



**COVAR 14**

**DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2021/2023**

## IL PROCESSO DI PROGRAMMAZIONE E IL DUP

La programmazione è il processo di analisi e valutazione che, comparando e ordinando coerentemente tra loro le politiche e i piani per il governo del territorio, consente di organizzare, in una dimensione temporale predefinita, le attività e le risorse necessarie per la realizzazione di fini sociali e la promozione dello sviluppo economico e civile delle comunità di riferimento.

Il processo di programmazione, si svolge nel rispetto delle compatibilità economico-finanziarie e tenendo conto della possibile evoluzione della gestione dell'Ente, richiede il coinvolgimento dei portatori di interesse nelle forme e secondo le modalità definite da ogni Ente, si conclude con la formalizzazione delle decisioni politiche e gestionali che danno contenuto a programmi e piani futuri riferibili alle missioni dell'Ente.

I documenti nei quali si formalizza il processo di programmazione devono essere predisposti in modo tale da consentire ai portatori di interesse di:

- 1) conoscere, relativamente a missioni e programmi di bilancio, i risultati che l'Ente si propone di conseguire;
- 2) valutare il grado di effettivo conseguimento dei risultati al momento della rendicontazione.

Nel rispetto del principio di comprensibilità, i documenti della programmazione esplicitano con chiarezza il collegamento tra:

- ✓ il quadro complessivo dei contenuti della programmazione;
- ✓ i portatori di interesse di riferimento;
- ✓ le risorse finanziarie, umane e strumentali disponibili;
- ✓ le correlate responsabilità di indirizzo, gestione e controllo.

La principale innovazione programmatica introdotta dal D.Lgs. 118/11 è rappresentata dal Documento Unico di Programmazione ( DUP ).

Scopo principale di questo documento è quello di riunire in un solo documento, posto a monte del bilancio di previsione, le analisi, gli indirizzi e gli obiettivi che devono guidare la predisposizione del bilancio e del PEG e la loro successiva gestione.

Il DUP :

- è lo strumento che permette l'attività strategica ed operativa degli Enti locali e consente di fronteggiare in modo permanente, sistematico ed unitario le discontinuità ambientali e organizzative;
- costituisce, nel rispetto del principio di coordinamento e coerenza dei documenti di bilancio, il presupposto necessario di tutti gli altri documenti di programmazione.
- si compone di due sezioni: la Sezione Strategica (SeS) e la Sezione Operativa (SeO). La prima ha un orizzonte temporale di riferimento pari a quello del mandato amministrativo, la seconda pari a quello del bilancio di previsione.
- deve essere, di norma, presentato dal CDA all'Assemblea entro il 31 luglio, salvo proroghe ministeriali.
- Covar 14 ha provveduto alla stesura definitiva e approvazione in CdA, e lo sottopone alla pubblicità ai suoi comuni unitamente ai documenti del bilancio

# SOMMARIO

.....	<b>3</b>
<b>LA SEZIONE STRATEGICA.....</b>	<b>4</b>
<i>ANALISI STRATEGICA DELLE CONDIZIONI ESTERNE.....</i>	<i>6</i>
1 - PROGRAMMAZIONE NAZIONALE ( PER QUANTO COMPATIBILE).....	6
1.1 – SITUAZIONE E PREVISIONI DEL QUADRO ECONOMICO-FINANZIARIO ITALIANO.....	6
1.2 - LA REGOLA DELL'EQUILIBRIO DI BILANCIO.....	8
2 - INQUADRAMENTO.....	11
2.1 COMPETENZE DELLO STATO E DEGLI ENTI LOCALI.....	14
2.2 LA NORMATIVA E LA PROGRAMMAZIONE REGIONALI NEL SETTORE RIFIUTI.....	17
2.2.1 LEGGE REGIONALE 4 DEL 16 FEBBRAIO 2021.....	17
4 - INDICATORI ECONOMICI.....	26
4.1 - GRADO DI AUTONOMIA FINANZIARIA.....	26
4.2 - PRESSIONE FISCALE LOCALE E POLITICA TARIFFARIA DEI SERVIZI.....	26
4.3 - GRADO DI RIGIDITÀ DEL BILANCIO.....	27
4.4 - GRADO DI RIGIDITÀ PRO-CAPITE.....	27
4.5 - COSTO DEL PERSONALE.....	27
5 - ELENCO DEGLI ORGANISMI ED ENTI STRUMENTALI E SOCIETÀ CONTROLLATE E PARTECIPATE. .	29
6- OPERE PUBBLICHE.....	30
6.1 - INVESTIMENTI PROGRAMMATI.....	30
6.2 - INVESTIMENTI IN CORSO DI REALIZZAZIONE E NON CONCLUSI.....	31
7- GESTIONE DEL PATRIMONIO.....	32
8- ANALISI PER PROGRAMMI DELLE NECESSITÀ FINANZIARIE.....	35
9- ANALISI PER CATEGORIA DELLE RISORSE FINANZIARIE.....	38
10 - REPERIMENTO E IMPIEGO DI RISORSE STRAORDINARIE.....	40
10.1 - ENTRATE STRAORDINARIE.....	40
10.2 - SPESE STRAORDINARIE.....	40
11 - ANDAMENTO E SOSTENIBILITÀ DELL'INDEBITAMENTO.....	41
11.1 - INDEBITAMENTO A MEDIO/LUNGO TERMINE.....	41
11.2 - INDEBITAMENTO A BREVE TERMINE.....	41
12 - EQUILIBRI DI BILANCIO E DI CASSA.....	42
12.1 - -EQUILIBRI DI BILANCIO.....	42
12.2 - PREVISIONE DI CASSA.....	44
13- RISORSE UMANE.....	45
<i>INDIRIZZI GENERALI STRATEGICI.....</i>	<i>48</i>
<b>LA SEZIONE OPERATIVA.....</b>	<b>57</b>
<i>PARTE PRIMA.....</i>	<i>58</i>
1 - ORGANISMI DEL GRUPPO AMMINISTRAZIONE PUBBLICA.....	58
3 - VALUTAZIONE GENERALE SUI MEZZI FINANZIARI.....	59
5 - RICORSO ALL'INDEBITAMENTO.....	60
6 - RELAZIONE DEI PROGRAMMI.....	61
7 - IMPEGNI PLURIENNALI.....	83
<i>PARTE SECONDA.....</i>	<i>84</i>
8 - OPERE PUBBLICHE.....	84
9 - PROGRAMMA BIENNALE DI FORNITURE E SERVIZI.....	87
10 - CONTENIMENTO DELLA SPESA.....	88
ALLEGATI.....	89
1)SCHEDE TECNICHE SERVIZI COMUNI ASSOCIATI.....	89
2) PROGRAMMAZIONE BIENNALE DEGLI ACQUISTI E FORNITURE- SCHEDE.....	89

## LA SEZIONE STRATEGICA

La Sezione Strategica (di seguito SeS) sviluppa e concretizza le linee programmatiche di mandato di cui all'art. 46 comma 3 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e individua, in coerenza con il quadro normativo di riferimento, gli indirizzi strategici dell'Ente.

Il quadro strategico di riferimento è definito anche in coerenza con le linee di indirizzo della programmazione Regionale e tenendo conto del concorso al perseguimento degli obiettivi di finanza pubblica definiti in ambito nazionale in coerenza con le procedure e i criteri stabiliti dall'Unione europea.

In particolare, la sezione individua, in coerenza con il quadro normativo di riferimento e con gli obiettivi generali di finanza pubblica:

- le principali scelte che caratterizzano il programma dell'amministrazione da realizzare nel corso del mandato amministrativo e che possono avere un impatto di medio e lungo periodo,
- le politiche di mandato che l'Ente vuole sviluppare nel raggiungimento delle proprie finalità istituzionali e nel governo delle proprie funzioni fondamentali
- gli indirizzi generali di programmazione riferiti al periodo di mandato.

Nella SeS sono anche indicati gli strumenti attraverso i quali l'Ente intende rendicontare il proprio operato nel corso del mandato in maniera sistematica e trasparente, per informare i cittadini del livello di realizzazione dei programmi, del raggiungimento degli obiettivi e delle collegate aree di responsabilità politica o amministrativa.

Nel primo anno del mandato amministrativo, individuati gli indirizzi strategici, sono definiti, per ogni missione di bilancio, gli obiettivi strategici da perseguire entro la fine del mandato.

Gli obiettivi strategici, nell'ambito di ciascuna missione, sono definiti con riferimento all'Ente. Per ogni obiettivo strategico è individuato anche il contributo che il gruppo amministrazione pubblica può e deve fornire per il suo conseguimento.

L'individuazione degli obiettivi strategici consegue a un processo conoscitivo di analisi strategica delle condizioni esterne all'Ente e di quelle interne, sia in termini attuali che prospettici e alla definizione di indirizzi generali di natura strategica.



**COVAR 14**  
**DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2021/2023**  
**SEZIONE STRATEGICA**

## ANALISI STRATEGICA DELLE CONDIZIONI ESTERNE

### 1 - PROGRAMMAZIONE NAZIONALE ( PER QUANTO COMPATIBILE)

#### 1.1 – SITUAZIONE E PREVISIONI DEL QUADRO ECONOMICO-FINANZIARIO ITALIANO

A causa dei drammatici eventi conseguenti l'epidemia da Coronavirus (COVID-19), nel mese di marzo l'attività economica, che a inizio d'anno aveva ripreso vigore dopo la battuta d'arresto del quarto trimestre, ha subito una caduta senza precedenti nella storia del periodo postbellico. Da tutto ciò discende una marcata revisione dello scenario macroeconomico in confronto a quello che si andava delineando e a quello pubblicato in settembre nella Nota di Aggiornamento del Documento di Economia e Finanza (NADEF).

Con riferimento alle misure in ambito economicosociale, il Governo ha messo a punto un pacchetto completo di misure di sostegno all'economia, il decreto “ **Cura Italia**” che prevede un insieme organico di misure fiscali e di politica economica volte ad assicurare il necessario supporto economico ai cittadini e alle imprese di tutto il Paese, ed il decreto “**Liquidità**” che rafforza le misure per il sostegno della liquidità di famiglie e imprese.

##### **Misure urgenti di rilancio economico**

Le ulteriori misure che il Governo sta approntando rispondono all'esigenza di aumentare ulteriormente le risorse per il sistema sanitario, la protezione civile e la sicurezza pubblica. Inoltre si rifinanzieranno ed estenderanno i sostegni ai redditi dei lavoratori e degli imprenditori più colpiti dalla crisi, all'occupazione, alla liquidità delle imprese e all'erogazione di credito all'economia.

Nello specifico, per quanto concerne la P.A, il Decreto prevede misure per l'accelerazione dei tempi di pagamento;

Sarà prevista, inoltre, la soppressione degli aumenti dell'IVA e delle accise previsti dalla legislazione vigente per il 2021 e gli anni seguenti.

##### **Misure urgenti di semplificazione e crescita**

Un ulteriore pacchetto di misure urgenti, di natura ordinamentale, sarà dedicato a una drastica semplificazione delle procedure amministrative in alcuni settori cruciali per il rilancio degli investimenti pubblici e privati (soprattutto appalti, edilizia, green economy, fisco, procedure complesse per l'avvio delle attività di impresa e per le opere pubbliche, banda ultra larga). Al tempo stesso, sarà accelerata l'attuazione del Piano Sud 2030, a partire dalle linee coerenti con le strategie nazionali per affrontare l'emergenza Covid-19, al fine di attivare i potenziali di crescita inespressi in alcune aree del Paese, per il rilancio durevole e robusto del processo di sviluppo.

L'emergenza Covid-19 impone di accelerare il processo di digitalizzazione e, in alcuni casi, di adottare misure di deroga, eccezionali o comunque temporanee, nel rispetto dei principi generali. Questa esperienza può essere di insegnamento per introdurre semplificazioni di tipo permanente e non più solo eccezionale.

Sono in corso di predisposizione misure sia di natura temporanea ed eccezionale, per accelerare subito la ripartenza economica riducendo gli oneri amministrativi e assicurando la massima semplificazione degli adempimenti e dei processi , in particolare per quanto concerne la P.A. si punta alla semplificazione degli strumenti di accesso ai servizi on line e alla trasparenza dei pagamenti tramite l'avvio a regime dello strumento PagoPa.

## 1.2 - LA REGOLA DELL'EQUILIBRIO DI BILANCIO

Nel 2018 il legislatore, anche a seguito delle sentenze della Corte Costituzionale n. 247/2017 e n. 101/2018, ha proceduto ad una **forte semplificazione della regola di finanza pubblica** che prevede il concorso delle regioni, delle province autonome di Trento e di Bolzano, delle città metropolitane, delle province e dei comuni, al raggiungimento dell'obiettivo di indebitamento perseguito a livello nazionale nel rispetto del Patto di Stabilità e Crescita.

Tale regola, introdotta nel 2012, riformata nel 2016 e quindi resa operativa dalle norme poste dalla Legge di Bilancio 2017, individuava un unico saldo non negativo in termini di competenza tra entrate finali e spese finali, al netto delle voci attinenti all'accensione o al rimborso di prestiti e all'avanzo o disavanzo di amministrazione, sia nella fase di previsione che di rendiconto. La riforma del 2016 aveva, inoltre, ampliato le possibilità di finanziamento degli investimenti sul territorio consentendo il finanziamento, oltre che attraverso il ricorso al debito, anche tramite l'utilizzo dei risultati d'amministrazione degli esercizi precedenti (avanzi pregressi) e l'inclusione nel saldo non negativo tra entrate e spese finali del Fondo Pluriennale Vincolato (FPV), al netto della quota finanziata da debito, sia tra le entrate sia tra le spese.

Con la sentenza n. 247 del 29 novembre 2017 la Corte Costituzionale, pur dichiarando non fondate le questioni di legittimità costituzionale avanzate dalle regioni sull'articolo 1, comma 1, lettera b), della Legge n. 164 del 2016 (saldo non negativo tra le entrate e le spese finali), ha fornito un'interpretazione in base alla quale l'avanzo di amministrazione e il FPV non possono essere limitati nel loro utilizzo, manifestando, di fatto, in più punti della sentenza, la predilezione per i principi contabili e gli equilibri di bilancio disciplinati dal Decreto Legislativo n. 118 del 2011 in materia di riforma/armonizzazione contabile. Secondo la Corte Costituzionale, infatti, il D.Lgs. n. 118/2011, che richiede tra l'altro il rispetto dell'equilibrio di bilancio di competenza finale e di parte corrente e l'equilibrio finale di cassa per tutte le amministrazioni territoriali, è in grado di assicurare agli enti territoriali la piena attuazione degli articoli 81 e 97 della Costituzione e il loro concorso agli obiettivi di finanza pubblica.

Se da un lato il **superamento del c.d. 'doppio binario'** (ovvero l'esistenza degli equilibri introdotti sia dal Decreto Lgs. n. 118/2011 sia dalla L. n. 243/2012 così come riformata dalla L. n. 164/2016) costituisce una semplificazione per gli enti territoriali e un incentivo per rilanciare gli investimenti sul territorio, dall'altro avrebbe potuto rappresentare un rischio in termini di impatto sull'indebitamento netto.

L'attuazione a regime della richiamata sentenza della Corte Costituzionale ha reso necessario, pertanto, il rinvenimento di risorse, in termini di fabbisogno e indebitamento netto, ai sensi della legge di contabilità e finanza pubblica che prevede che 'il Ministro dell'economia e delle finanze, allorché riscontri che l'attuazione di leggi rechi pregiudizio al conseguimento degli obiettivi di finanza pubblica, assume tempestivamente le conseguenti iniziative legislative al fine di assicurare il rispetto dell'articolo 81 della Costituzione. La medesima procedura è applicata in caso di sentenze definitive di organi giurisdizionali e della Corte Costituzionale recanti interpretazioni della

normativa vigente suscettibili di determinare maggiori oneri, fermo restando quanto disposto in materia di personale dall'articolo 61 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165'. Le relative coperture finanziarie sono state individuate, quindi, dal D.L. n. 91/2018 e dall'articolo 1, comma 826 della Legge di Bilancio 2019.

A decorrere dal 2019 (dal 2021 per le regioni a statuto ordinario), il nuovo quadro delineato dal legislatore prevede per tutti gli enti territoriali:

- il **rispetto degli equilibri di bilancio** (risultato di competenza dell'esercizio non negativo, finale e di parte corrente, ed equilibrio di cassa finale) e degli altri principi contabili introdotti dal D.Lgs. n. 118/2011 e, di conseguenza, il definitivo superamento del richiamato 'doppio binario';
- una **semplificazione degli adempimenti di monitoraggio e certificativi**, che consente di utilizzare in modo più efficiente le proprie risorse umane;
- la possibilità di programmare le proprie risorse finanziarie nel medio-lungo periodo per assicurare il rilancio degli investimenti sul territorio, anche attraverso l'**utilizzo senza limiti degli avanzi di amministrazione e dei fondi vincolati pluriennali**.

In un'ottica di sostenibilità di medio-lungo periodo e di finalizzazione del ricorso al debito, sono mantenuti fermi i principi generali, in particolare:

- il ricorso all'indebitamento da parte degli enti territoriali è consentito esclusivamente per finanziare spese di investimento, nei limiti previsti dalla legge dello Stato;
- le operazioni di indebitamento devono essere accompagnate da piani di ammortamento di durata non superiore alla vita utile dell'investimento, dove sono evidenziati gli oneri da sostenere e le fonti di copertura nei singoli esercizi finanziari.

Essendo venuti meno, per effetto dell'entrata in vigore della Legge di Bilancio 2019, gli adempimenti a carico degli enti territoriali relativi al monitoraggio e alla certificazione degli andamenti di finanza pubblica previgenti, la verifica sugli andamenti della finanza pubblica in corso d'anno sarà effettuata attraverso il Sistema informativo sulle operazioni degli enti pubblici (SIOPE), anche al fine di semplificare gli adempimenti a carico degli enti; mentre il controllo successivo verrà operato attraverso le informazioni trasmesse alla Banca Dati delle Amministrazioni Pubbliche (BDAP), istituita presso il MEF. Al fine di assicurare l'invio da parte degli enti territoriali delle informazioni riferite ai bilanci di previsione ed ai rendiconti di gestione è stato previsto, inoltre, un sistema sanzionatorio (blocco assunzioni di personale e, per i soli enti locali, blocco trasferimenti, fino all'invio dei dati contabili). Ciò al fine di assicurare un tempestivo monitoraggio sugli andamenti di finanza pubblica.

La semplificazione che discende dall'applicazione delle richiamate sentenze della Corte Costituzionale e le misure previste dalle ultime Leggi di Bilancio contribuiranno a rilanciare gli investimenti delle amministrazioni locali, il cui contributo alla crescita reale degli investimenti della PA è stato quasi sempre negativo dalla crisi del 2009. Per favorire gli investimenti sul territorio, la

Legge di Bilancio 2019 rafforza, infatti, le misure in materia di investimenti delle amministrazioni locali avviate nel biennio 2017-2018.

## 2 - INQUADRAMENTO

COVAR 14 è il Consorzio obbligatorio di Bacino, previsto dalla Legge Regionale del Piemonte 24/2002 e si è costituito ai sensi del Decreto Legislativo 267/2000. Esercita le funzioni di governo e coordinamento dell'organizzazione dei servizi di Bacino e assicura la gestione unitaria dei rifiuti urbani nella fase di raccolta, avvio a recupero e smaltimento.

Il Consorzio svolge le seguenti attività:

- appalta i servizi di raccolta rifiuti e di spazzamento stradale e ne controlla la regolare esecuzione da parte delle ditte appaltatrici;
- controlla i flussi di rifiuti raccolti monitorandone i quantitativi e la tipologia fino al trasporto negli impianti di recupero o di smaltimento;
- sottoscrive, su delega dei Comuni, le convenzioni con i consorzi di filiera del CONAI per la riscossione dei contributi sui rifiuti recuperabili raccolti;
- progetta e affida la gestione dei centri di raccolta comunali;
- cura le attività di educazione ambientale e di informazione alla cittadinanza;
- controlla le operazioni di post conduzione delle discariche affidate in gestione e, su richiesta dei Comuni, predispose la realizzazione degli interventi di bonifica dei siti inquinati;
- gestisce la tariffa di igiene ambientale e le segnalazioni fatte dai cittadini al Numero Verde attraverso la società Pegaso 03 Srl.

Il COVAR 14, inoltre, ha al suo interno anche un'Area Tecnica Impianti che si occupa della progettazione e realizzazione di nuovi impianti, della gestione e post-conduzione delle discariche chiuse e della progettazione ed attuazione degli interventi di bonifica di siti contaminati. Infatti, nel territorio sono presenti 3 discariche chiuse di prima categoria localizzate nei comuni di Beinasco (località Borgo Melano), La Loggia (località Tetti Sagrini) e Vinovo (località La Motta). Inoltre, coordina le attività di post-conduzione di una discarica di proprietà comunale (ex sito di stoccaggio abusivo di rifiuti), ubicata nel comune di Orbassano. Le discariche sono dotate di un sistema di estrazione continua di biogas che viene bruciato in torcia, ad eccezione della discarica di La Loggia, dove il biogas viene abbattuto mediante l'utilizzo di un sistema di biofiltrazione.

Negli ultimi anni Covar 14 ha preso in carico anche le attività di messa in sicurezza e bonifica della discarica sita nel comune di Orbassano in zona " Tetti Francesi" proprietà SMC di Milano, su cui in anni Covar aveva una concessione terminata nell'anno 1992.

Il COVAR 14 è proprietaria della società Pegaso 03, società strumentale, detenuta al 100% dal Consorzio COVAR 14, che svolge le seguenti attività:

- ❑ gestione e monitoraggio di tutti i flussi informativi relativi al servizio di igiene ambientale di titolarità consortile (customer care – servizio di call center)
- ❑ attività di front office presso i Comuni finalizzata alla gestione delle informazioni in materia di Tariffa d'igiene ambientale e sui servizi;
- ❑ gestione dell'attività tecnica di accertamento delle superfici occupate e/o detenute dagli utenti, quali presupposti impositivi della tariffa di igiene ambientale, attraverso l'analisi e la verifica degli elaborati planimetrici forniti dai contribuenti, oppure il sopralluogo autorizzato presso i locali;
- ❑ gestione dei sistemi informativi: realizzazione e gestione della rete informatica;
- ❑ gestione del servizio di elaborazione della tariffa di igiene ambientale ed emissione dei relativi avvisi di pagamento, comprese le seguenti funzioni:
  - attività di supporto alla predisposizione annuale dei piani finanziari e del regolamento per l'applicazione della tariffa, ai sensi del DPR 158/99 e dei relativi allegati, realizzazione delle simulazioni tariffarie annuali;
  - calcolo annuale della tariffa tramite l'apposito software gestionale GI.TA.R. e predisposizione ed adeguamento delle banche dati informatiche e cartacea;
  - predisposizione degli avvisi di pagamento per la successiva stampa e distribuzione;
  - verifica degli incassi relativi agli avvisi di pagamento e rendicontazione dell'addizionale provinciale;
  - gestione delle dilazioni di pagamento e dei solleciti;
  - gestione ed emissioni di tutti gli atti relativi agli sgravi e ai rimborsi;
  - supporto alla gestione del contenzioso tributario.
- ❑ Attivazione di servizi secondari su richiesta (controllo territoriale e comunicazione)

Fanno parte del Co.Va.R. 14 i Comuni di: Beinasco, Bruino, Candiolo, Carignano, Castagnole Piemonte, La Loggia, Lombriasco, Moncalieri, Nichelino, Orbassano, Osasio, Pancalieri, Piobesi Torinese, Piossasco, Rivalta Torinese, Trofarello, Villastellone, Vinovo e Virle Piemonte.

## 1.2 – TERRITORIO



Beinasco Bruino Candiolo Carignano Castagnole Piemonte La Loggia  
Lombriasco Moncalieri Nichelino Orbassano Osasio Pancalieri Piobesi  
Torinese Piovasasco Rivalta di Torino Trofarello Villastellone Vinovo Virle  
Piemonte

## 2.1 COMPETENZE DELLO STATO E DEGLI ENTI LOCALI

Le competenze degli Enti pubblici specificate dagli articoli da 195 a 198 del D.Lgs. 152/2006, ai vari livelli in materia di gestione dei rifiuti, in attesa del passaggio delle funzioni previsto dalla L. 56 del 7 aprile 2014.

Spettano allo **Stato** in base all'articolo 195 del D.Lgs. 152/2006:

- ü Indirizzare e coordinare la politica nazionale;
  - ü definire i criteri generali e metodologie per la gestione integrata dei rifiuti;
  - ü individuare le iniziative e le misure per prevenire e limitare, anche mediante il ricorso a forme di deposito cauzionale sui beni immessi al consumo, la produzione dei rifiuti, nonché ridurre la pericolosità;
  - ü definire i criteri generali per la redazione dei piani di settore per la riduzione, il riciclaggio, il recupero e l'ottimizzazione dei flussi dei rifiuti;
  - ü individuare le iniziative e le azioni, anche economiche, per favorire il riciclaggio e il recupero della materia prima secondaria dai rifiuti, nonché per promuovere il mercato dei materiali recuperati dai rifiuti e il loro impiego da parte delle pubbliche amministrazioni e dei soggetti economici;
  - ü individuare gli obiettivi di qualità dei servizi di gestione dei rifiuti;
  - ü determinare le linee guida inerenti le forme e di modi della cooperazione fra gli enti locali, anche con riferimento alla riscossione della Tariffa sui rifiuti urbani ricadenti nel medesimo ambito territoriale ottimale, secondo criteri di trasparenza, efficienza, efficacia ed economicità;
  - ü definire i criteri generali per l'organizzazione e l'attuazione della raccolta differenziata dei rifiuti urbani;
  - ü determinare i criteri qualitativi e quali-quantitativi per l'assimilazione, ai fini della raccolta e dello smaltimento, dei rifiuti speciali e dei rifiuti urbani.
- ü Spettano invece alle **Regioni** le seguenti competenze principali in base all'articolo 196 del D.Lgs. 152/2006:
- ü predisporre, adottare e aggiornare, sentiti le Province, i Comuni e le Autorità d'ambito, i piani regionali di gestione dei rifiuti;
  - ü regolamentare le attività di gestione dei rifiuti, compresa la raccolta differenziata dei rifiuti urbani, anche pericolosi, secondo un criterio generale di separazione dei rifiuti di provenienza alimentare e degli scarti di prodotti vegetali e animali o comunque ad alto tasso di umidità dai restanti rifiuti;
  - ü elaborare, approvare e aggiornare i piani per la bonifica di aree inquinate, compresa la redazione di linee guida e criteri per la predisposizione e l'approvazione dei progetti di bonifica e di messa in sicurezza;

- ü approvare i progetti di nuovi impianti per la gestione di rifiuti e autorizzare le modifiche degli impianti esistenti;
- ü autorizzare l'esercizio delle operazioni di smaltimento e recupero di rifiuti;
- ü regolamentare le attività in materia di spedizioni transfrontaliere dei rifiuti sulla base delle norme comunitarie;
- ü delimitare gli ambiti territoriali ottimali per la gestione dei rifiuti urbani e assimilati;
- ü promuovere la gestione integrata dei rifiuti;
- ü incentivare la riduzione della produzione dei rifiuti e il recupero degli stessi;
- ü definire i criteri per l'individuazione, da parte delle Province, delle aree non idonee alla localizzazione degli impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti;

Spettavano alla **Provincia**, oltre alle funzioni di programmazione e organizzazione del recupero e smaltimento dei rifiuti in ambito provinciale (ai sensi del D.Lgs. 267/2000), e in previsione alla Città metropolitana e alla Regione, le seguenti competenze:

- controllare e verificare gli interventi di bonifica, compreso il successivo monitoraggio;
- controllare periodicamente tutte le attività di gestione, di intermediazione e di commercio dei rifiuti, compreso l'accertamento delle violazioni di cui alla parte quarta del D.Lgs. 152/2006;
- verificare e controllare i requisiti previsti per l'applicazione delle procedure semplificate di autorizzazione;
- individuare, sentiti le Autorità d'Ambito e i Comuni, le zone idonee alla localizzazione degli impianti di smaltimento dei rifiuti, nonché le zone non idonee alla localizzazione di impianti di recupero e di smaltimento dei rifiuti.

Per quanto riguarda invece i **Comuni**, in base all'articolo 198 del D.Lgs. 152/2006, questi:

- concorrono, nell'ambito delle attività svolte a livello di Ambito territoriale ottimale, alla gestione dei rifiuti urbani e assimilati (gestendo direttamente i rifiuti urbani e i rifiuti assimilati avviati allo smaltimento in regime di privativa fino all'inizio delle attività del soggetto individuato dall'Autorità d'Ambito), disciplinandone la gestione con appositi regolamenti che, nel rispetto dei principi di trasparenza, efficienza, efficacia ed economicità stabiliscono in particolare:
  - o le misure per assicurare la tutela igienico-sanitaria in tutte le fasi della gestione dei rifiuti urbani;
  - o le modalità del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani;
  - o le modalità del conferimento, della raccolta differenziata e del trasporto dei rifiuti urbani e assimilati al fine di garantire una distinta gestione delle diverse frazioni di rifiuti e promuovere il recupero degli stessi;

- o le norme atte a garantire una distinta e adeguata gestione dei rifiuti urbani pericolosi e dei rifiuti cimiteriali da esumazione ed estumulazione;
- o le misure necessarie a ottimizzare le forme di conferimento, raccolta e trasporto dei rifiuti primari di imballaggio in sinergia con altre frazioni merceologiche, fissando standard minimi da rispettare;
- o le modalità di esecuzione della pesata dei rifiuti urbani prima di inviarli al recupero e allo smaltimento;

### 2.1.1 DLGS N.116 DEL 3 SETTEMBRE 2020

In attuazione alla direttiva 2018/851 sui rifiuti; 2018/852 sugli imballaggi e rifiuti da imballaggi.

Il recente decreto legislativo n. 116/2020 ha apportato importanti modifiche al decreto legislativo n. 152/2006 (così detto Testo Unico Ambientale). Tra queste, la nuova definizione di rifiuti urbani, efficace dal 1 gennaio 2021, produrrà delle conseguenze sulla quantificazione della TARI.

La nuova formulazione dell'art. 183, al comma 1, lettera b-ter, punto 2, definisce "ope legis" urbani i rifiuti indifferenziati e da raccolta differenziata provenienti da altre fonti che sono simili per natura e composizione ai rifiuti domestici indicati nell'allegato L-quater, prodotti dalle attività riportate nell'allegato L-quinques, sottraendo ai comuni la regolamentazione dell'assimilazione sino ad ora loro riservata dalla soppressa lettera g) dell'art. 198, comma 2.

Il decreto estende quindi la definizione di rifiuto urbano agli ex rifiuti speciali provenienti dalle attività elencate nell'allegato L-quinques in quanto «*simili per natura e composizione ai rifiuti domestici*». E' lo stesso legislatore ad aver valutato la presenza di queste caratteristiche nei rifiuti elencati nell'allegato L-quater.

A differenza dei rifiuti provenienti dalle attività di cui all'allegato L-quinques, quelli derivanti dal ciclo produttivo delle attività industriali sono sempre definiti "*speciali*", con conseguente esclusione dalla tassazione dei capannoni e dei magazzini che ricoverano materie.

Le attività industriali saranno soggette a tassazione esclusivamente per i locali suscettibili di produrre rifiuti urbani e adibiti ad attività riconducibili a quelle comprese nell'allegato L-quinques, quali magazzini di stoccaggio delle merci finite, uffici e mense.

Sono altresì escluse dalla tassazione le attività agricole, quelle connesse come l'agriturismo e le attività di costruzione e demolizione.

La versione riformata dell'art 198 comma 2 bis, prescrive che le utenze non domestiche possano conferire al di fuori del servizio pubblico i propri rifiuti urbani previa dimostrazione di averli avviati a recupero mediante attestazione rilasciata dal soggetto che effettua l'attività di recupero dei rifiuti stessi.

Conseguentemente il comma 10 della versione riformata dell'art. 238 prevede l'esclusione dalla corresponsione della componente tariffaria rapportata alla quantità dei rifiuti conferiti per le utenze non domestiche che scelgano di fare ricorso al mercato per un periodo non inferiore a cinque anni.

Quindi, l'utenza che sceglie di uscire dal servizio pubblico è esentato dalla corresponsione dell'importo della parte variabile della TARI al netto però del costo percentuale applicato per la

gestione dei rifiuti urbani avviati ad operazioni di smaltimento, per i quali è confermata la privativa comunale.

L'opzione di rivolgersi ad operatori privati, al pari della decisione di avvalersi del servizio pubblico, vincola l'utenza per un periodo di cinque anni.

L'utente che intende rientrare nel servizio pubblico prima della scadenza del quinquennio deve comunicarlo al gestore pubblico con congruo anticipo e avendo contezza che è a discrezione di quest'ultimo riprendere o meno l'erogazione del servizio.

L'omessa comunicazione della scelta di avvalersi di operatori privati per il servizio di raccolta, entro il termine di 15 giorni dal ricevimento della presente, è intesa come volontà tacita di non uscire dal servizio pubblico per almeno cinque anni a decorrere dal 1 gennaio 2021.

Nel caso si decida di usufruire del servizio pubblico, omettendo la comunicazione, o si scelga successivamente di rientrarvi, l'utente è tenuto al versamento integrale della parte variabile della TARI, anche nel caso in cui si avvalga di soggetti privati per l'avvio al recupero dei propri rifiuti urbani.

Nel medesimo termine le utenze devono inoltre presentare una nuova dichiarazione della consistenza delle superfici che, a seguito dell'entrata in vigore del Decreto Rifiuti, sono produttive di rifiuti non qualificabili come urbani in quanto non ricompresi nell'elenco dei codici EER di cui all'allegato L-*quater* o, al contrario, sono qualificabili come urbani a seguito della rimozione dei limiti quantitativi.

## **2.2 LA NORMATIVA E LA PROGRAMMAZIONE REGIONALI NEL SETTORE RIFIUTI**

### **2.2.1 LEGGE REGIONALE 4 DEL 16 FEBBRAIO 2021**

Ai sensi dell'art 9 della legge regionale 4/2021 i sub ambiti di area vasta:

- a) approvano il piano d'ambito di area vasta che, in coerenza con le indicazioni e i criteri stabiliti dal piano regionale di gestione dei rifiuti e dal piano d'ambito regionale, è finalizzato a programmare l'acquisizione delle attività e delle dotazioni necessarie all'erogazione dei segmenti di servizio di competenza;
- b) forniscono il contributo di propria competenza alla conferenza d'ambito, nella procedura di validazione del piano economico finanziario;
- c) determinano il modello tariffario che consente il raggiungimento degli obiettivi della presente legge e del Piano regionale di gestione dei rifiuti urbani;
- d) definiscono il modello organizzativo sul territorio e individuano le forme di affidamento della gestione dei segmenti di servizio di competenza;

- e) procedono, all'affidamento dei segmenti di servizio di loro competenza, conseguente all'individuazione della loro modalità di produzione;
- f) procedono al controllo operativo, tecnico e gestionale sull'erogazione dei segmenti di servizio di loro competenza;
- g) definiscono i criteri omogenei per la stesura dei regolamenti comunali di disciplina della raccolta e del trasporto dei rifiuti urbani e assimilati agli urbani e dei regolamenti relativi alla gestione operativa dei centri di raccolta.

## **COMPITI ASSEGNATI**

A livello dei sub-ambiti di area vasta sono organizzate le funzioni inerenti:

- a) alla prevenzione della produzione dei rifiuti urbani;
- b) alla riduzione della produzione dei rifiuti urbani indifferenziati;
- c) alla raccolta differenziata di tutte le frazioni merceologiche, incluso l'autocompostaggio, il compostaggio di comunità e il compostaggio locale;
- d) al trasporto e all'avvio a specifico trattamento delle raccolte differenziate, ad esclusione del rifiuto organico e del rifiuto ingombrante;
- e) alla raccolta e al trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati;
- f) alle strutture a servizio della raccolta differenziata.

## **VALUTAZIONE DI EFFICIENZA DEI SUB -AMBITI**

Ai fini della valutazione dell'efficienza ed efficacia dell'organizzazione delle funzioni di sub-ambito di area vasta anche in riferimento alla funzionale delimitazione dei medesimi ambiti è stabilito un periodo di tempo di osservazione fino alla pubblicazione dei dati relativi alla produzione dei rifiuti e alla percentuale di raccolta differenziata di cui all'articolo 9, comma 2, lettera i) della l.r. 7/2012 riferiti all'anno 2022. Al termine del periodo di cui al comma 1, con riferimento ai dati relativi agli anni 2012 e 2022, la Giunta regionale provvede a individuare i consorzi di area vasta che non raggiungono gli obiettivi stabiliti dalla presente legge e dalla norma nazionale di riferimento e a stabilire le azioni di riorganizzazione o di efficientamento, anche mediante la nomina di un commissario ad acta.

La Giunta regionale, al termine del periodo di osservazione suddetto avendo riguardo agli obiettivi raggiunti e alle performance conseguite provvede alla eventuale nuova delimitazione dei sub-ambiti di area vasta secondo le modalità stabilite dell'articolo 7, sulla base dei seguenti criteri:

- a) gli abitanti serviti;
- b) la contiguità geografica;
- c) le caratteristiche morfologiche del territorio;
- d) i costi del servizio;
- e) l'adeguamento alle indicazioni della Conferenza d'ambito regionale.

In esito al nuovo assetto territoriale dei sub-ambiti di area vasta, i consorzi insistenti sul medesimo territorio provvedono, entro sei mesi alla data di pubblicazione della deliberazione della Giunta che ridelimita i sub-ambiti, all'accorpamento secondo le modalità stabilite da apposito provvedimento della Giunta regionale.

## **CONFERENZA D'AMBITO**

I Consorzi di Area Vasta esercitano in forma associata le funzioni di organizzazione e controllo del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani inerenti l'individuazione e a la realizzazione, laddove mancanti o carenti degli impianti a tecnologia complessa a servizio del sistema integrato di gestione dei rifiuti urbani quali:

- 1) gli impianti finalizzati all'utilizzo energetico dei rifiuti, inclusi gli impianti di produzione del combustibile derivato da rifiuti;
- 2) gli impianti di trattamento del rifiuto organico;
- 3) gli impianti di trattamento del rifiuto ingombrante;
- 4) gli impianti di trattamento dei rifiuti indifferenziati;
- 5) le discariche autorizzate ai sensi del decreto legislativo 36/2003 (Attuazione della direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti);
- 6) all'avvio a trattamento dei rifiuti indifferenziati, del rifiuto ingombrante e del rifiuto organico;
- 7) all'affidamento delle attività di gestione delle discariche esaurite e adeguate ai sensi del d.lgs. 36/2003.

La Conferenza d'Ambito, quale ente territorialmente competente come previsto, dall'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA), è coadiuvata dai sub ambiti , nella procedura di validazione del piano economico finanziario, sulla base di criteri e modalità definite con deliberazione della Giunta regionale di cui all'articolo 10, comma 5 bis.

## **PRINCIPI DELLA LEGGE**

La legge regionale recepisce e promuove il principio dell'economia circolare, di cui alle direttive 2018/849/UE, 2018/850/UE, 2018/851/UE, 2018/852/UE per una gestione sostenibile dei rifiuti e il loro recupero ai fini del reinserimento nel ciclo produttivo, e del risparmio di nuove risorse. Perciò persegue gli obiettivi di riduzione della produzione del rifiuto, di riuso e di minimizzazione del quantitativo di rifiuto urbano non inviato al riciclaggio. I principi di riferimento evidenziati sono:

- 1) massima valorizzazione in termini economici e ambientali dei materiali recuperati in coerenza con il principio di prossimità;
- 2) incentivi all'autocompostaggio e al compostaggio di comunità, a partire dalle utenze site in zone agricole o a bassa densità abitativa;
- 3) incentivi allo scambio, la commercializzazione o la cessione gratuita di beni usati o loro componenti presso i centri del riuso o in aree appositamente allestite nei centri di raccolta per rifiuti urbani ai fini del loro riutilizzo, nonché il mercato di prodotti e materiali riciclati;

4) la tariffazione puntuale è strumento fondamentale e da privilegiare per la responsabilizzazione della cittadinanza e delle imprese al fine della riduzione della produzione dei rifiuti e di sostegno al miglioramento della qualità dei rifiuti raccolti in modo differenziato.

5) Si promuovono il sostegno alla ricerca e all'innovazione nelle tecnologie avanzate di riciclaggio e nella ricostruzione; una solida pianificazione degli investimenti nelle infrastrutture per la gestione dei rifiuti, anche attraverso fondi nazionali e comunitari; la promozione di campagne di sensibilizzazione pubblica, in particolare sulla raccolta differenziata, sulla prevenzione della produzione dei rifiuti e sulla riduzione della dispersione dei rifiuti, e l'integrazione di tali aspetti nell'educazione e nella formazione; la promozione di un dialogo e una cooperazione continui tra tutte le parti interessate alla gestione dei rifiuti.

## OBIETTIVI

La Legge stabilisce i seguenti obiettivi da raggiungere:

- a) entro l'anno 2018 la produzione di un quantitativo annuo di rifiuto urbano indifferenziato non superiore a 190 chilogrammi ad abitante ( disposizione presa dalla precedente versione della legge regionale 1/2018);
- b) entro l'anno 2020 la produzione di un quantitativo annuo di rifiuto urbano indifferenziato non superiore a 159 chilogrammi ad abitante.
- c) entro l'anno 2025 la produzione di un quantitativo annuo di rifiuto urbano indifferenziato non superiore a 126 chilogrammi ad abitante.

In deroga a quanto stabilito, per la Città di Torino l'obiettivo è fissato in un quantitativo annuo di rifiuto indifferenziato non superiore a 190 chilogrammi ad abitante entro l'anno 2020 e non superiore a 159 chilogrammi ad abitante entro l'anno 2024.

### 2.2.2 D.G.R. 19 aprile 2016, n. 140 – 14161

La DGR ha adottato il “*Il Piano regionale di gestione dei rifiuti urbani e dei fanghi di depurazione 2015-2020*”, comprensivo del Rapporto Ambientale, del Piano di monitoraggio ambientale e della Dichiarazione di sintesi; il tutto è stato trasmesso in data 11 giugno 2015 al Consiglio Regionale per la definitiva adozione ai sensi dell'articolo 5 della Legge Regionale del 24 ottobre 2002, n. 24.

Prevede i seguenti obiettivi principali:

- riduzione della produzione dei rifiuti a 455 kg per abitante (a fronte di una stima di produzione al 2020 pari a 486 kg/ab);
- Il Piano infine delinea gli indirizzi programmatici di medio e lungo termine (2025 e 2030), in linea con le proposte di attuazione dei principi dell'economia circolare attualmente in discussione a livello europeo. La Regione vuole fin da ora orientare le proprie scelte e, di conseguenza, le scelte delle amministrazioni e dei soggetti ai quali compete il governo e l'organizzazione della gestione dei rifiuti urbani affinché si realizzi – al 2030 - un'ulteriore riduzione della produzione di rifiuti (< 400 kg/ab/a), un aumento della raccolta differenziata (> 75%) e del tasso di riciclaggio (> 65%), una riduzione del ricorso alla valorizzazione energetica dei rifiuti indifferenziati e della produzione di CSS, una riduzione del

- conferimento complessivo dei rifiuti urbani e dei rifiuti derivanti dal loro trattamento in discarica (<10% della produzione complessiva di rifiuti urbani).
- promozione del riuso, abbandono del ricorso allo smaltimento in discarica dei rifiuti recuperabili riduzione del conferimento in discarica dei rifiuti urbani biodegradabili (Rub) fino ad un loro azzeramento a partire dal 2020 anche mediante l'autocompostaggio;
  - in via prioritaria autosufficienza nello smaltimento dei rifiuti urbani non pericolosi a livello di Ambito territoriale ottimale;
  - in ogni caso tale autosufficienza deve essere garantita a livello regionale;avvio a recupero energetico solo delle frazioni di rifiuto per le quali non è tecnicamente ed economicamente possibile il recupero di materia;
  - raggiungimento di un tasso di riciclaggio pari ad almeno il 55% in termini di peso; produzione pro capite annua di rifiuto urbano indifferenziato non superiore a 159 kg;
  - raccolta differenziata di almeno il 65% a livello di ciascun Ambito territoriale ottimale.

Con DD n 669/A1603A del 30 dicembre 2019 è stato approvato il [primo rapporto di monitoraggio ambientale](#) previsto dal Piano di Monitoraggio allegato al Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti Urbani e dei fanghi di depurazione.

Il Piano di monitoraggio ambientale è strumento necessario per monitorare, nel corso degli anni, l'attuazione del Piano rifiuti ed i suoi reali effetti sulla gestione del sistema rifiuti e sulle componenti ambientali. L'elaborazione del Piano di monitoraggio ambientale e controllo degli impatti ambientali significativi è un attività espressamente prevista dalla direttiva 2001/42/CE, nonché dalla norma nazionale.

Il monitoraggio include pertanto non solo la verifica dell'attuazione del Piano e il raggiungimento dei suoi obiettivi, ma anche la valutazione degli effetti ambientali generati dal Piano stesso.

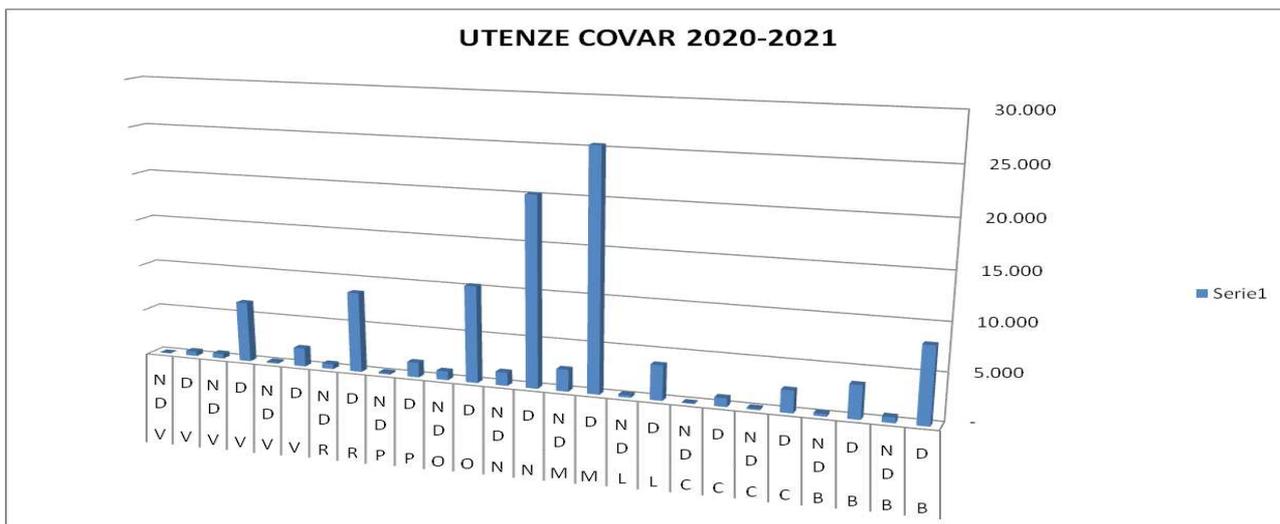
Tale Rapporto ha la duplice funzione di:

- informare i soggetti interessati ed il pubblico in generale sulle ricadute ambientali che la programmazione sta generando;
- fornire al decisore uno strumento in grado di individuare gli effetti negativi imprevisti e dunque di consentire l'adozione delle opportune misure correttive.

Il COVAR 14 è proprietaria della società Pegaso 03, società strumentale, detenuta al 100% dal Consorzio COVAR 14, che svolge le seguenti attività:

- gestione e monitoraggio di tutti i flussi informativi relativi al servizio di igiene ambientale di titolarità consortile (customer care – servizio di call center)
- attività di front office presso i Comuni finalizzata alla gestione delle informazioni in materia di Tariffa d'igiene ambientale e sui servizi;

- ❑ gestione dell'attività tecnica di accertamento delle superfici occupate e/o detenute dagli utenti, quali presupposti impositivi della tariffa di igiene ambientale, attraverso l'analisi e la verifica degli elaborati planimetrici forniti dai contribuenti, oppure il sopralluogo autorizzato presso i locali;
- ❑ gestione dei sistemi informativi: realizzazione e gestione della rete informatica;
- ❑ gestione del servizio di elaborazione della tariffa di igiene ambientale ed emissione dei relativi avvisi di pagamento, comprese le seguenti funzioni:
  - attività di supporto alla predisposizione annuale dei piani finanziari e del regolamento per l'applicazione della tariffa, ai sensi del DPR 158/99 e dei relativi allegati, realizzazione delle simulazioni tariffarie annuali;
  - calcolo annuale della tariffa tramite l'apposito software gestionale GI.TA.R. e predisposizione ed adeguamento delle banche dati informatiche e cartacea;
  - predisposizione degli avvisi di pagamento per la successiva stampa e distribuzione;
  - verifica degli incassi relativi agli avvisi di pagamento e rendicontazione dell'addizionale provinciale;
  - gestione delle dilazioni di pagamento e dei solleciti;
  - gestione ed emissioni di tutti gli atti relativi agli sgravi e ai rimborsi;
  - supporto alla gestione del contenzioso tributario.
- ❑ Attivazione di servizi secondari su richiesta (controllo territoriale e comunicazione)



COMUNE	TIPO	Numero UtENZE
BEINASCO	D	8.101
	ND	606
BRUINO	D	3.541
	ND	274
CANDIOLO	D	2.360

	ND	151
CASTAGNOLE	D	922
	ND	47
LA LOGGIA	D	3.715
	ND	249
MONCALIERI	D	25.413
	ND	2.350
NICHELINO	D	20.181
	ND	1.439
ORBASSANO	D	10.335
	ND	939
PIOBESI	D	1.596
	ND	180
RIVALTA	D	8.605
	ND	542
VILLASTELLONE	D	2.000
	ND	174
VINOVO	D	6.510
	ND	529
VIRLE	D	497
	ND	36

### 3 EROGAZIONE SERVIZI DEL COVAR 14 AI COMUNI CONSORZIATI

#### 3.1 MODELLO DI GESTIONE DEI SERVIZI DEL BACINO DI COVAR 14

Il modello di gestione scelto dai Comuni associati è ad ora quello dell'affidamento con gara in appalto eccezion fatta per i servizi affidati direttamente alla società strumentale, in house, Pegaso 03 S.r.l..

I Comuni associati con atto n. 12 dell'11 luglio 2017 avente ad oggetto "Indirizzi sul modello organizzativo, sulla forma di gestione dei servizi e sul percorso da attuarsi in funzione del nuovo sistema integrato di gestione dei rifiuti delineato dal ddl 217/2016. 27" hanno confermato:

- 1.a la scelta strategica della aggregazione dei 19 Comuni attualmente aderenti al COVAR14 per la gestione associata dei servizi;
- 1.b la scelta della società mista a prevalente capitale pubblico e con partner operativo privato in quanto: a) può essere lo strumento più idoneo per coniugare la "presenza pubblica" con la "cultura imprenditoriale" nella definizione ed attuazione delle politiche aziendali; b) l'alleanza "strategica" di lungo periodo tra titolare del servizio (parte pubblica) e soggetto gestore (parte privata) che si realizza con il patto societario può consentire di prefigurare, con un idoneo piano industriale, politiche di sviluppo "validate" dal soggetto che assume la responsabilità della loro realizzazione; c) può porsi anche quale strumento della aggregazione strutturata dei Comuni oggi aderenti al COVAR14;

La delibera del Consiglio di Amministrazione n. 60 del 6/12/17, ad oggetto: «Approvazione avviso pubblico per esperimento consultazione preliminare di mercato ex art. 66, comma 1, del d.lgs. n. 50/16 e

*s.m.i.*», approvava l'avvio dell'*iter* della procedura ad evidenza pubblica c.d. *a doppio oggetto* per addivenire alla costituzione di una società a prevalente capitale pubblico locale con *partner* privato operativo per la gestione del servizio pubblico di igiene urbana, dando corso a una consultazione preliminare di mercato *ex art. 66, c. 1, d.lg. n. 50/16*, e pubblicando il relativo avviso in data 18/12/17.

La delibera del Consiglio di Amministrazione n. 15 del 21/03/2018, approva l' « *Avviso pubblico finalizzato al conferimento del servizio di assistenza per la predisposizione degli atti e lo svolgimento di tutte le attività relative alle procedure di gara per la costituzione di una società a prevalente capitale pubblico in esito a procedura ad evidenza pubblica "a doppio oggetto" ex art. 17 del d.lgs. 175/2016 e art. 5, comma 9, del d.lgs. N. 50/2016, per la gestione del servizio pubblico locale di gestione integrata dei rifiuti* »;

*La delibera dell'Assemblea dei Sindaci n. 19 del 26/11/2018 ha approvato il crono programma dei lavori per addivenire alla pubblicazione della gara della società;*

*La Delibera dell'Assemblea dei Sindaci n. 20 del 20/12/2018 ha preso atto dello studio preliminare per la costituzione della Società;*

In data 10/01/2018 (BUR 2S3 11/01/2018) la Regione Piemonte ha approvato la Legge Regionale n. 1 "Norme in materia di gestione dei rifiuti e servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani", definendo che:

- i comuni esercitano, singolarmente o in forma associata secondo l'ambito territoriale ottimale identificato e organizzato ai sensi dell'art. 7, le funzioni di organizzazione e controllo diretto del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani, costituite nel loro complesso dalle seguenti funzioni.... (Consorzio di Area Vasta);

La delibera di Assemblea n. 4 del 07/03/2019 individua il modello organizzativo per la gestione del servizio pubblico di igiene urbana del Consorzio nella società a capitale misto pubblico privato, con le seguenti linee di indirizzo:

- 1) Di prevedere l'ingresso del socio privato industriale per una quota di partecipazione pari al 49% del capitale sociale della NewCo, di destinare al Consorzio l'1% mentre il restante 50% delle quote di partecipazione sono in capo ai Comuni;
- 2) Di prendere atto che l'Amministratore Delegato sarà nominato dal socio privato, il Direttore generale anch'esso nominato dal socio privato ma condiviso con il socio pubblico;
- 3) Eventuale autorizzazione a inserire da post conduzione delle discariche consortile in accordo con la costituenda Conferenza d'Ambito;
- 4) L'applicazione della Tariffa puntuale con il favore dei Comuni.

Inoltre:

- con prot. n. 1495/2019 è stata inoltrata ai Comuni consorziati la documentazione per la valutazioni per l'adozione delle delibere conseguenti :

- 1) Bozza di deliberazione di competenza dei Comuni per la costituzione della società e la costituzione della stazione appaltante
  - 2) Statuto
  - 3) Patti Parasociali
  - 4) Relazione ex art 34 del D.l. 179/2012
  - 5) Piano Economico - Finanziario
- con nota prot. 2029 del 29.03.2019, al fine di poter procedere nella direzione prospettata con la suindicata decisione, è stato richiesto ai Comuni consortili l'approvazione nei Consigli comunali entro il termine del 15 giugno 2019, tranne per i Comuni interessati alle elezioni comunali;

La delibera n. 21 del 25/07/2019 ad oggetto: *“Indirizzi sul modello organizzativo, sulla forma di gestione e sul percorso da attuarsi in relazione al servizio pubblico di igiene urbana: costituzione di una società mista ed esperimento di una gara a doppio oggetto per la scelta del socio privato. Verifica adempimenti previsti dal crono programma.”* ha preso atto della necessità degli amministratori, non formalizzata, di rinviare le scadenze .

L'ultima assemblea tenutasi con i sindaci in data.... Ha prospettato delle tempistiche di lavoro che sono slittate a causa del prolungarsi dell'approvazione della nuova legge regionale. Attualmente il Covar ha intenzione di proseguire il lavoro interrotto per realizzare nell'arco temporale di circa due anni la società mista, come in origine prevista.

Nel 2021 Covar 14 parte con un nuovo appalto di durata di un anno e rinnovabile di un altro anno, in attesa che il ricorso inerente la gara dei servizi di raccolta bandita nel 2016, trovi una conclusione.

### **3.2 SERVIZI PREVISTI SUI COMUNI CONSORZIATI – SCHEDE ALLEGATE AL DUP**

## 4 - INDICATORI ECONOMICI

L'analisi dello stato strutturale dell'Ente è effettuata attraverso una serie di indicatori che interessano aspetti diversi della gestione dell'Ente, definendo rapporti tra valori finanziari e fisici (ad esempio la pressione tributaria per abitante o la spesa corrente per abitante) o rapporti tra valori esclusivamente finanziari (ad esempio il grado di autonomia impositiva o il grado di autonomia finanziaria).

Le sezioni che seguono illustrano gli indicatori finanziari ed economici generali calcolati sui dati della gestione 2019 ; il raffronto con quelli relativi ai rendiconti 2018 e 2017 permette di valutare i risultati conseguiti dall'Amministrazione nel triennio appena trascorso, sebbene sia necessario tener conto della riclassificazione di alcune voci che rende tali valori non omogenei e quindi non perfettamente confrontabili.

### 4.1 - GRADO DI AUTONOMIA FINANZIARIA

Le entrate correnti costituiscono le risorse destinate alla gestione dei servizi alla manutenzione e gestione degli impianti; le entrate tributarie ed extratributarie indicano la parte direttamente o indirettamente reperita dall'Ente.

Il grado di autonomia finanziaria rappresenta un indice della capacità dell'Ente di reperire con mezzi propri le risorse necessarie al finanziamento di tutte le spese di funzionamento dell'Ente, erogazione di servizi ecc...

Nell'anno 2021 il valore dei canoni comunali per la copertura delle spese, inserito in bilancio, registra un decremento di entrata di circa 2 milioni di euro che dovrà essere riverificato nella fase di raccolta definitiva di tutti i pef arera dei comuni, in quanto alla data del 26 febbraio (data di proposizione del cda del bilancio previsionale 2021-2023 all'assemblea), il processo non è ancora definitivamente chiuso. In base alle ipotesi al 26 febbraio la copertura è del 100% , nelle more della verifica sulle previsioni conai e degli smaltimenti.

INDICE		2017	2018	2019
Autonomia Finanziaria=	Entrate Tributarie + Extratributarie	99,911%	100,000%	100,000%
	Entrate Correnti			

### 4.2 - PRESSIONE FISCALE LOCALE E POLITICA TARIFFARIA DEI SERVIZI

Sono indicatori che consentono di individuare l'onere che grava sul cittadino per usufruire dei servizi forniti dall'Ente.

INDICE		2017	2018	2019
Pressione entrate proprie pro-capite =	Entrate Tributarie + Extratributarie	172,65	183,92	186,88
	N.Abitanti			

Il sistema tariffario è rimasto stabile nel tempo, garantendo così sia all'ente che ai cittadini un quadro di riferimento duraturo, coerente e trasparente. La disciplina di queste entrate è semplice ed attribuisce alla P.A. la possibilità o l'obbligo di richiedere al beneficiario il pagamento di una controprestazione. Il regolamento comunale disciplina con proprio regolamento la materia attribuendo a ciascun tipo di servizio una diversa articolazione della tariffa o della Tari, prevedendo dove ritenuto meritevole l'intervento sociale, un sistema di abbattimento selettivo del costo per il cittadino.

#### 4.3 - GRADO DI RIGIDITÀ DEL BILANCIO

L'amministrazione dell'Ente nell'utilizzo delle risorse comunali è libera nella misura in cui il bilancio non è prevalentemente vincolato da impegni di spesa a lungo termine già assunti in precedenti esercizi. Conoscere, pertanto, il grado di rigidità del bilancio permette di individuare quale sia il margine di operatività per assumere nuove decisioni o iniziative economiche e finanziarie.

INDICE		2017	2018	2019
Rigidità strutturale=	Spese Personale + Rimborso mutui e interessi	2,250%	2,157%	2,280%
	Entrate Correnti			

Le spese fisse impegnate, per prassi, sono le spese del personale, le spese per il rimborso della quota capitale e interesse dei mutui. Quanto più il valore si avvicina all'unità tanto minori sono le possibilità di manovra dell'amministrazione che si trova con gran parte delle risorse correnti già utilizzate per il finanziamento delle spese per il personale e il rimborso della quota capitale e interessi dei mutui in scadenza.

In realtà, il grado di rigidità strutturale è notevolmente superiore all'indice sopra calcolato, in quanto sarebbero da considerare anche tutti i costi di funzionamento delle strutture (costi per consumo acqua, gas, energia elettrica, spese telefoniche, le imposte ecc..).

#### 4.4 - GRADO DI RIGIDITÀ PRO-CAPITE

Come accennato precedentemente, per prassi, i principali fattori di rigidità a lungo termine sono il costo del personale ed il livello di indebitamento. Questi fattori devono essere riportati alla dimensione sociale del Comune individuandone la ricaduta diretta sul cittadino

INDICE		2017	2018	2019
Rigidità strutturale pro-capite=	Spese Personale + Rimborso mutui e interessi	3,89	3,97	4,26
	N.Abitanti			

#### 4.5 - COSTO DEL PERSONALE

L'erogazione dei servizi è essenzialmente basata sulla struttura organizzativa dell'Ente.

Il costo del personale può essere visto come:

- parte del costo complessivo del totale delle spese correnti: in questo caso si evidenzia l'incidenza del costo del personale sul totale delle spese correnti del titolo 1°, oppure come costo medio pro-capite dato dal rapporto costo del personale/n° abitanti:
- rigidità costo del personale dato dal rapporto tra il totale delle spese per il personale e il totale delle entrate correnti; in pratica viene analizzato quanto delle entrate correnti è utilizzato per il finanziamento delle spese per il personale.

Gli indicatori sotto riportati, analizzano la spesa per il personale negli aspetti sopra descritti.

<i>INDICE</i>		<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Incidenza spesa personale sulla spesa corrente=	Spesa Personale	2,438%	2,634%	2,521%
	Spese Correnti del titolo 1°			

<i>INDICE</i>		<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Rigidità per costo personale pro-capite=	Spesa Personale	3,75	3,96	4,23
	N.Abitanti			

<i>INDICE</i>		<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Rigidità per costo personale=	Spese Personale	2,168%	2,153%	2,265%
	Entrate Correnti			

## 5 - ELENCO DEGLI ORGANISMI ED ENTI STRUMENTALI E SOCIETÀ CONTROLLATE E PARTECIPATE

Come previsto dall'art. 3 commi 27, 28 e 29 della legge n. 244 del 27.12.2010, l'Ente ha approvato una delibera con cui ha provveduto ad definire le società partecipate, controllate e gli Enti strumentali facenti capo al gruppo Amministrazione Pubblica. Di seguito se ne riportano gli estremi identificativi.

	Identificativo Fiscale	Sede	Indirizzo Internet	Forma Giuridica	Settore di Attività	Quota di Partecipazione
ATO-R	09247680011	VIA VALEGGIO, 5, 10100 TORINO (TO)				10,63%
PEGASO 03 UNIPERSONALE SRL	08872320018	V CAGLIERO 3I 3L, 10041 CARIGNANO (TO)				100,00%
TRM SPA	08566440015	VIA GORINI 50, 10137 TORINO (TO)				0,23%

TRM SPA C.F.: 08566440015, Via Paolo Gorini 50, Torino. [www.Trm.to.it](http://www.Trm.to.it) . Società SpA Trattamento e smaltimento rifiuti. Partecipata allo 0,2348%

Ato-R C:F: 09247680011, Via Pio VII , 9 Torino. [www.atorrifiuti.to.it](http://www.atorrifiuti.to.it). Associazione d'ambito rifiuti regionale. Quota 0,106%

Pegaso 03 srl Unipersonale S.r.l., CF 08872320018, Via Aldo Cagliero 3 I, 3L Carignano, [www.Pegaso03.it](http://www.Pegaso03.it). Società Srl. Attività di supporto per lo svolgimento di funzioni pubbliche nel settore dei rifiuti e attività di riscossione. Partecipata al 100%

## 6- OPERE PUBBLICHE

### 6.1 - INVESTIMENTI PROGRAMMATI

L'Ente ha partecipato ai bandi di finanziamento emanati dall'Ato-R e dalla Regione Piemonte che scadevano rispettivamente entro il 31 12 2020 e nel gennaio 2021

	<b>delibere cda</b>	<b>oggetto</b>	<b>spesa prevista</b>	<b>richiesta finanziamento</b>
1	del cda n.62 del 15 01 2020	acquisto scarrabili da posizionare presso i cdr comunali	€ 37.100,00	€ 18.550,00
2	del cda n.63 del 15 01 2020	manutenzione straordinaria del capping di Vinovo	€ 50.000,00	€ 30.000,00
3	del cda n.64 del 15 01 2020	manutenzione straordinaria discarica di Beinasco	€ 210.000,00	€ 120.000,00
4	del cda n.65 del 15 01 2020	manutenzione straordinaria discarica di Beinasco e di La Loggia estrazione forzata biogas	€ 150.000,00	€ 90.000,00
5	del cda n.66 del 15 01 2020	realizzazione cdr di La Loggia	€ 166.000,00	€ 60.000,00
6	del cda n.5 del 01 01 2021	progetto tariffa puntuale	€ 750.688,94	€ 750.688,94
7	del n. 13 ass 2020 ritirata	acquisto sede ente	€ 1.000.000,00	€ 0,00
	<b>totale</b>		<b>€ 2.363.788,94</b>	<b>€ 1.069.238,94</b>

**6.2 - INVESTIMENTI IN CORSO DI REALIZZAZIONE E NON CONCLUSI**

		RESIDUI AL 31.12.2020	PREVISIONI 2020	PREVISIONI 2021	PREVISIONI 2022	PREVISIONI 2023
Cap. 21001/0	MANUTENZIONE STRAORDINARIA FABBRICATI	1.659,20	30.500,00	48.062,00	30.500,00	31.110,00
Cap. 21002/0	MANUTENZIONE STRAORDINARIA STAZIONI DI CONFERIMENTO	34.672,17	354.641,38	304.123,98	178.845,63	182.422,54
Cap. 21003/0	REALIZZAZIONE NUOVE ECOSTAZIONI	0,00	166.000,00	0,00	0,00	0,00
Cap. 21005/0	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI	8.740,09	870.181,69	748.059,68	222.922,71	277.381,16
Cap. 25001/0	ACQUISIZIONE BENI MOBILI - AREA AMBIENTE (IN DISUSO DAL 2015)	53.518,53	0,00	0,00	0,00	0,00
Cap. 25004/0	ACQUISTI DI BENI MOBILI AREA AMBIENTE - MOBILI ED ARREDI PER UFFICIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cap. 25010/0	ACQUISTI DI BENI MOBILI AREA AMBIENTE. HARDWARE N.A.C.	2.974,72	24.474,89	19.494,36	19.494,36	19.884,25
Cap. 25013/0	ACQUISTO BENI MOBILI AREA AMBIENTE. SOFTWARE	13.413,66	53.354,64	38.392,99	38.392,99	39.160,85
Cap. 25015/0	ACQUISTO DI ATTREZZATURE N.A.C. - AREA AMBIENTE - CASSONETTI	326.619,19	1.114.980,23	542.963,78	542.963,58	553.823,06
Cap. 25033/0	ACQUISTO BENI MOBILI. AREA IMPIANTI. SPESE DI INVESTIMENTO PER BENI IMMATERIALI N.A.C.	51.101,39	58.702,71	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE INTERVENTI IN CORSO DI REALIZZAZIONE E NON CONCLUSI</b>	<b>492.698,95</b>	<b>2.672.835,54</b>	<b>1.701.096,79</b>	<b>1.033.119,27</b>	<b>1.103.781,86</b>

## 7- GESTIONE DEL PATRIMONIO

Il successivo prospetto riporta i principali aggregati che compongono le Immobilizzazioni sullo Stato Patrimoniale al 2019 , anno dell'ultimo Rendiconto di Gestione approvato .

Voce di Stampa		2019	2018
	<b>B) IMMOBILIZZAZIONI</b>		
I	<u>Immobilizzazioni immateriali</u>		
	1 costi di impianto e di ampliamento	0,00	0,00
	2 costi di ricerca sviluppo e pubblicità	0,00	0,00
	3 diritti di brevetto ed utilizzazione opere dell'ingegno	68022,97	67888,24
	4 concessioni, licenze, marchi e diritti simile	0,00	0,00
	5 avviamento	0,00	0,00
	6 immobilizzazioni in corso ed acconti	0,00	0,00
	9 altre	686507,98	0,00
	<b>Totale immobilizzazioni immateriali</b>	<b>754530,95</b>	<b>67888,24</b>
	<u>Immobilizzazioni materiali (3)</u>		
II	1 Beni demaniali	0,00	0,00
	1.1 Terreni	0,00	0,00
	1.2 Fabbricati	0,00	0,00
	1.3 Infrastrutture	0,00	0,00
	1.9 Altri beni demaniali	0,00	0,00
III	2 Altre immobilizzazioni materiali (3)	2786548,41	2729292,71
	2.1 Terreni	30003,00	30003,00
	a di cui in leasing finanziario	0,00	0,00

	2.2	Fabbricati	1014345,71	864705,14
	a	di cui in leasing finanziario	0,00	0,00
	2.3	Impianti e macchinari	0,00	0,00
	a	di cui in leasing finanziario	0,00	0,00
	2.4	Attrezzature industriali e commerciali	1728027,89	1813705,54
	2.5	Mezzi di trasporto	0,00	0,00
	2.6	Macchine per ufficio e hardware	14171,81	20879,03
	2.7	Mobili e arredi	0,00	0,00
	2.8	Infrastrutture	0,00	0,00
	2.99	Altri beni materiali	0,00	0,00
	3	Immobilizzazioni in corso ed acconti	0,00	0,00
		<b>Totale immobilizzazioni materiali</b>	<b>2786548,41</b>	<b>2729292,71</b>
IV		<u>Immobilizzazioni Finanziarie (1)</u>		
	1	Partecipazioni in	1650369,25	1660659,37
	a	imprese controllate	1559717,00	1545239,00
	b	imprese partecipate	0,00	0,00
	c	altri soggetti	90652,25	115420,37
	2	Crediti verso	0,00	0,00
	a	altre amministrazioni pubbliche	0,00	0,00
	b	imprese controllate	0,00	0,00
	c	imprese partecipate	0,00	0,00
	d	altri soggetti	0,00	0,00
	3	Altri titoli	0,00	0,00
		<b>Totale immobilizzazioni finanziarie</b>	<b>1650369,25</b>	<b>1660659,37</b>

		<b>TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (B)</b>	<b>5191448,61</b>	<b>4457840,32</b>
--	--	------------------------------------	-------------------	-------------------

## 8- ANALISI PER PROGRAMMI DELLE NECESSITÀ FINANZIARIE

Di seguito esponiamo l'analisi delle spese del periodo del mandato, portando in evidenza la parte destinata alle spese correnti e quella destinata alle spese in conto capitale.

Missione/Programma		Spese correnti e di amm.to mutui	Spese in conto capitale	Totale
<b>01 - Servizi istituzionali, generali e di gestione</b>				
01 - Organi istituzionali	2021	2.067.846,61	0,00	2.067.846,61
	2022	73.079,64	0,00	73.079,64
	2023	74.541,24	0,00	74.541,24
02 - Segreteria generale	2021	334.899,35	0,00	334.899,35
	2022	345.210,20	0,00	345.210,20
	2023	352.116,42	0,00	352.116,42
03 - Gestione economica, finanziaria, programmazione e provveditorato	2021	1.406.070,21	0,00	1.406.070,21
	2022	1.406.377,16	0,00	1.406.377,16
	2023	1.424.065,10	0,00	1.424.065,10
04 - Gestione delle entrate tributarie e servizi fiscali	2021	2.614.548,83	0,00	2.614.548,83
	2022	2.542.220,91	0,00	2.542.220,91
	2023	2.545.459,82	0,00	2.545.459,82
11 - Altri servizi generali	2021	31.158,88	0,00	31.158,88
	2022	30.000,00	0,00	30.000,00
	2023	30.000,00	0,00	30.000,00
<b>Totale Missione 01</b>	<b>2021</b>	<b>6.454.523,88</b>	<b>0,00</b>	<b>6.454.523,88</b>

	<b>2022</b>	<b>4.396.887,91</b>	<b>0,00</b>	<b>4.396.887,91</b>
	<b>2023</b>	<b>4.426.182,58</b>	<b>0,00</b>	<b>4.426.182,58</b>
<b>09 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente</b>				
03 - Rifiuti	2021	38.418.164,09	1.701.096,79	40.119.260,88
	2022	38.138.612,15	1.033.119,27	39.171.731,42
	2023	38.799.832,01	1.103.781,86	39.903.613,87
<b>Totale Missione 09</b>	<b>2021</b>	<b>38.418.164,09</b>	<b>1.701.096,79</b>	<b>40.119.260,88</b>
	<b>2022</b>	<b>38.138.612,15</b>	<b>1.033.119,27</b>	<b>39.171.731,42</b>
	<b>2023</b>	<b>38.799.832,01</b>	<b>1.103.781,86</b>	<b>39.903.613,87</b>
<b>20 - Fondi e accantonamenti</b>				
01 - Fondo di riserva	2021	377.579,55	0,00	377.579,55
	2022	377.579,55	0,00	377.579,55
	2023	384.846,40	0,00	384.846,40
02 - Fondo crediti dubbia esigibilita'	2021	68.056,13	0,00	68.056,13
	2022	67.880,17	0,00	67.880,17
	2023	67.880,17	0,00	67.880,17
03 - Altri Fondi	2021	100.000,00	0,00	100.000,00
	2022	0,00	0,00	0,00
	2023	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Missione 20</b>	<b>2021</b>	<b>545.635,68</b>	<b>0,00</b>	<b>545.635,68</b>
	<b>2022</b>	<b>445.459,72</b>	<b>0,00</b>	<b>445.459,72</b>
	<b>2023</b>	<b>452.726,57</b>	<b>0,00</b>	<b>452.726,57</b>
<b>Totale Generale</b>	<b>2021</b>	<b>45.418.323,65</b>	<b>1.701.096,79</b>	<b>47.119.420,44</b>
	<b>2022</b>	<b>42.980.959,78</b>	<b>1.033.119,27</b>	<b>44.014.079,05</b>

	<b>2023</b>	<b>43.678.741,16</b>	<b>1.103.781,86</b>	<b>44.782.523,02</b>
--	-------------	----------------------	---------------------	----------------------

## 9- ANALISI PER CATEGORIA DELLE RISORSE FINANZIARIE

Il seguente prospetto riporta l'articolazione delle previsioni di Entrata del periodo del mandato, evidenziando il basso impatto dei Trasferimenti Correnti rispetto al totale delle Entrate, indice di autonomia finanziaria nel reperimento delle risorse.

	2021	2022	2023
<b>Titolo 0 - Avanzo di amministrazione</b>			
<b>Tipologia 0000 - .</b>			
0000000 - .	765.102,68	0,00	0,00
<b>Totale Tipologia 0000</b>	<b>765.102,68</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale Titolo 0</b>	<b>765.102,68</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Titolo 3 - Entrate extratributarie</b>			
<b>Tipologia 0100 - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni</b>			
3010200 - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	41.934.379,63	39.590.321,96	40.358.736,62
3010300 - Proventi derivanti dalla gestione dei beni	29.309,28	29.309,28	29.338,59
<b>Totale Tipologia 0100</b>	<b>41.963.688,91</b>	<b>39.619.631,24</b>	<b>40.388.075,21</b>
3030300 - Altri interessi attivi	19,00	1,00	1,00
<b>Totale Tipologia 0300</b>	<b>19,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>
3050200 - Rimborsi in entrata	6.859,09	6.859,60	6.859,60
3059900 - Altre entrate correnti n.a.c.	4.383.750,76	4.387.587,21	4.387.587,21
<b>Totale Tipologia 0500</b>	<b>4.390.609,85</b>	<b>4.394.446,81</b>	<b>4.394.446,81</b>
<b>Totale Titolo 3</b>	<b>46.354.317,76</b>	<b>44.014.079,05</b>	<b>44.782.523,02</b>
<b>Titolo 7 - Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere</b>			
<b>Tipologia 0100 - Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere</b>			
7010100 - Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00

	<b>Totale Tipologia 0100</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>
	<b>Totale Titolo 7</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>
<b>Titolo 9 - Entrate per conto di terzi e partite di giro</b>				
<b>Tipologia 0100 - Entrate per partite di giro</b>				
9010100 - Altre ritenute		4.114.181,94	4.118.296,12	4.118.296,12
9010200 - Ritenute su redditi da lavoro dipendente		410.000,00	410.000,00	410.000,00
9019900 - Altre entrate per partite di giro		521.050,00	355.100,05	355.100,05
	<b>Totale Tipologia 0100</b>	<b>5.045.231,94</b>	<b>4.883.396,17</b>	<b>4.883.396,17</b>
9020200 - Trasferimenti da Amministrazioni pubbliche per operazioni conto terzi		229.000,00	229.000,00	229.000,00
9020400 - Depositi di/presso terzi		50.000,00	50.000,00	50.000,00
	<b>Totale Tipologia 0200</b>	<b>279.000,00</b>	<b>279.000,00</b>	<b>279.000,00</b>
	<b>Totale Titolo 9</b>	<b>5.324.231,94</b>	<b>5.162.396,17</b>	<b>5.162.396,17</b>
	<b>Totale generale</b>	<b>62.443.652,38</b>	<b>59.176.475,22</b>	<b>59.944.919,19</b>

## 10 - REPERIMENTO E IMPIEGO DI RISORSE STRAORDINARIE

Questa sezione riporta le Entrate e le Spese indicate come non ricorrenti, identificabili quindi come limitate a uno o più esercizi e non previste a regime, come da indicazioni sull'allegato 7 del D.Lgs. 118/11.

### 10.1 - ENTRATE STRAORDINARIE

	2021	2022	2023
<b>TOTALE ENTRATE STRAORDINARIE</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

### 10.2 - SPESE STRAORDINARIE

	2021	2022	2023
<b>TOTALE SPESE STRAORDINARIE</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## 11 - ANDAMENTO E SOSTENIBILITÀ DELL'INDEBITAMENTO

### 11.1 - INDEBITAMENTO A MEDIO/LUNGO TERMINE

Il seguente studio evidenzia l'andamento dell'indebitamento nell'arco temporale di riferimento della Sezione Strategica e l'incidenza degli interessi in rapporto al totale delle entrate correnti.

	Andamento delle quote capitale e interessi				
	2019	2020	2021	2022	2023
<i>Quota Interessi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Quota Capitale</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

	Incidenza degli interessi sulle entrate correnti				
	2019	2020	2021	2022	2023
<i>Quota Interessi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Entrate Correnti</i>	44.920.508,48	47.811.283,87	48.580.455,40	51.624.206,29	46.354.317,76
<b>% su Entrate Correnti</b>	<b>0,000%</b>	<b>0,000%</b>	<b>0,000%</b>	<b>0,000%</b>	<b>0,000%</b>
<i>Limite art. 204 TUEL</i>	10%	10%	10%	10%	10%

*Art. 204 del TUEL: "L'ente locale può assumere nuovi mutui [...] solo se l'importo annuale degli interessi, [...] non supera il 10 per cento delle entrate relative ai primi tre titoli delle entrate del rendiconto del penultimo anno precedente quello in cui viene prevista l'assunzione dei mutui."*

### 11.2 - INDEBITAMENTO A BREVE TERMINE

La capacità di indebitamento a breve termine è normata dall'art. 222 del D.Lgs. n. 267/2000 il quale stabilisce che un Ente può attivare un'anticipazione di cassa presso il Tesoriere nei limiti dei 3/12 dei primi tre titoli dell'entrata accertata nel penultimo anno precedente.

	Competenza 2020	Competenza 2021	Competenza 2022	Competenza 2023
<i>Entrate Titolo VII</i>	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00
<i>Spese Titolo V</i>	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00
<b>Saldo</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## 12 - EQUILIBRI DI BILANCIO E DI CASSA

L'art. 162, comma 6, del TUEL impone che il totale delle entrate correnti (i primi 3 titoli delle entrate, ovvero: tributarie, da trasferimenti correnti ed entrate extratributarie) e del fondo pluriennale vincolato di parte corrente stanziato in entrata sia almeno sufficiente a garantire la copertura delle spese correnti (titolo 1) e delle spese di rimborso della quota capitale dei mutui e dei prestiti contratti dall'Ente.

Tale equilibrio è definito equilibrio di parte corrente. L'eventuale saldo positivo di parte corrente è destinato al finanziamento delle spese di investimento.

All'equilibrio di parte corrente possono concorrere anche entrate diverse dalle entrate correnti (entrate straordinarie) nei soli casi espressamente previsti da specifiche norme di legge.

### 12.1 - EQUILIBRI DI BILANCIO

EQUILIBRIO ECONOMICO FINANZIARIO		2021	2022	2023
Fondo di cassa all'inizio dell'esercizio		13.937.164,24		
A) Fondo pluriennale vincolato di entrata per spese correnti	(+)	615.752,26	0,00	0,00
AA) Recupero disavanzo di amministrazione esercizio precedente	(-)	0,00	0,00	0,00
B) Entrate Titoli 1.00 - 2.00 - 3.00	(+)	46.354.317,76	44.014.079,05	44.782.523,02
<i>di cui per estinzione anticipata di prestiti</i>		0,00	0,00	0,00
C) Entrate Titolo 4.02 06 - Contributi agli investimenti direttamente destinati al rimborso dei prestiti da amministrazioni pubbliche	(+)	0,00	0,00	0,00
D) Spese Titolo 1.00- Spese correnti	(-)	45.418.323,65	42.980.959,78	43.678.741,16
<i>di cui fondo pluriennale vincolato</i>		0,00	0,00	0,00
<i>di cui fondo crediti di dubbia esigibilità</i>		68.056,13	67.880,17	67.880,17
E) Spese Titolo 2.04 - Altri trasferimenti in conto capitale	(-)	0,00	0,00	0,00
F) Spese Titolo 4.00 - Quote di capitale amm.to dei mutui e prestiti obbligazionari	(-)	0,00	0,00	0,00
<i>di cui per estinzione anticipata di prestiti</i>		0,00	0,00	0,00
<i>di cui Fondo anticipazioni di liquidità</i>		0,00	0,00	0,00
<b>G) Somma finale (G=A-AA+B+C-D-E-F)</b>		<b>1.551.746,37</b>	<b>1.033.119,27</b>	<b>1.103.781,86</b>
H) Utilizzo risultato di amministrazione presunto per spese correnti	(+)	1.074.202,63		
<i>di cui per estinzione anticipata di prestiti</i>		0,00		
I) Entrate di parte capitale destinate a spese correnti in base a specifiche disposizioni di legge o dei principi contabili	(+)	0,00	0,00	0,00
<i>di cui per estinzione anticipata di prestiti</i>		0,00	0,00	0,00
L) Entrate di parte corrente destinate a spese di investimento in base a specifiche disposizioni di legge o dei principi contabili	(-)	0,00	0,00	0,00
M) Entrate da accensione di prestiti destinate a estinzione anticipata dei prestiti	(+)	0,00	0,00	0,00
<b>EQUILIBRIO DI PARTE CORRENTE (O=G+H+I-L+M)</b>		<b>2.625.949,00</b>	<b>1.033.119,27</b>	<b>1.103.781,86</b>
P) Utilizzo risultato di amministrazione presunto per spese di investimento	(+)	0,00		
Q) Fondo pluriennale vincolato di entrata per spese in conto capitale	(+)	149.350,42	0,00	0,00
R) Entrate Titoli 4.00-5.00-6.00	(+)	0,00	0,00	0,00

C) Entrate Titolo 4.02 06 - Contributi agli investimenti direttamente destinati al rimborso dei prestiti da amministrazioni pubbliche	(-)	0,00	0,00	0,00
I) Entrate di parte capitale destinate a spese correnti in base a specifiche disposizioni di legge o dei principi contabili	(-)	0,00	0,00	0,00
S1) Entrate Titolo 5.02 per Riscossione crediti di breve termine	(-)	0,00	0,00	0,00
S2) Entrate Titolo 5.03 per Riscossione crediti di medio-lungo termine	(-)	0,00	0,00	0,00
T) Entrate titolo 5.04 relative a Altre entrate per riduzioni di attività finanziaria	(-)	0,00	0,00	0,00
L) Entrate di parte corrente destinate a spese di investimento in base a specifiche disposizioni di legge o dei principi contabili	(+)	0,00	0,00	0,00
M) Entrate da accensione di prestiti destinate a estinzione anticipata dei prestiti	(-)	0,00	0,00	0,00
U) Spese Titolo 2.00 - Spese in conto capitale	(-)	1.701.096,79	1.033.119,27	1.103.781,86
<i>di cui Fondo pluriennale vincolato di spesa</i>		0,00	0,00	0,00
V) Spese Titolo 3.01 per Acquisizione di attività finanziarie	(-)	0,00	0,00	0,00
E) Spese Titolo 2.04 - Trasferimenti in conto capitale	(+)	0,00	0,00	0,00
<b>EQUILIBRIO DI PARTE CAPITALE (Z=P+Q+R-C-I-S1-S2-T+L-M-U-V+E)</b>		<b>-1.551.746,37</b>	<b>-1.033.119,27</b>	<b>-1.103.781,86</b>
S1) Entrate Titolo 5.02 per Riscossione crediti di breve termine	(+)	0,00	0,00	0,00
S2) Entrate Titolo 5.03 per Riscossione crediti di medio-lungo termine	(+)	0,00	0,00	0,00
T) Entrate titolo 5.04 relative a Altre entrate per riduzioni di attività finanziaria	(+)	0,00	0,00	0,00
X1) Spese Titolo 3.02 per Concessione crediti di breve termine	(-)	0,00	0,00	0,00
X2) Spese Titolo 3.03 per Concessione crediti di medio-lungo termine	(-)	0,00	0,00	0,00
Y) Spese Titolo 3.04 per Altre spese per acquisizione di attività finanziarie	(-)	0,00	0,00	0,00
<b>EQUILIBRIO FINALE (W=O+Z+S1+S2+T-X1-X2-Y)</b>		<b>1.074.202,63</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Saldo corrente ai fini della copertura degli investimenti pluriennali:</b>				
Equilibrio di parte corrente (O)	(+)	2.625.949,00	1.033.119,27	1.103.781,86
Utilizzo risultato di amministrazione per il finanziamento di spese correnti (H)	(-)	1.074.202,63		
<b>EQUILIBRIO DI PARTE CORRENTE AI FINI DELLA COPERTURA DI INVESTIMENTI PLURIENNALI</b>		<b>1.551.746,37</b>	<b>1.033.119,27</b>	<b>1.103.781,86</b>

**12.2 - PREVISIONE DI CASSA**

	2021
<i>Fondo di cassa iniziale presunto</i>	13.937.164,24
<i>Previsioni Pagamenti</i>	79.425.105,36
<i>Previsioni Riscossioni</i>	97.580.953,79
<b><i>Fondo di cassa finale presunto</i></b>	<b>32.093.012,67</b>

### 13- RISORSE UMANE

La pianta organica del personale viene configurata, dal vigente ordinamento, come elemento strutturale correlato all'assetto organizzativo dell'ente per il quale è previsto un blocco delle assunzioni, a fronte dell'obbligo di assumere un'adeguata programmazione diretta a conseguire obiettivi di efficienza ed economicità della gestione.

#### DOTAZIONE ORGANICA

L'Ente svolge le sue funzioni con la dotazione organica approvata con delibera di CDA n ....dell'26 febbraio 2021 oggetto: “**APPROVAZIONE DEL PIANO TRIENNALE DEL FABBISOGNO DEL PERSONALE PERIODO 2021-2023**” che si configura come segue:

Fabbisogno			
categorie	n. unità 2019	n. unità 2020 -31-12	n. unità 2021-2023
SEGRETARIO	1	1	1
D	6	6	8
C	14	13	17
B	3	5	1
TOTALE	24	25	27
DI CUI ART 90 C	2	0	1
ALTRI TEMPI DETERMINATI( ESCLUSO SEGRETARIO)	2	2	4

<b>AREE COVAR 14 DISTRIBUZIONE PERSONALE PER CATEGORIA 2020 - 13-12-2020</b>	<b>D</b>	<b>C</b>	<b>B</b>
<b>AMMINISTRAZIONE GENERALE E FINANZIARIA</b>	2	2	
<b>COORD. PEGASO03 E RICORSI TIA</b>	1	2	
<b>SERVIZI AMBIENTALI</b>	1	5	1
<b>TECNICA IMPIANTI</b>	1	3	
<b>STAFF PRESIDENTE E CDA</b>			
<b>TOTALE</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>1</b>

<b>AREE COVAR 14 DISTRIBUZIONE PERSONALE PER CATEGORIA 2021</b>	<b>D</b>	<b>C</b>	<b>B</b>
<b>AMMINISTRAZIONE GENERALE E FINANZIARIA</b>	2	3	
<b>COORD. PEGASO03 E RICORSI TIA</b>	1	2	
<b>SERVIZI AMBIENTALI</b>	1	6	1
<b>TECNICA IMPIANTI</b>	1	4	
<b>STAFF PRESIDENTE E CDA</b>	2	1	
<b>TOTALE</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>1</b>

---

La legge regionale 4/2021 recante *“Modifiche alla legge regionale 10 gennaio 2018, n. 1 (Norme in materia di gestione dei rifiuti e servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani e modifiche alle leggi regionali 26 aprile 2000, n. 44 e 24 maggio 2012, n. 7)”* ha rimosso il divieto posto ai Consorzi di bacino di assunzione di personale a tempo indeterminato precluso dalla mancata applicazione della riforma legge regionale 1/2018.

La delibera approva una previsione di assunzioni per coprire posti rimasti vacanti e non sostituiti al momento con assunzioni a tempo indeterminato, a causa dei limiti imposti dalla legge regionale le assunzioni a tempo determinato preesistenti andranno a scadenza.

In particolare si dispone:

- la copertura di posti n. 1 di direttore generale inquadrato come dirigente e di posti n. 1 di art. 90 Tuel inquadrato in cat C in staff al Presidente
- la copertura di n. 3 posti, inquadrato in Cat. C1 di Istruttore Amministrativo contabile, da allocare n. 1 presso l'Area Tecnica Impianti, n. 1 l'Area Servizi ambientali e n. 1 nell'Area Amministrativa Finanziaria;
- la copertura di n. 1 previsto inquadrato in Cat D per la posizione di Responsabile per la transizione digitale da allocare in staff al presidente/direttore;

## INDIRIZZI GENERALI STRATEGICI

### MISSIONE 1 – SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE

Amministrazione e funzionamento dei servizi generali, dei servizi statistici e informativi, delle attività per lo sviluppo dell'ente in una ottica di governance e partenariato e per la comunicazione istituzionale.

Amministrazione, funzionamento e supporto agli organi esecutivi e legislativi. Amministrazione e funzionamento dei servizi di pianificazione economica in generale e delle attività per gli affari e i servizi finanziari e fiscali. Sviluppo e gestione delle politiche per il personale.

Interventi che rientrano nell'ambito della politica regionale unitaria di carattere generale e di assistenza tecnica

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023		
Titolo 1 - Spese correnti	6.454.523,88	4.396.887,91	4.426.182,58	0,00	0,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 01</b>	<b>6.454.523,88</b>	<b>4.396.887,91</b>	<b>4.426.182,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

### OBIETTIVI STRATEGICI

OBIETTIVI/RESPONSABILI	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023		
<b>10 - ADEGUAMENTI ARERA</b>					
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE	2.000.817,44	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Obiettivo 10</b>	<b>2.000.817,44</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>2 - CONSEGUIMENTO ECONOMIE DI SCALA DERIVANTI DALLA GESTIONE ASSOCIATA DEI SERVIZI</b>					

AREA AMMINISTRAZIONE GENERALE E FINANZIARIA	42.248,51	42.248,51	43.093,48	0,00	0,00
AREA PARTECIPATE, GESTIONE TARI E PERSONALE	1.809,67	650,79	663,81	0,00	0,00
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Obiettivo 2</b>	<b>44.058,18</b>	<b>42.899,30</b>	<b>43.757,29</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Capitoli senza obiettivi	4.409.648,26	4.353.988,61	4.382.425,29	0,00	0,00
<b>TOTALE OBIETTIVI STRATEGICI</b>	<b>6.454.523,88</b>	<b>4.396.887,91</b>	<b>4.426.182,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>8 - PROCEDURE AVVIO C.A.V., GESTIONE E PASSAGGIO COMPETENZE</b>					
<b>9 - SOCIETA' MISTA E TARIFFA PUNTUALE</b>					
<b>11 - RIDUZIONE DELLA TARI</b>					

**MISSIONE 9 – SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE**

Amministrazione e funzionamento delle attività e dei servizi connessi alla tutela dell'ambiente, del territorio, delle risorse naturali e delle biodiversità, di difesa del suolo e dall'inquinamento del suolo, dell'acqua e dell'aria

Amministrazione, funzionamento e fornitura dei servizi inerenti l'igiene ambientale, lo smaltimento dei rifiuti. Sono incluse le attività di Interventi che rientrano nell'ambito della tutela del territorio e dell'ambiente., ivi compresa la post gestione delle discariche di proprietà, e le manutenzioni impiantistiche in dotazione per le raccolte differenziate.

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023		
Titolo 1 - Spese correnti	38.418.164,09	38.138.612,15	38.799.832,01	0,00	0,00
Titolo 2 - Spese in conto capitale	1.701.096,79	1.033.119,27	1.103.781,86	0,00	0,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 09</b>	<b>40.119.260,88</b>	<b>39.171.731,42</b>	<b>39.903.613,87</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**OBIETTIVI STRATEGICI**

OBIETTIVI/RESPONSABILI	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023		
<b>1 - CONSEGUIMENTO ECONOMIE DI SCALA DERIVANTI DALLA GESTIONE ASSOCIATA DEI SERVIZI</b>					
AREA AMMINISTRAZIONE GENERALE E FINANZIARIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AREA SERVIZI AMBIENTALI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AREA TECNICA IMPIANTI	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00
<b>Totale Obiettivo 1</b>	<b>20.000,00</b>	<b>20.000,00</b>	<b>20.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5 - ADEGUAMENTI ARERA</b>					
AREA AMMINISTRAZIONE GENERALE E FINANZIARIA	2.564.341,10	2.564.341,10	2.615.627,92	0,00	0,00
<b>Totale Obiettivo 5</b>	<b>2.564.341,10</b>	<b>2.564.341,10</b>	<b>2.615.627,92</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Capitoli senza obiettivi	37.534.919,78	36.587.390,32	37.267.985,95	0,00	0,00
<b>TOTALE OBIETTIVI STRATEGICI</b>	<b>40.119.260,88</b>	<b>39.171.731,42</b>	<b>39.903.613,87</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3 - PROCEDURE AVVIO C.A.V., GESTIONE E PASSAGGIO COMPETENZE</b>					
<b>4 - SOCIETA' MISTA E TARIFFA PUNTUALE</b>					
<b>6 - IMPIANTISTICA E FOTOVOLTAICO DISCARICHE</b>					
<b>7 - AVVIO POST CONDUZIONE DISCARICA DI ORBASSANO SMC</b>					

**MISSIONE 20 – FONDI E ACCANTONAMENTI**

Accantonamenti a fondi di riserva per le spese obbligatorie e per le spese impreviste, a fondi speciali per leggi che si perfezionano successivamente all'approvazione del bilancio, al fondo crediti di dubbia esigibilità.

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023		
Titolo 1 - Spese correnti	545.635,68	445.459,72	452.726,57	0,00	0,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 20</b>	<b>545.635,68</b>	<b>445.459,72</b>	<b>452.726,57</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**OBIETTIVI STRATEGICI**

Non sono presenti obiettivi strategici associati a questa missione.

**MISSIONE 50 – DEBITO PUBBLICO**

Pagamento delle quote interessi e delle quote capitale sui mutui e sui prestiti assunti dall'ente e relative spese accessorie. Comprende le anticipazioni straordinarie.

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023		
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 50</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**OBIETTIVI STRATEGICI**

Non sono presenti obiettivi strategici associati a questa missione.

**MISSIONE 60 – ANTICIPAZIONI FINANZIARIE**

Spese sostenute per la restituzione delle risorse finanziarie anticipate dall'Istituto di credito che svolge il servizio di tesoreria, per fare fronte a momentanee esigenze di liquidità.

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023		
Titolo 5 - Chiusura Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00	0,00	0,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 60</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**OBIETTIVI STRATEGICI**

Non sono presenti obiettivi strategici associati a questa missione.

**MISSIONE 99 – SERVIZI PER CONTO TERZI**

Spese effettuate per conto terzi. Partite di giro. Anticipazioni per il finanziamento del sistema sanitario nazionale.

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023		
Titolo 7 - Spese per conto terzi e partite di giro	5.324.231,94	5.162.396,17	5.162.396,17	0,00	0,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 99</b>	<b>5.324.231,94</b>	<b>5.162.396,17</b>	<b>5.162.396,17</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**OBIETTIVI STRATEGICI**

Non sono presenti obiettivi strategici associati a questa missione.



**COVAR 14**  
**DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2021/2023**  
**SEZIONE OPERATIVA**

## LA SEZIONE OPERATIVA

La Sezione Operativa (di seguito SeO) ha carattere generale, contenuto programmatico e costituisce lo strumento a supporto del processo di previsione definito sulla base degli indirizzi generali e degli obiettivi strategici fissati nella SeS del DUP . In particolare, contiene la programmazione operativa dell'Ente avendo a riferimento un arco temporale sia annuale che pluriennale.

Il contenuto, predisposto in base alle previsioni ed agli obiettivi fissati nella SeS, costituisce guida e vincolo ai processi di redazione dei documenti contabili di previsione dell'Ente.

La SeO è redatta, per il suo contenuto finanziario, per competenza con riferimento all'intero periodo considerato, e per cassa con riferimento al primo esercizio, si fonda su valutazioni di natura economico-patrimoniale e copre un arco temporale pari a quello del Bilancio di Previsione.

La SeO individua, per ogni singola missione, i programmi che l'Ente intende realizzare per conseguire gli obiettivi strategici definiti nella SeS. Per ogni programma, e per tutto il periodo di riferimento del DUP , sono individuati gli obiettivi operativi annuali da raggiungere.

La SeO ha i seguenti scopi:

- a) definire, con riferimento all'Ente e al gruppo amministrazione pubblica, gli obiettivi dei programmi all'interno delle singole missioni. Con specifico riferimento all'Ente devono essere indicati anche i fabbisogni di spesa e le relative modalità di finanziamento;
- b) orientare e guidare le successive deliberazioni del Consiglio e della Giunta;
- c) costituire il presupposto dell'attività di controllo strategico e dei risultati conseguiti dall'Ente, con particolare riferimento allo stato di attuazione dei programmi nell'ambito delle missioni e alla relazione al rendiconto di gestione.

La SeO si struttura in due parti fondamentali:

- **Parte 1**, nella quale sono descritte le motivazioni delle scelte programmatiche effettuate, sia con riferimento all'Ente sia al gruppo amministrazione pubblica, e definiti, per tutto il periodo di riferimento del DUP , i singoli programmi da realizzare ed i relativi obiettivi annuali;
- **Parte 2**, contenente la programmazione dettagliata, relativamente all'arco temporale di riferimento del DUP , delle opere pubbliche, del fabbisogno di personale e delle alienazioni e valorizzazioni del patrimonio.

## **PARTE PRIMA**

### **1 - ORGANISMI DEL GRUPPO AMMINISTRAZIONE PUBBLICA**

L'elenco degli organismi ed enti strumentali e società controllate e partecipate dell'Ente è già stato illustrato nella Sezione Strategica.

### 3 - VALUTAZIONE GENERALE SUI MEZZI FINANZIARI

	TREND STORICO			PREVISIONI PLURIENNALI			CASSA 2021
	ACCERTAMENTI 2018	ACCERTAMENTI 2019	COMPETENZA 2020	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	
TITOLO 1 - Entrate correnti di natura tributaria,contributiva e perequativa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TITOLO 2 - Trasferimenti correnti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.599,17
TITOLO 3 - Entrate extratributarie	47.811.283,87	48.580.455,40	51.624.206,29	46.354.317,76	44.014.079,05	44.782.523,02	81.645.004,23
Avanzo di amministrazione applicato per spese correnti	0,00	12.924.766,32	10.673.924,13	1.074.202,63			
Accantonamento Fondo Pluriennale Vincolato di parte corrente	3.915.269,30	3.016.201,31	2.957.038,26	615.752,26	0,00	0,00	
<b>TOTALE ENTRATE PER SPESE CORRENTI E RIMBORSO PRESTITI</b>	<b>51.726.553,17</b>	<b>64.521.423,03</b>	<b>65.255.168,68</b>	<b>48.044.272,65</b>	<b>44.014.079,05</b>	<b>44.782.523,02</b>	<b>81.646.603,40</b>
TITOLO 4 - Entrate in conto capitale	53.278,69	46.571,47	175.433,22	0,00	0,00	0,00	165.933,27
TITOLO 5.0100 - Alienazione di attività finanziarie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TITOLO 6 - Accensione di prestiti	7.104,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Avanzo di amministrazione applicato per spese in conto capitale	0,00	360.498,32	2.435.488,76	0,00			
Accantonamento Fondo Pluriennale Vincolato di parte capitale	1.141.024,39	719.879,58	408.677,94	149.350,42	0,00	0,00	
<b>TOTALE ENTRATE PER SPESE IN CONTO CAPITALE</b>	<b>1.201.407,43</b>	<b>1.126.949,37</b>	<b>3.019.599,92</b>	<b>149.350,42</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>165.933,27</b>
TITOLO 5.0200 - Riscossione crediti di breve termine	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TITOLO 5.0300 - Riscossione crediti di medio-lungo termine	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TITOLO 5.0400 - Altre entrate per riduzione di attività finanziarie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TITOLO 7 - Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	0,00	0,00	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00
<b>TOTALE MOVIMENTO FONDI</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>52.927.960,60</b>	<b>65.648.372,40</b>	<b>78.274.768,60</b>	<b>58.193.623,07</b>	<b>54.014.079,05</b>	<b>54.782.523,02</b>	<b>91.812.536,67</b>

## 5 - RICORSO ALL'INDEBITAMENTO

I nuovi principi contabili introdotti con l'armonizzazione, impongono di porre particolare attenzione alle scelte di indebitamento, che vanno attentamente valutate nella loro portata e nei riflessi che provocano nella gestione dell'anno di contrazione ma anche nei successivi. Nella gestione delle spese di investimento, il ricorso all'indebitamento per il finanziamento degli interventi programmati saranno realizzati solo se non saranno presenti risorse finanziarie alternative che non determinino oneri indotti per il bilancio comunale.

La decisione sarà inoltre subordinata all'effettivo rispetto degli equilibri di bilancio imposti dalla normativa al momento della realizzazione dell'investimento.

<b>2021</b>	Non è previsto ricorso all'indebitamento per questo esercizio
<b>2022</b>	Non è previsto ricorso all'indebitamento per questo esercizio
<b>2023</b>	Non è previsto ricorso all'indebitamento per questo esercizio

## 6 - RELAZIONE DEI PROGRAMMI

### MISSIONE 01 - SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE

#### PROGRAMMA 01 - ORGANI ISTITUZIONALI

Amministrazione, funzionamento e supporto agli organi esecutivi e legislativi dell'ente.  
Comprende le spese relative a:

- 1) gli organi e a tutti i livelli dell'amministrazione: assemblee, consigli, ecc.;
- 2) il personale consulente, amministrativo e politico assegnato agli organi amministrativi;
- 3) le attrezzature materiali per gli organi amministrativi e loro uffici di supporto.

<i>Motivazione delle scelte</i>	organizzazione ai sensi del Tuel
<i>Finalità da Conseguire</i>	Costruzione della struttura di sub ambito ai sensi della legge regionale 4/2021
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	Direzione generale e personale di staff agli Organi Istituzionali

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 1 - Spese correnti	2.067.846,61	73.079,64	74.541,24	5.248.471,78
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 01 PROGRAMMA 01</b>	<b>2.067.846,61</b>	<b>73.079,64</b>	<b>74.541,24</b>	<b>5.248.471,78</b>

#### OBIETTIVI OPERATIVI

OBIETTIVI/RESPONSABILI	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
<b>4 - CONTENIMENTO COSTI DELLA STRUTTURA</b>				
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Obiettivo 4</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Capitoli senza obiettivi	2.067.846,61	73.079,64	74.541,24	0,00
<b>TOTALE OBIETTIVI OPERATIVI</b>	<b>2.067.846,61</b>	<b>73.079,64</b>	<b>74.541,24</b>	<b>5.248.471,78</b>
<b>26 - AVVIO SOCIETA' MISTA E TARIFFA PUNTUALE</b>				

**1 – Descrizione generale :** Attività amministrative a supporto dell'operato degli Organi Istituzionali dell'Ente. Il programma comprende tutte le spese relative agli Organi dell'Ente (Consiglio di Amministrazione ed Assemblea), le spese del personale di staff degli Organi stessi e le dotazioni dei fondi dell'ente.

**Descrizione dell'obiettivo:** Attraverso l'attività amministrative che consente l'operato degli Organi Istituzionali dell'Ente, questi possono operare per il contenimento delle spese relative all'Ente (Consiglio di Amministrazione ed Assemblea).

**Motivazione delle scelte:** operare ai sensi delle norme vigenti per il contenimento/controllo dei costi degli apparati amministrativi

**Finalità da conseguire:** contenimento costi della struttura nel suo complesso, procedure di riassetto organizzativo strutturale con creazione di società e cessione quote società partecipate

**Risorse umane da impiegare:** personale di staff agli Organi Istituzionali, oltre alle aree preposte

Gli organi Istituzionali previsti dallo Statuto sono:

1. Assemblea dei Sindaci, in cui ciascun Ente partecipa ed è responsabile della gestione consortile, esercita l'effettiva potestà d'intervento nei processi decisionali in sede di Assemblea consortile in misura proporzionale alla quota di partecipazione, che saranno revisionate nel 2021 in sede di approvazione dell'atto costitutivo e della convenzione ai sensi della legge regionale 4/2021.

Comune di	Beinasco	spettante	Quota 7	(18.396 ab)
Comune di	Bruino	spettante	Quota 3	(7.726 ab)
Comune di	Candiolo	spettante	Quota 2	(5.284 ab)
Comune di	Carignano	spettante	Quota 3	(8.750 ab)
Comune di	Castagnole P.te	spettante	Quota 1	(1.900 ab)
Comune di	La Loggia	spettante	Quota 3	(6.620 ab)
Comune di	Lombriasco	spettante	Quota 1	(1.028 ab)
Comune di	Moncalieri	spettante	Quota 22	(55.550 ab)
Comune di	Nichelino	spettante	Quota 20	(48.321 ab)
Comune di	Orbassano	spettante	Quota 9	(21.847 ab)
Comune di	Osasio	spettante	Quota 1	(746 ab)
Comune di	Pancalieri	spettante	Quota 1	(1.960 ab)
Comune di	Piobesi	T.se spettante	Quota 1	(3.385 ab)

Comune di Piossasco	spettante	Quota 7	(16.747 ab)
Comune di Rivalta di Torino	spettante	Quota 7	(18.028 ab)
Comune di Trofarello	spettante	Quota 4	(10.998 ab)
Comune di Villastellone	spettante	Quota 2	(4.725 ab)
Comune di Vinovo	spettante	Quota 5	(13.425 ab)
Comune di Virle P.te	spettante	Quota 1	(1.095 ab)

2. Il Consiglio d'Amministrazione è organo esecutivo degli indirizzi determinati dall'Assemblea; ad esso spettano tutti i compiti non attribuiti ad altri organi dell'ente, ivi compresa la verifica del raggiungimento degli obiettivi assegnati ai responsabili degli uffici e dei servizi

**MISSIONE 01 - SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE****PROGRAMMA 02 - SEGRETERIA GENERALE**

Amministrazione, funzionamento e supporto, tecnico, operativo e gestionale alle attività deliberative degli organi istituzionali e per il coordinamento generale amministrativo.

Comprende le spese relative allo svolgimento delle attività affidate al Segretario Generale e al Direttore Generale o che non rientrano nella specifica competenza di altri settori; alla raccolta e diffusione di leggi e documentazioni di carattere generale concernenti l'attività dell'ente; alla rielaborazione di studi su materie non demandate ai singoli settori; a tutte le attività del protocollo generale, incluse la registrazione ed archiviazione degli atti degli uffici dell'ente e della corrispondenza in arrivo ed in partenza. La compilazione del registro privacy e la gestione delle procedure sottosoglia in affiancamento all'Area Generale, l'invio della documentazione della fase di controllo dell'affidamento dei contratti. La predisposizione in affiancamento del segretario dei contratti

<i>Motivazione delle scelte</i>	organizzazione ai sensi del Tuel
<i>Finalità da Conseguire</i>	coordinamento attività amministrative ente e trasformazione dell'ente- assunzione nuovo incarico di direttore
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	personale di staff

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 1 - Spese correnti	334.899,35	345.210,20	352.116,42	371.182,12
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 01 PROGRAMMA 02</b>	<b>334.899,35</b>	<b>345.210,20</b>	<b>352.116,42</b>	<b>371.182,12</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

OBIETTIVI/RESPONSABILI	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------

Capitoli senza obiettivi	334.899,35	345.210,20	352.116,42	0,00
<b>TOTALE OBIETTIVI OPERATIVI</b>	<b>334.899,35</b>	<b>345.210,20</b>	<b>352.116,42</b>	<b>371.182,12</b>
<b>5 - FUNZIONAMENTO ORGANI - COMPETENZE SEGRETARIO - COORDINAMENTO ATTIVITA' AMMINISTRATIVE ENTE</b>				
<b>18 - ECONOMIE DI SCALA GESTIONE ASSOCIATA</b>				

**Descrizione generale:** Amministrazione, funzionamento e supporto, tecnico, operativo e gestionale alle attività deliberative degli organi istituzionali e coordinamento generale amministrativo. Svolgimento attività affidate al Segretario Generale, coordinamento attività amministrative procedurali di gara e contrattuali dell'Ente, attività di protocollo generale monitoraggio dati personale.

Incarico e svolgimento attività del direttore generale.

**Descrizione dell'obiettivo:** Il funzionamento degli organi amministrativi con supporto, tecnico, operativo e gestionale alle attività deliberative degli organi istituzionali e coordinamento generale amministrativo. Svolgimento attività affidate al Segretario Generale, coordinamento attività amministrative procedurali di gara e contrattuali dell'Ente. Assunzione del ruolo del nuovo direttore generale dell'ente con la riorganizzazione della struttura.

**Motivazione delle scelte:** esigenze di rispetto della legge delle procedure, nei contenuti degli atti prodotti dall'Ente, dei contratti, e delle norme riguardanti il funzionamento dell'Ente.

**Finalità da conseguire:** supporto all'operatività degli Organi Istituzionali, gestione competenze del Segretario Generale e coordinamento delle attività amministrative generali, supporto alla trasformazione dell'Ente.

**Risorse umane da impiegare:** Direttore, Segretario, Segreteria e Resp. Area Amministrazione Generale e Finanziaria, Responsabile della transizione digitale

**MISSIONE 01 - SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE****PROGRAMMA 03 - GESTIONE ECONOMICA, FINANZIARIA, PROGRAMMAZIONE E PROVVEDITORATO**

Amministrazione e funzionamento dei servizi per la programmazione economica e finanziaria in generale. Comprende le spese per la formulazione, il coordinamento e il monitoraggio dei piani e dei programmi economici e finanziari in generale, per la gestione dei servizi di tesoreria, del bilancio, di revisione contabile e di contabilità ai fini degli adempimenti fiscali obbligatori per le attività svolte dall'ente. Amministrazione e funzionamento delle attività del provveditorato per l'approvvigionamento dei beni mobili e di consumo nonché dei servizi di uso generale necessari al funzionamento dell'ente.

Comprende le spese per incremento di attività finanziarie (titolo 3 della spesa) non direttamente attribuibili a specifiche missioni di spesa

Non comprende le spese per gli oneri per la sottoscrizione o l'emissione e il pagamento per interessi sui mutui e sulle obbligazioni assunte dall'ente.

<i>Motivazione delle scelte</i>	necessità di gestire l'operatività contabile e gli adempimenti di legge in tema contabile e fiscale.
<i>Finalità da Conseguire</i>	ottimizzazione della gestione dei flussi finanziari e monitoraggio degli equilibri in riferimento particolare con i residui già pregressa ancora da incassare.
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	personale e risorse strumentali Area Amministrazione Generale e Finanziaria

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 1 - Spese correnti	1.406.070,21	1.406.377,16	1.424.065,10	1.960.744,58
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 01 PROGRAMMA 03</b>	<b>1.406.070,21</b>	<b>1.406.377,16</b>	<b>1.424.065,10</b>	<b>1.960.744,58</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

OBIETTIVI/RESPONSABILI	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
<b>6 - GESTIONE CONTABILE E FINANZIARIA</b>				
AREA AMMINISTRAZIONE GENERALE E FINANZIARIA	42.248,51	42.248,51	43.093,48	55.064,18

AREA PARTECIPATE, GESTIONE TARI E PERSONALE	650,79	650,79	663,81	650,79
<b>Totale Obiettivo 6</b>	<b>42.899,30</b>	<b>42.899,30</b>	<b>43.757,29</b>	<b>55.714,97</b>
Capitoli senza obiettivi	1.363.170,91	1.363.477,86	1.380.307,81	0,00
<b>TOTALE OBIETTIVI OPERATIVI</b>	<b>1.406.070,21</b>	<b>1.406.377,16</b>	<b>1.424.065,10</b>	<b>1.960.744,58</b>
<b>19 - ECONOMIE DI SCALA GESTIONE ASSOCIATA</b>				
<b>20 - PROCEDURE FINANZIARIO - AMMINISTRATIVE AVVIO SOCIETA' MISTA E TARIFFA PUNTUALE</b>				
<b>21 - PROCEDURE FINANZIARIO - AMMINISTRATIVE ADEGUAMENTI ARERA</b>				

**Descrizione generale:** Amministrazione e funzionamento dei servizi per la programmazione economica e finanziaria in generale, Il programma comprende le spese relative alla gestione del servizio di tesoreria, del bilancio e della contabilità in generale anche ai fini degli adempimenti fiscali obbligatori per le attività svolte dall'Ente e a quelle necessarie all'adozione dei Pef Arera e del controllo dei costi conseguenti.

**Descrizione dell'obiettivo:** Amministrazione e funzionamento dei servizi per la programmazione economica e finanziaria in generale, Il programma comprende le spese relative alla gestione del servizio di tesoreria, del bilancio e della contabilità in generale anche ai fini degli adempimenti fiscali obbligatori per le attività svolte dall'Ente. L'Area monitora il livello dei costi generali e interviene attivamente ai fini del contenimento dei costi propri e promuove eventuali osservazioni sui costi generali sottoponendo proposte per la formazione, la condivisione di percorsi unitari di gestione con l'ausilio del segretario, il supporto di iniziative con enti esterni per la valorizzazione delle risorse interne. Opera il monitoraggio dei flussi finanziari derivanti dalle attività di recupero di pegaso sulla Tia pregressa. E' assegnato il coordinamento con il DPO per la privacy e la responsabilità di protocollo.

**Motivazione delle scelte:** necessità di gestire l'operatività contabile e gli adempimenti di legge in tema contabile e fiscale, promuovere la valorizzazione delle risorse dell'Ente.

**Finalità da conseguire:** ottimizzazione della gestione dei flussi finanziari e monitoraggio degli equilibri in riferimento particolare con i residui tia pregressa ancora da incassare, propone valorizzazione risorse interne.

**Risorse umane e strumentali da impiegare:** personale Area Amministrazione Generale e Finanziaria.

**MISSIONE 01 - SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE****PROGRAMMA 04 - GESTIONE DELLE ENTRATE TRIBUTARIE E SERVIZI FISCALI**

Amministrazione e funzionamento dei servizi per l'accertamento e la riscossione dei tributi, anche in relazione alle attività di contrasto all'evasione e all'elusione fiscale, di competenza dell'ente.

Comprende le spese per i contratti di servizio con le società e gli enti concessionari della riscossione dei tributi, e, in generale, per il controllo della gestione per i tributi dati in concessione.

Comprende le spese per la gestione del contenzioso in materia tributaria.

Comprende le spese per le attività di studio e di ricerca in ordine alla fiscalità dell'ente, di elaborazione delle informazioni e di riscontro della capacità contributiva, di progettazione delle procedure e delle risorse informatiche relative ai servizi fiscali e tributari, e della gestione dei relativi archivi informativi.

Sono incluse altresì le spese per le attività di coordinamento svolte dall'ente per la gestione delle società partecipate, sia in relazione ai criteri di gestione e valutazione delle attività svolte mediante le suddette società, sia in relazione all'analisi dei relativi documenti di bilancio per le attività di programmazione e controllo dell'ente, qualora la spesa per tali società partecipate non sia direttamente attribuibile a specifiche missioni di intervento.

Amministrazione e funzionamento delle attività a supporto delle politiche generali del personale dell'ente.

Comprende le spese: per la programmazione dell'attività di formazione, qualificazione e aggiornamento del personale; per il reclutamento del personale; per la programmazione della dotazione organica, dell'organizzazione del personale e dell'analisi dei fabbisogni di personale; per la gestione della contrattazione collettiva decentrata integrativa e delle relazioni con le organizzazioni sindacali; per il coordinamento delle attività in materia di sicurezza sul lavoro.

<b>Motivazione delle scelte</b>	tutela dell'Ente sulle procedure di ricorso relative alla Tia progressiva e tutela della sicurezza del lavoro
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) segue i ricorsi ex Tia ,</li> <li>2) verifica l'esecuzione e si coordina con la società controllata Pegaso 03 srl per l'applicazione della tari e la bollettazione dei comuni;</li> <li>3) gestione procedure relative al personale interno su indicazione del segretario, gestione retribuzioni;</li> </ol>
<b>Finalità da Conseguire</b>	Ottimizzazione dei costi e dell'efficacia di Pegaso
<b>Risorse Umane e Strumentali</b>	Personale Area partecipate e gestione contenzioso e personale, il personale addetto alla sicurezza è per parte prevalente assegnato all'area tecnica impianti.

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 1 - Spese correnti	2.614.548,83	2.542.220,91	2.545.459,82	3.200.147,75
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 01 PROGRAMMA 04</b>	<b>2.614.548,83</b>	<b>2.542.220,91</b>	<b>2.545.459,82</b>	<b>3.200.147,75</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

OBIETTIVI/RESPONSABILI	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Capitoli senza obiettivi	2.614.548,83	2.542.220,91	2.545.459,82	0,00
<b>TOTALE OBIETTIVI OPERATIVI</b>	<b>2.614.548,83</b>	<b>2.542.220,91</b>	<b>2.545.459,82</b>	<b>3.200.147,75</b>
<b>22 - TRASPARENZA</b>				
<b>23 - MONITORAGGIO COSTI E PROCEDURE</b>				
<b>24 - CESSIONE QUOTE PEGASO</b>				
<b>25 - RESPONSABILITA' TRIBUTO</b>				

**Descrizione dell'obiettivo:** Amministrazione e funzionamento delle attività di coordinamento e controllo dell'attività della Società Pegaso 03 S.r.l. Unipersonale e di gestione del contenzioso relativo alla tariffa rifiuti. Gestione del personale interno

**Motivazione delle scelte:** monitorare i processi della società inerenti la tari e la tita pregressa, internalizzare la responsabilità del tributo a servizio delle amministrazioni comunali. Monitoraggio delle economie perseguibili dalla gestione tramite partecipata per attività di competenza e gestione diretta dei ricorsi ex tita.

**Finalità da conseguire:** ottimizzazione dei costi di struttura

**Risorse umane da impiegare:** personale Area Coordinamento Pegaso e gestione contenzioso

**MISSIONE 09 - SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE****PROGRAMMA 03 - RIFIUTI**

Amministrazione, vigilanza, ispezione, funzionamento o supporto alla raccolta, al trattamento e ai sistemi di smaltimento dei rifiuti.

Comprende le spese per la pulizia delle strade, delle piazze, viali, mercati, per la raccolta di tutti i tipi di rifiuti, differenziata e indifferenziata, per il trasporto in discarica o al luogo di trattamento.

Comprende le spese per sovvenzioni, prestiti o sussidi a sostegno del funzionamento, della costruzione, della manutenzione o del miglioramento dei sistemi di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti, ivi compresi i contratti di servizio e di programma con le aziende per i servizi di igiene ambientale.

Comprende le spese per i canoni del servizio di igiene ambientale.

<b>Motivazione delle scelte</b>	il modello di organizzazione scelto è attualmente quello di gestione con affidamento dei servizi con gara d'appalto, fatta salva la procedura di costituzione della società dei servizi, come illustrato nelle premesse
<b>Finalità da Conseguire</b>	raggiungimento del 65% RD e quantitativo annuo di rifiuto urbano indifferenziato non superiore a 159 chilogrammi ad abitante
<b>Risorse Umane e Strumentali</b>	personale e risorse strumentali dell'Area Servizi Ambientali e dell'Area tecnica Impianti come da prospetti

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 1 - Spese correnti	38.418.164,09	38.138.612,15	38.799.832,01	49.508.365,65
Titolo 2 - Spese in conto capitale	1.701.096,79	1.033.119,27	1.103.781,86	2.193.795,74
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 09 PROGRAMMA 03</b>	<b>40.119.260,88</b>	<b>39.171.731,42</b>	<b>39.903.613,87</b>	<b>51.702.161,39</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

OBIETTIVI/RESPONSABILI	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------

<b>1 - RAGGIUNGIMENTO GRADUALE NEL TRIENNIO DELLA PERCENTUALE DI RD 65% (ASS. 4-2009)</b>				
AREA AMMINISTRAZIONE GENERALE E FINANZIARIA	0,00	0,00	0,00	0,00
AREA SERVIZI AMBIENTALI	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Obiettivo 1</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>13 - PROCEDURE TECNICO - AMMINISTRATIVE ADEGUAMENTI ARERA</b>				
AREA AMMINISTRAZIONE GENERALE E FINANZIARIA	2.564.341,10	2.564.341,10	2.615.627,92	2.564.341,10
<b>Totale Obiettivo 13</b>	<b>2.564.341,10</b>	<b>2.564.341,10</b>	<b>2.615.627,92</b>	<b>2.564.341,10</b>
<b>3 - CONTROLLO EFFICACE GESTIONE IMPIANTI, IN PARTICOLARE VALORIZZAZIONE DELLE STRUTTURE DI PROPRIETA'</b>				
AREA TECNICA IMPIANTI	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00
<b>Totale Obiettivo 3</b>	<b>20.000,00</b>	<b>20.000,00</b>	<b>20.000,00</b>	<b>20.000,00</b>
Capitoli senza obiettivi	37.534.919,78	36.587.390,32	37.267.985,95	0,00
<b>TOTALE OBIETTIVI OPERATIVI</b>	<b>40.119.260,88</b>	<b>39.171.731,42</b>	<b>39.903.613,87</b>	<b>51.702.161,39</b>
<b>2 - CONTROLLO EFFICACE GESTIONE DEGLI IMPIANTI, IN PARTICOLARE POST CONDUZIONE DELLE DISCARICHE</b>				
<b>8 - GESTIONE IN TRANSITORIO SPESE COMUNI</b>				
<b>10 - BONIFICHE</b>				
<b>11 - ECONOMIE DI SCALA GESTIONE ASSOCIATA</b>				
<b>12 - PROCEDURE TECNICO - AMMINISTRATIVE AVVIO SOCIETA' MISTA E TARIFFA PUNTUALE</b>				
<b>14 - CONTROLLO EFFICACE GESTIONE IMPIANTI IN PARTICOLARE FOTOVOLTAICO DISCARICHE</b>				
<b>15 - GESTIONE EFFICACE AVVIO POST CONDUZIONE DISCARICA ORBASSANO SMC</b>				

**Descrizione generale :** a livello dei sub-ambiti di area vasta sono organizzate le funzioni inerenti:

- a) alla prevenzione della produzione dei rifiuti urbani,
- b) alla riduzione della produzione dei rifiuti urbani indifferenziati,

- c) alla raccolta differenziata di tutte le frazioni merceologiche, incluso l'autocompostaggio, il compostaggio di comunità e il compostaggio locale;
- d) al trasporto e all'avvio a specifico trattamento delle raccolte differenziate, ad esclusione del rifiuto organico e del rifiuto ingombrante;
- e) alla raccolta e al trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati;
- f) alle strutture a servizio della raccolta differenziata

Nel programma attuale è inclusa la gestione delle discariche in post mortem che è prevista in transizione alla Conferenza d'Ambito, il servizio di manutenzione dei beni in uso o in diritto di superficie qualificati come centri di raccolta a supporto delle raccolte differenziate. Il Covar14 opera su siti inquinati con progetti di messa in sicurezza e di bonifica.

**MISSIONE 20 - FONDI E ACCANTONAMENTI****PROGRAMMA 01 - FONDO DI RISERVA**

Fondi di riserva per le spese obbligatorie e fondi di riserva per le spese impreviste.

<i>Motivazione delle scelte</i>	
<i>Finalità da Conseguire</i>	
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 1 - Spese correnti	377.579,55	377.579,55	384.846,40	377.579,55
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 20 PROGRAMMA 01</b>	<b>377.579,55</b>	<b>377.579,55</b>	<b>384.846,40</b>	<b>377.579,55</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

Non sono presenti obiettivi operativi associati a questa missione e questo programma.

**MISSIONE 20 - FONDI E ACCANTONAMENTI****PROGRAMMA 02 - FONDO CREDITI DUBBIA ESIGIBILITÀ**

Accantonamenti al fondo crediti di dubbia esigibilità.

<i>Motivazione delle scelte</i>	
<i>Finalità da Conseguire</i>	
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 1 - Spese correnti	68.056,13	67.880,17	67.880,17	0,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 20 PROGRAMMA 02</b>	<b>68.056,13</b>	<b>67.880,17</b>	<b>67.880,17</b>	<b>0,00</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

Non sono presenti obiettivi operativi associati a questa missione e questo programma.

Oltre all'FCDE il Consorzio ha accantonato il fondo svalutazione crediti, relativamente alla Tia pregressa di competenza Covar 14 sino all'anno 2012, per un ammontare di 22.254.535,29 a copertura complessiva dei residui. In sede di rendiconto 2020 si verificherà la effettiva necessità di copertura e l'eventuale adeguamento dell'accantonamento.

**MISSIONE 20 - FONDI E ACCANTONAMENTI****PROGRAMMA 03 - ALTRI FONDI**

Fondi speciali per le leggi che si perfezionano successivamente all'approvazione del bilancio.

Accantonamenti diversi.

Non comprende il fondo pluriennale vincolato che va attribuito alle specifiche missioni che esso è destinato a finanziare.

<i>Motivazione delle scelte</i>	
<i>Finalità da Conseguire</i>	
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 1 - Spese correnti	100.000,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 20 PROGRAMMA 03</b>	<b>100.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

Non sono presenti obiettivi operativi associati a questa missione e questo programma.

DA CONFERMARE IN SEDE DI RENDICONTO 2020  
FONDI ACCANTONATI

Dettaglio Vincolo	Capitolo di Spesa	Articolo di Spesa	Equilibrio di bilancio	Risorse accantonate al 01/01/2020 (a)	Utilizzo accantonamenti nell'esercizio 2020 (-) (b)	Accantonamenti stanziati nell'esercizio 2020 (c)	Variazione accantonamenti in rendiconto (d)	Risorse accantonate presunte al 31/12/2020 (e) = (a) + (b) + (c) + (d)	Utilizzo risorse accantonate e presunte nell'esercizio 2021 (f)	Oggetto della Spesa
Fondo crediti di dubbia esigibilità	10011	0	Corrente	53.193,86	0	0	0	53.193,86	0	FONDO RISCHI PER CREDITI DI DUBBIA ESIGIBILITA'- CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE (EX 10007)
Altri accantonamenti	1526	0	Corrente	0	0	2.000.817,44	0	2.000.817,44	0	QUOTA ABBATTIMENTO PF PER EMERGENZA PANDEMICA ED EFFETTIVI DISPOSIZIONI ARERA
Altri accantonamenti	10013	0	Corrente	800.000,00	0	0	0	800.000,00	0	FONDO RISCHI PER CREDITI DI DUBBIA ESIGIBILITA'- EQUITALIA - CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE (EX 10009)
Altri accantonamenti	12008	0	Corrente	135.000,00	0	0	-135.000,00	0	0	FONDO RISCHI DI NATURA LEGALE - CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE (EX 12003)
Altri accantonamenti	12011	0	Corrente	4.894.730,70	0	0	-1.708.714,56	3.186.016,14	0	FONDI N.A.C. (EX 12006)
Altri accantonamenti	12014	0	Corrente	800.000,00	0	0	0	800.000,00	0	FONDO RISCHI SPESE CONDUZIONE DISCARICA ORBASSANO CAUSA SMC
Altri accantonamenti	28002	0	Capitale	0	0	1.500.000,00	0	1.500.000,00	0	ACQUISTO QUOTE TRM - DIREZIONE - SEGRETERIA
TOTALE								<b>8.340.027,44</b>		

## FONDI VINCOLATI

Dettaglio Vincolo	Capitolo di Entrata	Articolo di Entrata	Capitolo di Spesa	Articolo di Spesa	Equilibrio di bilancio	Risorse vincolate al 01/01/2020 (a)	Accertamenti preventivi (b)	Impugnato (c)	F.P.V. (d)	Canone (e1)	Eliminazione (e2)	Canone (e3)	Canone (f)	Risorse vincolate presunte al 31/12/2020 (g) = (a) + (b) - (c) - (d) - (e) + (f)	Utili (i)	Oggetto dell'Entrata	Oggetto della Spesa
Vincoli derivanti da Trasferimenti	7201		0	21003	0 Capitale	83.000,00	0	0	0	0	0	0	0	83.000,00	0	REINTEGRO INCASSI VINCOLI AI SENSI DELL'ART. 195 DEL TUEL	REALIZZAZIONE NUOVE ECOSTAZIONI

**MISSIONE 50 - DEBITO PUBBLICO****PROGRAMMA 01 - QUOTA INTERESSI AMMORTAMENTO MUTUI E PRESTITI OBBLIGAZIONARI**

Spese sostenute per il pagamento degli interessi relativi alle risorse finanziarie acquisite dall'ente mediante l'emissione di titoli obbligazionari, prestiti a breve termine, mutui e finanziamenti a medio e lungo termine e altre forme di indebitamento e relative spese accessorie.

Non comprende le spese relative alle rispettive quote capitali, ricomprese nel programma "Quota capitale ammortamento mutui e prestiti obbligazionari" della medesima missione.

Non comprende le spese per interessi per le anticipazioni di tesoreria, ricomprese nella missione 60 "Anticipazioni finanziarie".

Non comprende le spese per interessi riferite al rimborso del debito legato a specifici settori che vanno classificate nelle rispettive missioni.

<i>Motivazione delle scelte</i>	
<i>Finalità da Conseguire</i>	
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 50 PROGRAMMA 01</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

Non sono presenti obiettivi operativi associati a questa missione e questo programma.

**MISSIONE 50 - DEBITO PUBBLICO****PROGRAMMA 02 - QUOTA CAPITALE AMMORTAMENTO MUTUI E PRESTITI OBBLIGAZIONARI**

Spese sostenute per la restituzione delle risorse finanziarie relative alle quote di capitale acquisite dall'ente mediante titoli obbligazionari, prestiti a breve termine, mutui e finanziamenti a medio e lungo termine e altre forme di indebitamento e relative spese accessorie.

Comprende le spese per la chiusura di anticipazioni straordinarie ottenute dall'istituto cassiere.

Non comprende le spese relative agli interessi, ricomprese nel programma "Quota interessi ammortamento mutui e prestiti obbligazionari" della medesima missione.

Non comprende le spese per le quote di capitale riferite al rimborso del debito legato a specifici settori che vanno classificate nelle rispettive missioni.

<i>Motivazione delle scelte</i>	
<i>Finalità da Conseguire</i>	
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 4 - Rimborso di prestiti	0,00	0,00	0,00	115.000,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 50 PROGRAMMA 02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>115.000,00</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

Non sono presenti obiettivi operativi associati a questa missione e questo programma.

**MISSIONE 60 - ANTICIPAZIONI FINANZIARIE****PROGRAMMA 01 - RESTITUZIONE ANTICIPAZIONI DI TESORERIA**

Spese sostenute per la restituzione delle risorse finanziarie anticipate dall'Istituto di credito che svolge il servizio di tesoreria, per fare fronte a momentanee esigenze di liquidità.  
Sono incluse le connesse spese per interessi contabilizzate nel titolo 1 della spesa.

<i>Motivazione delle scelte</i>	
<i>Finalità da Conseguire</i>	
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 5 - Chiusura Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 60 PROGRAMMA 01</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

Non sono presenti obiettivi operativi associati a questa missione e questo programma.

**MISSIONE 99 - SERVIZI PER CONTO TERZI****PROGRAMMA 01 - SERVIZI PER CONTO TERZI - PARTITE DI GIRO**

Comprende le spese per: ritenute previdenziali e assistenziali al personale; ritenute erariali; altre ritenute al personale per conto di terzi; restituzione di depositi cauzionali; spese per acquisti di beni e servizi per conto di terzi; spese per trasferimenti per conto terzi; anticipazione di fondi per il servizio economato; restituzione di depositi per spese contrattuali.

<i>Motivazione delle scelte</i>	
<i>Finalità da Conseguire</i>	
<i>Risorse Umane e Strumentali</i>	

	COMPETENZA 2021	COMPETENZA 2022	COMPETENZA 2023	CASSA 2021
Titolo 7 - Spese per conto terzi e partite di giro	5.324.231,94	5.162.396,17	5.162.396,17	6.402.961,14
<b>TOTALE SPESE MISSIONE 99 PROGRAMMA 01</b>	<b>5.324.231,94</b>	<b>5.162.396,17</b>	<b>5.162.396,17</b>	<b>6.402.961,14</b>

**OBIETTIVI OPERATIVI**

Non sono presenti obiettivi operativi associati a questa missione e questo programma.

## 7 - IMPEGNI PLURIENNALI

Di seguito sono riportati gli importi degli impegni già assunti rapportati alla relativa previsione di competenza.

	PREVISIONE 2021	IMPEGNI 2021	PREVISIONE 2022	IMPEGNI 2022	PREVISIONE 2023	IMPEGNI 2023
<b>Titolo 1 - Spese correnti</b>						
102 - Imposte e tasse a carico dell'ente	6.000,00	6.000,00	6.000,00	0,00	6.120,00	0,00
103 - Acquisto di beni e servizi	11.531.448,54	1.123.301,88	11.249.197,16	21.582,22	11.474.181,21	0,00
<b>Totale Titolo 1</b>	<b>11.537.448,54</b>	<b>1.129.301,88</b>	<b>11.255.197,16</b>	<b>21.582,22</b>	<b>11.480.301,21</b>	<b>0,00</b>
<b>Titolo 2 - Spese in conto capitale</b>						
202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	542.963,78	540.063,78	542.963,58	0,00	553.823,06	0,00
<b>Totale Titolo 2</b>	<b>542.963,78</b>	<b>540.063,78</b>	<b>542.963,58</b>	<b>0,00</b>	<b>553.823,06</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTALE</b>	<b>12.080.412,32</b>	<b>1.669.365,66</b>	<b>11.798.160,74</b>	<b>21.582,22</b>	<b>12.034.124,27</b>	<b>0,00</b>

**PARTE SECONDA****8 - OPERE PUBBLICHE**

L'Ente, al fine di programmare e realizzare le opere pubbliche sul proprio territorio, è tenuto ad adottare il programma triennale e l'elenco annuale dei lavori sulla base degli schemi tipo previsti dalla normativa. Nell'elenco devono figurare solo gli interventi di importo superiore a € 100.000,00; rimangono pertanto esclusi tutti gli interventi al di sotto di tale soglia che, tuttavia possono risultare comunque significativi.

A questo documento sono allegati gli schemi del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2021 / 2023 e dell'elenco annuale dei lavori da realizzare nell'esercizio 2021, approvati dal cda con propria deliberazione n. 60 del 09/12/2020.

<b>QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA</b>				
<b>(1)</b>				
<b>TIPOLOGIA RISORSE</b>	<b>Arco temporale di validità del programma</b>			<b>Importo Totale</b>
	<b>Disponibilità finanziaria</b>			
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	importo	importo	importo	importo
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	importo	importo	importo	importo
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	importo	importo	importo	importo
stanziamenti di bilancio	250.000	00	importo	250.000
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	importo	importo	importo	importo
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art.191 D.Lgs. 50/2016 (SCHEDA C)	importo	importo	importo	importo
Altra tipologia	importo	importo	importo	importo
<b>Totali</b>	250.000	importo	importo	250.000

Numero intervento o CUI (1)	Cod. Amm.ne (2)	Int.Codice CUP (3)	Annualità nella quale prevede di dare(4) avvio alla procedur a di affidame nto	Responsa bile siprocedim e (5)	lotto delfunzion ale (6)	lavoro complex o (6)	codice ISTAT	Reg	Prov	Com	localizzazi one - codice NUTS
8010242 0017201 900001	00001	G29G190 0015000 5	2021	Silvia TONIN	no	no	01	001	001024	ITC11	
8010242 0017201 900002	00002	G58B180 0011000 5	2021	Silvia TONIN	no	no	01	001	001024	ITC11	

Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7)
MANUTENZIONE STRAORDINARIA	" INFRASTRUTTURE AMBIENTALI E IDRICHE - RIFIUTI"	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DISCARICA DI VINOVO: PIAZZALE E CAPPING	1
MANUTENZIONE STRAORDINARIA	" INFRASTRUTTURE AMBIENTALI E IDRICHE - RIFIUTI"	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DISCARICA DI BEINASCO: PIAZZALE	1

## STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)

Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi annualità successive	Costi sul importo complessiv o (9)	Valore degli eventuali immobili cui scheda collegati all'intervent o (10)	Scadenza temporale di ultima all'utilizzo dell'eventu ale finanziame nto derivante da	Apporto di capitale per privato (11)
------------	-----------------	------------	----------------------------------	--	--	--	--

				contrazione di mutuo	
				Importo	Tipologia
130.000,00	0,00	0,00	130.000,00	0,00	-
120.000,00	0,00	0,00	120.000,00	0,00	-
totali					
250.000,00	0,00	0,00	250.000,00	0,00	

## **9 - PROGRAMMA BIENNALE DI FORNITURE E SERVIZI**

Ai sensi dell'Art. 21 del D.Lgs. 50/2016 del 19/04/2016, l'Ente è tenuto ad adottare il Programma Biennale di forniture e servizi, che contiene gli acquisti di beni e di servizi di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 euro.

A questo documento sono allegati gli schemi approvati del Programma Biennale di forniture e servizi 2021 / 2022 .

## 10 - CONTENIMENTO DELLA SPESA

L'Ente monitora i costi :

- a) delle dotazioni strumentali, anche informatiche, che corredano le stazioni di lavoro nell'automazione d'ufficio;
- b) delle autovetture di servizio, attraverso il ricorso, previa verifica di fattibilità, a mezzi alternativi di trasporto, anche cumulativo;
- c) del personale;

L'ente ha proceduto con la società Pegaso alla catalogazione di tutte le risorse informatiche e al controllo dell'assegnazione e dell'uso della strumentazione, sia a i fini della razionalizzazione della spesa, sia per la verifica del controllo della privacy.

Inoltre l'Ente per consentire l'attivazione e il mantenimento dello smart working in atto per il 2020 e ad oggi previsto sino a metà 2021, si è dotato di tutte le strumentazioni necessarie per operare da remoto e per controllare la effettiva connessione del personale alla rete e allo svolgimento delle attività lavorative.

La dislocazione del consorzio in zona periferica non consente di sviluppare ragionamenti particolari sui mezzi alternativi di trasporto, tuttavia per conseguire dei risparmi di gestione le 4 autovetture sono in leasing e sono o entro gli standard di emissione di legge.

Il costo del personale previsto è stato stimato sulla base del costo sostenuto nel 2009 ( rif all'art. 1, comma 562, della Legge n. 296/2006 che dispone *“gli enti non sottoposti alle regole del patto di stabilità interno, le spese di personale, al lordo degli oneri riflessi a carico delle amministrazioni e dell'IRAP, con esclusione degli oneri relativi ai rinnovi contrattuali, non devono superare il corrispondente ammontare dell'anno 2008. Gli enti di cui al primo periodo possono procedere all'assunzione di personale nel limite delle cessazioni di rapporti di lavoro a tempo indeterminato complessivamente intervenute nel precedente anno, ivi compreso il personale di cui al comma 558”* a condizione che la spesa complessiva del personale non superi quella sostenuta nell'esercizio 2008)

la spesa del 2008 è pari a 1.255.936 euro

è rivalutato con i costi degli adeguamenti contrattuali tabellari ad euro:1.325.718 euro

incrementi tabellari di riferimento

Incremento dell'1,3% per il 2019 pari ad euro 13.540

Incremento dell'1,9% per il 2020 pari ad euro 19.789

incremento del 3,5% per il 2021 pari ad euro 36.453

**ALLEGATI**

**1) SCHEDE TECNICHE SERVIZI COMUNI ASSOCIATI**

**2) PROGRAMMAZIONE BIENNALE DEGLI ACQUISTI E FORNITURE- SCHEDE**

**ALLEGATO II - SCHEDA B : PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2021-2022  
DELL'AMMINISTRAZIONE\_COVAR 14**

Numero intervento CUI	Codice Fiscale Amministrazione	Prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di acquisto	Identificativo della procedura di acquisto	Codice CUP	Lotto funzionale	Importo stimato lotto	Ambito geografico di esecuzione dell'Acquisto (Regione/I)	Codice eventuale CUP master	Settore	CPV	Descrizione Acquisto	Conformità ambientale	Priorità	Codice fiscale responsabile procedimento (RUP)	Cognome responsabile procedimento (RUP)	Nome responsabile procedimento (RUP)	Quantità	Unità di misura	Durata del contratto	Stima costi Programma Primo anno	Stima costi Programma Secondo anno	Costi su annualità successive	Stima costi Programma Totale
codice		data (anno)	data (anno)	codice	si/ no	codic	si/ no	Testo	for niture / servizi	Tabella CPV	testo	Tabella B.1	testo	numero (mesi)	si/ no	calcolo	calcolo	valore	campo somma	valore	testo	codice	testo	Tabella B.2
80102420017202100001	80102420017	2019	2020	001	non ancora acquisito		800.000	piemonte		servizi	90510000-5	recupero terre di spazzamento	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	6.750,00	tonnellata	24	41.000,00	246.200,00	512.800,00	800.000,00
80102420017202100002	80102420017	2020	2021	002	non ancora acquisito		250.000	piemonte		servizi	90510000-6	controllo del territorio	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	4,00	addebi	24	112.000,00	112.000,00	26.000,00	250.000,00
80102420017202100003	80102420017	2020	2020	003	non ancora acquisito		95.000	piemonte		servizi	90510000-5	recupero eternit	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	45,00	tonnellata	36	19.000,00	32.000,00	44.000,00	95.000,00
80102420017202100004	80102420017	2020	2020	004	non ancora acquisito		25.000	piemonte		servizi	90510000-5	recupero pericoli vari	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	50,00	tonnellata	24	10.000,00	12.000,00	3.000,00	25.000,00
80102420017202100005	80102420017	2019	2020	007	non ancora acquisito		110.000	piemonte		servizi	48000000-8	acquisizione programmi informatici	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	3,00	programmi	60	30.000,00	20.000,00	60.000,00	110.000,00
80102420017202100006	80102420017	2019	2020	008	non ancora acquisito		450.000.000	piemonte		servizi	90510000-12	società mista per affidamento dei servizi di igiene urbana	si	2	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	8,00	servizi	120	35.000.000,00	45.000.000,00	370.000.000,00	450.000.000,00
80102420017202100007	80102420017	2019	2020	009	non ancora acquisito		70000	piemonte		servizi	90510000-13	individuazione broker	si	1	TSOMRN66P6 0L219P	TOSO	MARINA		servizi	96	25.000,00	25.000,00	150.000,00	200.000,00
80102420017202100008	80102420017	2019	2020	010	non ancora acquisito		320.000	piemonte		servizi	66800000-6	affidamento tesoreria	si	1	TSOMRN66P6 0L219P	TOSO	MARINA		servizi	60	40.000,00	40.000,00	240.000,00	320.000,00
80102420017202100009	80102420017	2019	2021	011	non ancora acquisito		90.000	piemonte		servizi	64121100-1	affidamento servizi postali	si	1	FDLND68D4 4L219R	FEDELE	NADIA		servizi	24	350.000,00	350.000,00	700.000,00	1.400.000,00
80102420017202100010	80102420017	2019	2020	012	non ancora acquisito		150.000	piemonte		servizi	79220000-2	affidamento assistenza fiscale	si	1	TSOMRN66P6 0L219P	TOSO	MARINA		servizi	24	30.000,00	30.000,00	90.000,00	150.000,00
80102420017202100011	80102420017	2019	2020	013	non ancora acquisito		350.000	piemonte		servizi	30122100-1	affidamento agenda digital	si	2	TSOMRN66P6 0L219P	TOSO	MARINA		servizi		50.000,00	300.000,00	300.000,00	350.000,00
80102420017202100012	80102420017	2019	2020	014	non ancora acquisito		120.000	piemonte		servizi	90000000-7	affidamento pulizie	si	1	TNNSLV58557 C6272	TONIN	SILVIA		servizi	48	15.000,00	30.000,00	75.000,00	120.000,00
80102420017202100013	80102420017	2019	2020	015	non ancora acquisito		328.000	piemonte		servizi	71620000-0	campionamento ed analisi parametri ambientali	si	1	TNNSLV58557 C6272	TONIN	SILVIA		numero	48	20.000,00	82.000,00	226.000,00	328.000,00
80102420017202100014	80102420017	2019	2021	016	non ancora acquisito		470000	piemonte		servizi	90500000-2	Global service manutenzione ordinaria e straordinaria Cdr	si	2	TNNSLV58557 C6272	TONIN	SILVIA		servizi	24	235.000,00	235.000,00	0,00	470.000,00
80102420017202100015	80102420017	2019	2021	017	non ancora acquisito		200.000	piemonte		servizi	71356200-0	servizio di assistenza tecnica presso le discariche	si	1	TNNSLV58557 C6272	TONIN	SILVIA		servizi	24	50.000,00	50.000,00	100.000,00	200.000,00
80102420017202100016	80102420017	2019	2020	018	non ancora acquisito		45.000	piemonte		servizi	50413200-5	ordinaria e straordinaria dispositivi antincendio	si	1	FRMR66ST0 8L219V	FERRERO	MARCO		servizi	24	5.000,00	20.000,00	20.000,00	45.000,00
80102420017202100017	80102420017	2020	2021	019	non ancora acquisito		120.000	piemonte		servizi	80540000-1	comunicazione scuole	si	2	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA		servizi	24	5.000,00	65.000,00	50.000,00	120.000,00
80102420017202100018	80102420017	2020	2021	020	non ancora acquisito		1.500.000	piemonte		for niture	34928480-6	fornitura cassonetti	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	30.000,00	cassonetti	36	200.000,00	600.000,00	700.000,00	1.500.000,00
80102420017202100019	80102420017	2020	2020	021	non ancora acquisito		48.000.000	piemonte		servizi	90510000	procedura negoziata di raccolta e di spazzamento sull'intero territorio consortile	si	1	CTGGFR59A0 91457D	COTUGNO	GIANFRANCO	#####	SERVIZI	24	22.000.000,00	24.000.000,00	2.000.000,00	48.000.000,00
801024200172021000020	80102420017	2020	2021	022	non ancora acquisito		420.000	piemonte		servizi	90510000-5	microraccolta	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	500,00	tonnellate	24	100.000,00	210.000,00	110.000,00	420.000,00
801024200172021000021	80102420017	2021	2021	023	non ancora acquisito		500.000,00	piemonte		for niture	34928480-6	fornitura sacchi	si	2	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	5.000.000,00	sacchi	36	150.000,00	200.000,00	150.000,00	500.000,00
801024200172021000022	80102420017	2021	2021	024	non ancora acquisito		200.000,00	piemonte		servizi	90510000-5	selezione PL	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	7.200,00	tonnellate	12	200.000,00			200.000,00
801024200172021000023	80102420017	2021	2021	025	non ancora acquisito		300.000,00	piemonte		servizi	90510000-6	smaltimento frazione estranea	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA	1.100,00	tonnellate	12	300.000,00			300.000,00
801024200172021000024	80102420017	2021	2021	026	non ancora acquisito		180.000,00	piemonte		servizio	90510000-7	direttore dell'esecuzione	si	1	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA		servizi	36	50.000,00	70.000,00	60.000,00	180.000,00
801024200172021000025	80102420017	2021	2021	027	non ancora acquisito		90000	piemonte		servizio		trasferimento sede	si	2	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA		servizi	24	45.000,00	45.000,00		90.000,00
801024200172021000026	80102420017	2021	2021	028	non ancora acquisito		50000	piemonte		servizi	30122100-1	SITO	si	2	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA		servizi	12	50.000,00			
801024200172021000027	80102420017	2021	2021	029	non ancora acquisito		5000000	piemonte		servizi	90510000-6	recupero energetico	si	2	TNLNGB63M 61L219K	TONIOLO	NAIDA GABRIELLA		servizi	12	5.000.000,00			5.000.000,00
801024200172021000028	80102420017	2021	2021	030	non ancora acquisito		75000	piemonte		servizi	72317000-0	servizio di supporto implementazione delle attività di caricamento dati	si	1	TSOMRN66P6 0L219P	TOSO	MARINA	21.000,00	servizi	36	21.000,00	18.000,00	34.000,00	73.000,00

Il referente del programma  
dott.ssa Naida Gabriella TONIOLO

COMUNE DI BEINASCO

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## 1) DATI GENERALI

### 1 - Comune di BEINASCO

#### 1 - DATI FISICI GENERALI

Abitanti residenti (n.ro)	18.159
Utenze domestiche (n.ro)	7.999
Utenze non domestiche (n.ro)	795
Superficie territorio comunale (kmq)	6,76
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	2.686

## 2) SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI E LA RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI DIFFERENZIATI** è attivata su tutto il territorio comunale presso:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche, in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate : Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani.
- La raccolta differenziata del VERDE dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

### **Frequenza di svolgimento e orari del servizio:**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** ha una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi.
- **I contenitori sono dotati di trasponder**
- La raccolta differenziata del **VETRO** ha una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** ha una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** ha una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
  - Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** ha una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** ha una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **VERDE ( CHE E' UN SERVIZIO A RICHIESTA INDIVIDUALE DELL'UTENZA)** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7
  - Novembre – frequenza pari a 1/15

- Dicembre – frequenza pari a 1/30

### **1.5 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di raccolta:**

- La raccolta dei **RIFIUTI** è attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

### **Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** ha na frequenza pari a 2 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 120 l;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a 6 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 120 l;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;

## **Sono attive sul territorio anche le seguenti raccolte:**

1. La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi che avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **7 singole prese/anno**

2. Il servizio di raccolta e trasporto rifiuti urbani pericolosi (pile esauste e farmaci scaduti).

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** è attivata per la totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - Sono presenti sul territorio comunale i seguenti contenitori posizionati:
  - I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche.
- La frequenza di servizio è pari a:
    - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
    - Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

### 3 – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** è attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** ha una frequenza alternata pari a 2/7 per un totale di circa 104/turni/anno;

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** è attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### 4 - SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

##### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato a Beinasco in Strada del Bottone
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana e dal Regolamento di gestione del CDR;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

##### Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA E CARTONE</b>
Pressa scarrabile	25 mc	1	<b>CARTONE</b>
Pressa scarrabile	25 mc	1	<b>IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Contenitore	1 mc	1	<b>VERNICI</b>
Contenitore	500 l	1	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contenitore	500 l	1	<b>OLIO MINERALE</b>
Contenitore	2 mc	1	<b>ABITI USATI</b>
Contenitore	2 mc	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>

Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R3
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R4
Cassone scarrabile	1 mc	2	R.A.E.E. – R5
Contenitore	240 l	1	RADIOGRAFIE
Contenitore	120 l	1	TONER
Contenitore	360 l	1	TAPPI IN SUGHERO
Contenitore	360 l	1	IMBALLAGGI SPORCHI
Contenitore	360 l	1	BOMBOLETTE SPRAY

**Orario del servizio:**

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

**Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	8.00 – 12.00	--	2	4,00
Martedì	8.00 – 12.00	15.00 – 19.00	2	8,00
Mercoledì	8.00 – 12.00	--	2	4,00
Giovedì	---	15.00 – 19.00	2	4,00
Venerdì	8.00 – 12.00	--	2	4,00
Sabato	8.00 – 12.00	--	2	4,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

28,00

**Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	8.00 – 12.00	--	2	4,00
Martedì	8.00 – 12.00	15.00 – 19.00	2	8,00
Mercoledì	8.00 – 12.00	--	2	4,00
Giovedì	---	15.00 – 19.00	2	4,00
Venerdì	8.00 – 12.00	--	2	4,00
Sabato	8.00 – 12.00	--	2	4,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali	28,00
-----------------------------	-------

**Modalità di svolgimento specifiche del servizio di trasporto :**

- Lo svuotamento dei cassoni/contenitori sarà effettuato con la frequenza di seguito indicata, dalla ditta appaltatrice dei servizi di igiene urbana o da ditte appositamente incaricate :

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
CARTA E CARTONE	4	<b>190</b>
CARTONE	7	
IMBALLAGGI IN PLASTICA	0	
PLASTICA MISTA	18	
IMBALLAGGI MISTI	1	
INERTI	8	
VERDE	45	
VETRO	1	
PNEUMATICI	2	
METALLI	7	
LEGNO	48	
INGOMBRANTI	49	
<b>Tipologia di materiale raccolto</b>		
VERNICI		
OLI VEGETALI		
OLI MINERALI		
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA		
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI		
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR		
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE		
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE		
ACCUMULATORI AL PIOMBO		
RADIOGRAFIE		
TONER		

## 5. SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

### Territorio servito :

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** è attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato del Capoluogo - Piazza Dolci
  - Mercato di Borgaretto – Piazza Pertini

### UtENZE servite:

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

### Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze presenti</b>
Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contentori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
--	--	--

Tipologia	Volume	N.ro
Pacchi legati		In funzione delle utenze presenti

Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO		
Tipologia	Volume	N.ro
Conferimento sfuso		In funzione delle utenze presenti

**Frequenza di svolgimento e orari del servizio:**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

**MERCATO DEL CAPOLUOGO**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO DI BORGARETTO**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO DI FORNACI**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

**1.5 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di raccolta:**

- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residuali e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente, produttrice di imballaggi in plastica, 2 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento degli imballaggi in plastica e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato);

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale o presso il centro di raccolta:  
Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale o presso il centro di raccolta.  
E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa

appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

#### **Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

#### **ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);

#### **6 – SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**

##### **Territorio servito :**

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario individuato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato in giornata, previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione è obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**;

## SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

Sono attivati sul territorio i seguenti servizi:

### **1. SPAZZAMENTO MANUALE**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

### **2. MANTENIMENTO MANUALE**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **MANTENIMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

### **3. SPAZZAMENTO MECCANIZZATO**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - Fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;

### **4 –SPAZZAMENTO MISTO**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere:
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata antecedentemente l'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;

## 5. GESTIONE CESTINI STRADALI

### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con il servizio di SPAZZAMENTO MANUALE;

## 6 –PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato del Capoluogo - Piazza Dolci
  - Mercato di Borgaretto – Piazza Pertini
  - Mercato di Fornaci – Largo Torino
  - Mercato delle Pulci – Centro storico (2° domenica del mese)

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7
Lavaggio meccanizzato (per i soli mercati di capoluogo e Borgaretto)	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/interventi/anno;

## MERCATO DEL CAPOLUOGO

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO DI BORGARETTO**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO DI FORNACI**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO DELLE PULCI (2° DOMENICA DEL MESE)**

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI' (A POSTERIORE DELLA 2° DOMENICA DEL MESE - DOMENICA DI MERCATO)** e il servizio di pulizia deve essere svolto entro la mattinata del lunedì;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto: da effettuarsi sulle aree interessate a conclusione delle attività di mercato;
  - Servizio di lavaggio meccanizzato: da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a seguito della conclusione delle stesse e dopo l'effettuazione del servizio di spazzamento misto;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

### **6 –PULIZIA AREE PARCHI E GIARDINI**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

## **7- RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE**

### **Territorio servito :**

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **57 singole rimozioni/anno**;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.

## **8 - SERVIZI DI RACCOLTA FOGLIE**

### **Territorio servito :**

- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato su aree del territorio individuate annualmente dalla stazione appaltante in accordo con il comune e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

COMUNE DI BRUINO

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **2 - Comune di BRUINO**

#### **2 - DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>8.639</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>3.385</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>440</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>5,59</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>1.545</b>

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### **2) SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI**

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI E LA RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI DIFFERENZIATI** è attivata su tutto il territorio comunale presso:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche, in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate : Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** ha una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi.
- **I contenitori sono dotati di trasponder**
- La raccolta differenziata del **VETRO** ha una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** ha una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;

- Utenze non domestiche selezionate - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
  - Utenze non domestiche selezionate - 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno;
  - Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** ha una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7
  - Novembre – frequenza pari a 1/15
  - Dicembre – frequenza pari a 1/30
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di n.ro di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;

### **1.5 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di raccolta:**

- La raccolta dei **RIFIUTI** è attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro

effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

### **1.7 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 6 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a 6 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 120 l;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;

### **Sono attive sul territorio anche le seguenti raccolte:**

1. La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi che avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **4 singole prese/anno**
2. Il servizio di raccolta e trasporto rifiuti urbani pericolosi (pile esauste e farmaci scaduti).
  - La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** è attivata per la totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - Sono presenti sul territorio comunale i seguenti contenitori posizionati:

- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche.
- La frequenza di servizio è pari a:
    - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
    - Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

### 3 – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** è attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 39/turni/anno (3 turni ogni 4 settimane);
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** è attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### 4 - SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

- Centro di raccolta comunale situato a Bruino in Viale Cruto
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana e dal Regolamento dei CDR;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

#### 1.3 Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA E CARTONE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Contentitore	500 l	2	<b>VERNICI</b>
Contentitore	500 l	1	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contentitore	500 l	1	<b>OLIO MINERALE</b>
Contentitore	500 l	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R3</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R4</b>
Contentitore	1 mc	2	<b>R.A.E.E. – R5</b>
Contentitore	240 l	1	<b>RADIOGRAFIE</b>
Contentitore	120 l	1	<b>TONER</b>
Contentitore	360 l	1	<b>TAPPI IN SUGHERO</b>
Contentitore	360 l	1	<b>IMBALLAGGI SPORCHI</b>
Contentitore	360 l	1	<b>BOMBOLETTE SPRAY</b>

#### 1.4 Orario del servizio:

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

<b>Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE</b>
---

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	9.30 – 12.00	--	1	2,50
Martedì	9.30 – 12.00	--	1	2,50
Mercoledì	9.30 – 12.00	--	1	2,50
Giovedì	9.30 – 12.00	14.00- 18.00	1	6,50
Venerdì	9.30 – 12.00	--	1	2,50
Sabato	9.30 – 12.00	15.00 – 18.00	1	5,50
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>22,00</u>
------------------------------------	--------------

<b>Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO</b>
--

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	9.30 – 12.00	--	1	2,50
Martedì	9.30 – 12.00	--	1	2,50
Mercoledì	9.30 – 12.00	--	1	2,50
Giovedì	9.30 – 12.00	14.00- 18.00	1	66,50
Venerdì	9.30 – 12.00	--	1	2,50
Sabato	9.30 – 12.00	14.00 – 17.00	1	5,50
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>22,00</u>
------------------------------------	--------------

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;

### **1.5 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di trasporto :**

- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

- Materiali il cui trasporto all'impianto di recupero, trattamento, stoccaggio, o smaltimento è in capo all'impresa appaltatrice oppure a terzi incaricati ed autorizzati.

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
CARTA E CARTONE	38	<b>282</b>
PLASTICA MISTA	47	
INERTI	19	
VERDE	44	
VETRO	11	
PNEUMATICI	5	
METALLO	9	
LEGNO	53	
INGOMBRANTI	56	

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

### **Territorio servito :**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza della Pace
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze</b>
--------	-------	---------------------------------

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze</b>
--------	-------	---------------------------------

Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>
-------------------------------	--	--

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>
------------------------	-------	---------------------------------

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>
---------------	--	---------------------------------

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Conferimento sfuso		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.
- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residui e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente, produttrice di imballaggi in plastica, 2 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento degli imballaggi in plastica e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere,

nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato);

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida, le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale, o altro punto indicato dalla Stazione Appaltante.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale.

- E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale, altro punto indicato dalla Stazione Appaltante.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale andrà asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla

raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

#### **ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE

### Territorio servito :

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione e obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.

### Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

## **1. SPAZZAMENTO MANUALE**

### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

## **2. MANTENIMENTO MANUALE**

### **Territorio servito :**

- Il servizio di **MANTENIMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

## **3. SPAZZAMENTO MECCANIZZATO**

### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - Fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;

## **4 –SPAZZAMENTO MISTO**

### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere:
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata antecedentemente l'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;

## 5. GESTIONE CESTINI STRADALI

### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con il servizio di SPAZZAMENTO MANUALE;
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale

## 6 – SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza della Pace
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazioni dell'ubicazione, stabile o temporanea, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

### 1.2 Oggetto del servizio :

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/interventi/anno;

## MERCATO

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto: da effettuarsi sulle aree interessate a conclusione delle attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

## 7. SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **12 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa l'impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

COMUNE DI CANDIOLO

**CHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **3 - Comune di CANDIOLO**

#### **3 - DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>5.669</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>2.274</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>220</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>11,90</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>476</b>

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### **2) SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI**

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI E LA RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI DIFFERENZIATI** è attivata su tutto il territorio comunale presso:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche, in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate : Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani.

#### **Frequenza di svolgimento e orari del servizio:**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** ha una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi.
- **I contenitori sono dotati di trasponder**
- La raccolta differenziata del **VETRO** avrà una frequenza pari a 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradario;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** ha una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
  - Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradale
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **VERDE** avrà una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 31/svuotamenti/anno
  - Gennaio – frequenza pari a 1/15
  - Febbraio – Marzo – frequenza pari a 1/10 (3 settimane su 4)
  - Aprile – Agosto – frequenza pari a 1/15
  - Settembre – Novembre – frequenza pari a 1/10 (3 settimane su 4)
  - Dicembre – frequenza pari a 1/15

#### **1.5 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di raccolta:**

- La raccolta dei **RIFIUTI** è attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro

effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

#### **Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dell' **ORGANICO**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;

#### **Sono attive sul territorio anche le seguenti raccolte:**

1. La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi che avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **2 singole prese/anno**

2. Il servizio di raccolta e trasporto rifiuti urbani pericolosi (pile esauste e farmaci scaduti).

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** è attivata per la totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Sono presenti sul territorio comunale i seguenti contenitori posizionati:
- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;

- I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche.
- La frequenza di servizio è pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

### 3 – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** è attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** ha una frequenza alternata pari a 1/21 per un totale di circa 17/turni/anno;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** è attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

##### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato a Candiolo in Strada Pinerolo
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

### **1.3 Oggetto del servizio :**

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA E CARTONE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Contentitore	1100 l	3	<b>VERNICI</b>
Contentitore	1 mc	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Contentitore	500 l	1	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contentitore	500 l	1	<b>OLIO MINERALE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>R.A.E.E. – R3</b>
Contentitore	1 mc	4	<b>R.A.E.E. – R4</b>
Contentitore	1 mc	2	<b>R.A.E.E. – R5</b>
Contentitore	240 l	1	<b>RADIOGRAFIE</b>
Contentitore	120 l	1	<b>TONER</b>
Contentitore	360 l	1	<b>TAPPI IN SUGHERO</b>
Contentitore	360 l	1	<b>IMBALLAGGI SPORCHI</b>
Contentitore	360 l	1	<b>BOMBOLETTE SPRAY</b>

### **1.4 Orario del servizio:**

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

<b>Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE</b>
---

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	--	14.00 – 18.00-	1	4,00
Martedì	9.00 – 12.00	--	1	3,00
Mercoledì	--	--	--	--
Giovedì	9.00 – 12.00	--	1	3,00
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	9.00 – 12.00	14.00 – 16.00	1	5,00
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>15,00</u>
------------------------------------	--------------

**Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	--	14.00 – 18.00-	1	4,00
Martedì	9.00 – 12.00	--	1	3,00
Mercoledì	--	--	--	--
Giovedì	9.00 – 12.00	--	1	3,00
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	9.00 – 12.00	14.00 – 16.00	1	5,00
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>15,00</u>
------------------------------------	--------------

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;
- Lo svuotamento dei cassoni/contenitori sarà effettuato con la frequenza di seguito indicata, dalla ditta appaltatrice dei servizi di igiene urbana o da ditte appositamente incaricate :

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
CARTA E CARTONE	34	<b>175</b>

PLASTICA MISTA	34
INERTI	15
VERDE	12
VETRO	4
PNEUMATICI	1
METALLO	6
LEGNO	39
INGOMBRANTI	30

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;

SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

**Territorio servito :**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Sella
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- la raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

### **1.3 Oggetto del servizio :**

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	1100 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **VENERDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.00 alle ore 14.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è

facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.

- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale. Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà della stazione appaltante richiedere all'impresa appaltatrice di occuparsi del posizionamento prima del mercato, e della rimozione al termine delle attività, dei contenitori utilizzati per il servizio di raccolta;

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà della stazione appaltante richiedere all'impresa appaltatrice di occuparsi del posizionamento prima del mercato, e della rimozione al termine delle attività, dei contenitori utilizzati per il servizio di raccolta;

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.

E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori utilizzati per il servizio di raccolta. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

### SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE

#### **Territorio servito :**

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione e obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

### SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

### SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Sella
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

#### **Oggetto del servizio :**

<b>Servizio erogato</b>	
<b>Tipologia</b>	<b>Frequenza</b>
Spazzamento misto	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/interventi/anno;

#### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **VENERDI'** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.00 alle ore 14.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è

facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

#### SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **8 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### SERVIZI DI SPURGO POZZETTI E PULIZIA CADITOIE

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di spurgo **POZZETTI** e pulizia **CADITOIE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di spurgo **POZZETTI** e pulizia **CADITOIE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di spurgo **POZZETTI** e pulizia **CADITOIE** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

COMUNE DI CARIGNANO

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **4 - Comune di CARIGNANO**

#### **4 - DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>9.261</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>3.861</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>539</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>50,19</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>185</b>

### **SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI**

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI E LA RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI DIFFERENZIATI** è attivata su tutto il territorio comunale presso:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche, in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate : Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani.
- La raccolta differenziata del VERDE dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

#### **Frequenza di svolgimento e orari del servizio:**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** ha una frequenza pari a:

- Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi.
- I cassonetti sono dotati di trasponder.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/60 per un totale di circa 6/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno ;
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno ;
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno ;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** ha una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **VERDE ( CHE E' UN SERVIZIO A RICHIESTA INDIVIDUALE DELL'UTENZA)** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7

- Novembre – frequenza pari a 1/15
- Dicembre – frequenza pari a 1/30

#### **Modalità di svolgimento specifiche del servizio di raccolta:**

- La raccolta dei **RIFIUTI** è attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

#### **Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell'**ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a 6 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 120 l;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;

## **Sono attive sul territorio anche le seguenti raccolte:**

1. La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi che avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **0**

### **singole prese/anno**

2. Il servizio di raccolta e trasporto rifiuti urbani pericolosi (pile esauste e farmaci scaduti).

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** è attivata per la totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Sono presenti sul territorio comunale i seguenti contenitori posizionati:
- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche.
  
- La frequenza di servizio è pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
  
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

### 3. SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** è attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà avere una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/turni/anno;

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** è attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### 4 - SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

##### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato a Carignano in Viale della Molinetta
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.

##### Utenze servite:

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana e al Regolamento di gestione dei CDR;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

##### 1.3 Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA E CARTONE</b>
Pressa scarrabile	25 mc	1	<b>CARTONE</b>
Pressa scarrabile	25 mc	1	<b>IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Cassone scarrabile	25 mc	1	<b>TELI AGRICOLI</b>
Contenitore	1 mc	3	<b>VERNICI</b>
Contenitore	500 l	1	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contenitore	500 l	1	<b>OLIO MINERALE</b>
Contenitore	2 mc	1	<b>ABITI USATI</b>
Contenitore	2 mc	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R3</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R4</b>
Contenitore	1 mc	2	<b>R.A.E.E. – R5</b>
Contenitore	240 l	1	<b>RADIOGRAFIE</b>
Contenitore	120 l	1	<b>TONER</b>
Contenitore	360 l	1	<b>TAPPI IN SUGHERO</b>
Contenitore	360 l	1	<b>IMBALLAGGI SPORCHI</b>

Contenitore	360 l	1	<b>BOMBOLETTE SPRAY</b>
-------------	-------	---	-------------------------

**Orario del servizio:**

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

**Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	9.00 – 12.00	--	1	3,00
Martedì	--	--	--	--
Mercoledì	--	15.00 – 18.00	1	3,00
Giovedì	--	13.00 – 16.00	1	3,00
Venerdì	8.00 – 12.00	--	1	4,00
Sabato	9.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	6,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

19,00

**Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	9.00 – 12.00	--	1	3,00
Martedì	--	--	--	--
Mercoledì	--	15.00 – 18.00	1	3,00
Giovedì	--	13.00 – 16.00	1	3,00
Venerdì	8.00- 12.00	--	1	4,00
Sabato	9.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	6,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

19,00

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;

Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti , o svuotamento dei cassoni/contenitori sarà effettuato con la frequenza di seguito indicata, dalla ditta appaltatrice dei servizi di igiene urbana o da ditte appositamente incaricate :

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
CARTA E CARTONE	21	<b>211</b>
CARTONE	9	
IMBALLAGGI IN PLASTICA	2	
PLASTICA MISTA	52	
INERTI	12	
VERDE	21	
VETRO	5	
PNEUMATICI	3	
METALLO	6	
LEGNO	42	
INGOMBRANTI	38	

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

## 5 - SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

### Territorio servito :

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Piazza Savoia - Piazza Carlo Alberto – Piazza San Giovanni – Piazza Liberazione
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

### Utenze servite:

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

### Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	1.100 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	1.100 l	<b>In funzione delle utenze</b>
Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Conferimento sfuso		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

**Frequenza di svolgimento e orari del servizio:**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

**MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.

**Modalità di svolgimento specifiche del servizio di raccolta:**

- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale. Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale. E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di

mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

**Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

**RIFIUTI URBANI RESIDUALI - ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

**ALTRI MATERIALI;**

Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

## 6- SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE

### Territorio servito :

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.

### Utenze servite:

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;

### Oggetto del servizio :

- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

### Frequenza di svolgimento e orari del servizio:

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;

### Modalità di svolgimento specifiche del servizio di raccolta:

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;

- trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione è obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni vengano obbligatoriamente effettuate secondo una precisa modalità.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE**;

#### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

##### **1. SPAZZAMENTO MANUALE**

###### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

##### **2. MANTENIMENTO MANUALE**

###### **Territorio servito :**

- Il servizio di **MANTENIMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

##### **3. SPAZZAMENTO MECCANIZZATO**

###### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - Fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;

- mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;

#### **4 –SPAZZAMENTO MISTO**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere;
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata antecedentemente l'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;

#### **5. GESTIONE CESTINI STRADALI**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con il servizio di SPAZZAMENTO MANUALE;

#### **6 –PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Savoia - Piazza Carlo Alberto – Piazza San Giovanni – Piazza Liberazione
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

**Oggetto del servizio :**

<b>Servizio erogato</b>	
<b>Tipologia</b>	<b>Frequenza</b>
Spazzamento misto	1/7
Lavaggio meccanizzato	1/7 *

\* Nota. Il servizio è attivo nei mesi di Luglio – Agosto

**Frequenza di svolgimento e orari del servizio:**

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/interventi/anno;

**MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.

**Modalità di svolgimento specifiche del servizio di pulizia:**

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
  - Servizio di lavaggio meccanizzato : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse e dell'effettuazione del servizio di spazzamento misto;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:

- fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
- mobile: posizionata prima dell' attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

#### 7- SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **32 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.

COMUNE DI CASTAGNOLE PIEMONTE

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### Comune di CASTAGNOLE PIEMONTE

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>2.245</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>893</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>51</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>17,30</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>130</b>

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

##### **I contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro

effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI**;

### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** avrà una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;

La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.

- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO INGOMBRANTI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** avrà una frequenza pari a 1/30 per un totale di circa 12/turni/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente (la raccolta non include i R.A.E.E.).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro;
- La raccolta differenziata del **VETRO** avrà una frequenza pari a 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunali;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**;

SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

**Territorio servito :**

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- la raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;

- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante includere, se ritenuto necessario, le aree territoriali escluse dal servizio;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico e delle utenze residenti nelle aree oggetto di compostaggio obbligatorio). Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** avrà una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 75/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Aprile e Ottobre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Maggio – Settembre – frequenza pari a 2/7
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;

- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dello **ORGANICO**;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;

- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della

#### **CARTA E CARTONE;**

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate: utenze non domestiche individuate come da stradario 2C;
  - Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e

successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;

#### SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

##### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato a Castagnole Piemonte in Via Circonvallazione (Area di Sant'Anna)
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana e dal regolamento dei CDR;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

#### 1.3 Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>VERDE</b>
Contenitore	2400 l	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Contenitore	1100 l	2	<b>VERNICI</b>
Contenitore	1 mc	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>

Contenitore	250 l	1	OLIO VEGETALE
Contenitore	250 l	1	OLIO MINERALE
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R3 – R4
Contenitore	360 l	1	R.A.E.E. – R5
Contenitore	240 l	1	RADIOGRAFIE
Contenitore	120 l	1	TONER
Contenitore	360 l	1	TAPPI IN SUGHERO
Contenitore	2 mc	1	ABITI E PRODOTTI TESSILI
Contenitore	360 l	1	IMBALLAGGI SPORCHI
Contenitore	360 l	1	BOMBOLETTE SPRAY

#### **1.4 Orario del servizio:**

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** andranno erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

#### **Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	8.00 – 12.00	--	1	4
Martedì	--	--	--	--
Mercoledì	--	15.00 – 18.00	1	3,00
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	9.30 – 12.30	--	1	3,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

10,00

#### **Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	8.00 – 12.00	--	1	4
Martedì	--	--	--	--
Mercoledì	--	14.00 – 17.00	1	3,00
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	9.30 – 12.30	--	1	3,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali	10,00
-----------------------------	-------

- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

Tipologia di materiale raccolto	N.ro viaggi/anno	
INERTI	2	<b>30</b>
VERDE	12	
VETRO	--	
PNEUMATICI	--	
R3-R4-R5	--	
LEGNO	10	
INGOMBRANTI	6	

Tipologia di materiale raccolto
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER
TAPPI IN SUGHERO
ABITI E PRODOTTI TESSILI
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Piazza Cesare Battisti

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

### **1.3 Oggetto del servizio :**

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	1.100 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	1.100 l	<b>In funzione delle utenze</b>
Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Contenitori carrellati	1.100 l	<b>In funzione delle utenze</b>
------------------------	---------	---------------------------------

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Nessun servizio		

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **VENERDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.

La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.

- E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.

- E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

#### **1.7 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

##### **RIFIUTI URBANI RESIDUALI - ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :

- 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
- 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);

E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

### SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE

#### Territorio servito :

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione e obbligo

dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

#### SERVIZI DI GESTIONE CESTINI STRADALI

##### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

Servizio erogato		
Tipologia	Frequenza	N.ro cestini serviti
Gestione cestini stradali	1/7	52

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La calendarizzazione dei servizi è riportata nel calendario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con lo SPAZZAMENTO MANUALE;

#### SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

##### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Piazza Cesare Battisti
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/interventi/anno;

#### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **VENERDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata prima dell' attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

#### SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a 2 singole rimozioni/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

COMUNE DI LA LOGGIA

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### Comune di LA LOGGIA

#### DATI FISICI GENERALI

Abitanti residenti (n.ro)	8.874
Utenze domestiche (n.ro)	3.610
Utenze non domestiche (n.ro)	393
Superficie territorio comunale (kmq)	12,79
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	694

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di Riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

#### **i contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

### **1.7 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 1 lavaggio anno per i contenitori di volumetria pari a 120 l;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 2 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;

### **SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)**

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** avrà una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO INGOMBRANTI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/turni/anno;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente (la raccolta non include i R.A.E.E.);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile, filo strada, con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO R.A.E.E.

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **R.A.E.E. – RIFIUTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **R.A.E.E. – RIFIUTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **R.A.E.E. – RIFIUTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/raccolte/anno;
  - La raccolta dei **R.A.E.E. – RIFIUTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
  - E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
    - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
    - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate: utenze non domestiche individuate come da stradario 2A; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata del **VETRO** avrà una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti

regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;

### **Utenze servite:**

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche: totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche: utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
    - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
    - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
  - Utenze non domestiche selezionate - 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

### **1.7 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** avrà una frequenza pari a 1 lavaggio anno per i contenitori di volumetria pari a 120 l;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** avrà una frequenza pari a 3 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;

### **SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE**

#### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.

La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.

- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro

effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo);
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della

#### **CARTA E CARTONE;**

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2C; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e

successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del

#### **CARTONE;**

### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE

#### **DOMICILIARE A CONTENITORE**

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - Elenco utenze servite – allegato 1
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 34/svuotamenti/anno

- Gennaio - frequenza pari a 1/30
- Febbraio - frequenza pari a 1/15
- Marzo – Novembre – frequenza pari a 1/10 (3 settimane su 4)
- Dicembre – frequenza pari a 1/30
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di n.ro di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'esecuzione dei servizi con la modalità ritenuta più opportuna in funzione della conformazione territoriale delle aree servite, della localizzazione dell'impianto/i di destinazione finale, o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;

## **DOMICILIARE GROSSI QUANTITATIVI SFUSI**

### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica - ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **4 singole prese/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

### **SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI**

#### **Territorio servito :**

- Centro di raccolta comunale situato a La Loggia in Via Amendola

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.

### 1.2 Utenze servite:

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

### 1.3 Oggetto del servizio :

Attrezzature servite			
Tipologia	Volume	N.ro	Materiale raccolto
Cassone scarrabile	30 mc	1	LEGNO
Cassone scarrabile	30 mc	1	ALTRA PLASTICA
Cassone scarrabile	30 mc	1	RAEE R1-R2-R3-R4-R5
Cassone scarrabile	30 mc	1	PNEUMATICI
Contenitori	1100 l	2	VERNICI
Contenitore		1	OLIO VEGETALE
Contenitore		1	OLIO MINERALE
Contenitore		1	ACCUMULATORI AL PIOMBO
Contenitore		1	TONER
Contenitore		1	LASTRE RADIOGRAFICHE

### 1.4 Orario del servizio:

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** saranno erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

#### **Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE e Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	--	--	--	--
Martedì	12.00 – 15.00 2° del mese RAEE ALTRA PLASTICA	--	1	3,00

	OLI VEGETALI			
Mercoledì	--	--	--	--
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	8.00 – 13.00 1° e 3° del mese LEGNO INGOMBRANTI 8.00 – 13.00 1° del mese VERNICI 8.00 – 13.00 3° del mese ALTRA PLASTICA 4° del mese PNEUMATICI OLIO MINERALE ACCUMULATORI AL PIOMBO TONER LASTRE RADIOGRAFICHE (Solo GENNAIO – APRILE – LUGLIO - OTTOBRE)	--	1	3,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali	-----
-----------------------------	-------

### 1.5 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di trasporto :

- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

Tipologia di materiale raccolto	N.ro viaggi/anno	
<b>LEGNO</b>	<b>26</b>	<b>108</b>
<b>INGOMBRANTI</b>	<b>26</b>	
<b>RAEE R1-R2-R3-R4-R5</b>	<b>12</b>	
<b>ALTRA PLASTICA</b>	<b>12</b>	
<b>VERNICI</b>	<b>12</b>	
<b>PNEUMATICI</b>	<b>4</b>	
<b>OLIO MINERALE</b>	<b>4</b>	

<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>	<b>4</b>
<b>TONER</b>	<b>4</b>
<b>LASTRE RADIOGRAFICHE</b>	<b>4</b>

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
<b>OLIO VEGETALE</b>

SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

**Territorio servito :**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Einaudi
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

**UtENZE servite:**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	1101	<b>In funzione delle utenze</b>
<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	1101	<b>In funzione delle utenze</b>
Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Conferimento sfuso		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati, derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.
- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà

essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato);

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla

raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### **Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

##### **ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** avrà una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**

##### **Territorio servito :**

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;

- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione è obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**;

SERVIZI DI NETTEZZA URBANA  
SPAZZAMENTO MANUALE

**MANTENIMENTO MANUALE**

**1.1 Territorio servito :**

- Il servizio di **MANTENIMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Il servizio di **MANTENIMENTO MANUALE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

**Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento
- Il servizio viene interrotto nei mesi gennaio e dicembre

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;

#### 1.4 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di spazzamento :

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere;
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell' attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

#### SERVIZI DI GESTIONE CESTINI STRADALI

##### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con lo SPAZZAMENTO MANUALE;

#### SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

##### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Einaudi
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

#### 1.2 Oggetto del servizio :

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7
Lavaggio meccanizzato	1/7*

\* Nota. Il servizio è attivo nei mesi di Luglio – Agosto

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/interventi/anno;

#### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 15.00 alle ore 16.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto: da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
  - Servizio di lavaggio meccanizzato: da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse e dell'effettuazione del servizio di spazzamento misto;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere;
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

#### SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a 48 singole rimozioni/anno;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

COMUNE DI MONCALIERI

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **Comune di MONCALIERI**

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>57.294</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>24.624</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>3.097</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>47,63</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>1.203</b>

## SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

#### **I contenitori sono dotati di trasponder (ad eccezione dei contenitori stazionari da 5000 l)**

#### **Frequenza di svolgimento e orari del servizio:**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno –
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno – Zona di servizio unica;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento supplementari
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/sacchi nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;

- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

**Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 4 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l (esclusi i 5000 l);
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

**SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)**

**Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;

- I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà avere una frequenza pari a 6/7 per un totale di circa 312/turni/anno;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;

- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2A; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno – (Mastelli e contenitori carrellati);
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno –(Contenitori stazionari da 2500 l e 5000 l);
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno – Zona di servizio 9 ;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno – Intero territorio ;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata sul territorio comunale coincidente con le zone di raccolta con modalità domiciliare.
- Sono contenitori di natura domiciliare anche i contenitori da 2500 l e 5000 l il cui utilizzo è in capo ad un ristretto numero di utenze autorizzate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni

autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

#### **ZONA RACCOLTA STRADALE – Zona di servizio 9**

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata sul territorio comunale con coincidente con la zona di raccolta 9 con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a 4 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l (esclusi i 2500 l e i 5000 l);

#### **ZONA RACCOLTA STRADALE – Zona di servizio 9**

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**;

### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

#### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno –;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradario
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.

- Sono contenitori di natura domiciliare anche i contenitori da 5000 l il cui utilizzo è in capo ad un ristretto numero di utenze autorizzate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli

**IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE;**

SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

**Territorio servito :**

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai

vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a:
- Utenze domestiche e utenze non domestiche - 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno –
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a 6 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a:
- Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno –
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono contenitori di natura domiciliare anche i contenitori da 5000 l il cui utilizzo è in capo ad un ristretto numero di utenze autorizzate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE **DOMICILIARE A CONTENITORE**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche: totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7
  - Novembre – frequenza pari a 1/15
  - Dicembre – frequenza pari a 1/30
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;

## **DOMICILIARE GROSSI QUANTITATIVI SFUSI**

### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica - ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico);
- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **28 singole prese/anno**;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

##### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato attualmente a Moncalieri in Via Lursia
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana e al regolamento dei CDR;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

### 1.3 Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	CARTA E CARTONE
Cassone scarrabile	15 mc	1	INERTI
Cassone scarrabile	30 mc	1	VERDE
Cassone scarrabile	15 mc	1	VETRO
Cassone scarrabile	15 mc	1	PNEUMATICI
Cassone scarrabile	15 mc	1	METALLO
Cassone scarrabile	20 mc	2	LEGNO
Cassone scarrabile	20 mc	2	INGOMBRANTI
Contenitore	1100 l	2	VERNICI
Contenitore	500 l	1	OLIO VEGETALE
Contenitore	500 l	1	OLIO MINERALE
Contenitore	500 l	1	ACCUMULATORI AL PIOMBO
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R1
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R2
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R3
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R4
Contenitore	1 mc	2	R.A.E.E. – R5
Contenitore	240 l	1	RADIOGRAFIE
Contenitore	120 l	1	TONER
Contenitore	360 l	1	TAPPI IN SUGHERO
Contenitore	360 l	1	IMBALLAGGI SPORCHI
Contenitore	360 l	1	BOMBOLETTE SPRAY

### 1.4 Orario del servizio:

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** saranno erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

#### **Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	8.00 – 12.00	14.30 – 18.00	2	7,50
Martedì	8.00 – 12.00	14.30 – 18.00	2	7,50
Mercoledì	8.00 – 12.00	14.30 – 18.00	2	7,50
Giovedì	8.00 – 12.00	14.30 – 18.00	2	7,50
Venerdì	8.00 – 14.00	14.30 – 18.00	2	9,50

Sabato	8.00 – 14.00	14.30 – 18.00	2	9,50
Domenica	9.00 – 11.30	--	2	2,50

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>51,50</u>
------------------------------------	--------------

**Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	8.00 – 12.00	14.30 – 18.00	2	7,50
Martedì	8.00 – 12.00	14.30 – 18.00	2	7,50
Mercoledì	8.00 – 12.00	14.30 – 18.00	2	7,50
Giovedì	8.00 – 12.00	14.30 – 18.00	2	7,50
Venerdì	8.00 – 14.00	14.30 – 18.00	2	9,50
Sabato	8.00 – 14.00	14.30 – 18.00	2	9,50
Domenica	9.00 – 11.30	--	2	2,50

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>51,50</u>
------------------------------------	--------------

Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti con la raccolta assegnata alla ditta appaltatrice o a soggetti terzi autorizzati.

CARTA E CARTONE	11	<b>582</b>
CARTONE	31	
IMBALLAGGI IN PLASTICA	48	
IMBALLAGGI MISTI	2	
INERTI	24	
VERDE	28	
VETRO	4	
PNEUMATICI	7	

METALLO	22
LEGNO	235
INGOMBRANTI	170

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Brennero
  - Mercato - Piazza Marconi (zona Testona)
  - Mercato - Piazza Failla (zona Borgo Aie)
  - Mercato - Piazza Santa Maria
  - Mercato - Piazza Panissera
  - Mercato - Piazza del Mercato, Piazza Caduti
  - Mercato - Piazza Vico
  - Mercato di Revigliasco

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

### **1.3 Oggetto del servizio :**

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze</b>
Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Conferimento sfuso		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

**MERCATO – PIAZZA BRENNERO**

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO – PIAZZA MARCONI (ZONA TESTONA)**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO – PIAZZA FAILLA (ZONA BORGO AIE)**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO – PIAZZA SANTA MARIA**

- Il giorno di servizio è il **MERCOLEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO – PIAZZA PANISSERA**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO – PIAZZA DEL MERCATO, PIAZZA CADUTI**

- Il giorno di servizio è il **VENERDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO – PIAZZA VICO**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

**MERCATO – REVIGLIASCO**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.

- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residuali e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente, produttrice di imballaggi in plastica, 2 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento degli imballaggi in plastica e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato);

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta

con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale andrà asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il trasporto a destinazione dei rifiuti derivanti dalla raccolta presso le **AREE MERCATALI** potrà essere effettuato secondo le seguenti modalità operative:
- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :

- 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

### SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE

#### **Territorio servito :**

- **I SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- **I SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- **I SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- **I SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;

- trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione vi è l'obbligo dell'impresa appaltatrice di evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**;

#### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

Sono attivati sul territorio i seguenti servizi:

##### **1. SPAZZAMENTO MANUALE**

###### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

##### **2. MANTENIMENTO MANUALE**

###### **Territorio servito :**

- Il servizio di **MANTENIMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

##### **3. SPAZZAMENTO MECCANIZZATO**

###### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - Fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;

#### **4.-SPAZZAMENTO MISTO**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere;
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata antecedentemente l'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;

#### **5. GESTIONE CESTINI STRADALI**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con il servizio di SPAZZAMENTO MANUALE;

#### **6. SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Brennero
  - Mercato - Piazza Marconi (zona Testona)
  - Mercato - Piazza Failla (zona Borgo Aie)
  - Mercato - Piazza Santa Maria
  - Mercato - Piazza Panissera
  - Mercato - Piazza del Mercato, Piazza Caduti
  - Mercato - Piazza Vico
  - Mercato di Revigliasco
  - Mercato del'Antiquariato - Piazza Caduti

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7 – 1/30
Lavaggio meccanizzato	1/7 – 1/30

#### **Frequenza di svolgimento e orari del servizio:**

- Il servizio di pulizia presso le seguenti **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/ interventi /anno;

#### **MERCATO – PIAZZA BRENNERO**

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA MARCONI (ZONA TESTONA)**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA FAILLA (ZONA BORGO AIE)**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA SANTA MARIA**

- Il giorno di servizio è il **MERCOLEDI'** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA PANISSERA**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA DEL MERCATO, PIAZZA CADUTI**

- Il giorno di servizio è il **VENERDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA VICO**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – REVIGLIASCO**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;
- Il servizio di pulizia presso la seguente **AREA MERCATALE** dovrà avere una frequenza pari a 1/30 per un totale di circa 12/interventi/anno;

#### **MERCATO DELL'ANTIQUARIATO – PIAZZA CADUTI**

- Il giorno di servizio è il **DOMENICA** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
  - Servizio di lavaggio meccanizzato : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse e dell'effettuazione del servizio di spazzamento misto;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- Prima dell'inizio delle attività mercatali dovranno essere posizionate dall'impresa appaltatrice apposite transenne, prelevati in precedenza presso il magazzino comunale, di impedimento accesso veicolare nei luoghi indicati dalla stazione appaltante di concerto con il comando polizia municipale. Le stesse dovranno essere rimosse al termine delle attività mercatali e dei successivi servizi di raccolta rifiuti e nettezza urbana e ricollocate presso la sede del magazzino comunale.

#### 7. SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE LIMITROFE A CASSONETTI STRADALI

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **PULIZIA AREE LIMITROFE AI CASSONETTI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio di cui allo stradario di servizio;

- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **PULIZIA AREE LIMITROFE AI CASSONETTI STRADALI** dovrà avere una frequenza pari a 6/7 per un totale di circa 312/pulizie/anno (ZONA 1);
- Il servizio di **PULIZIA AREE LIMITROFE AI CASSONETTI STRADALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/pulizie/anno (ZONA 2);
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinati punti raccolta possono essere previsti turni di svuotamento suppletivi.

#### SERVIZI DI PULIZIA AREE PARCHI E GIARDINI

##### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

#### 8. SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **622 singole rimozioni/anno**;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### 9. SERVIZI DI RACCOLTA FOGLIE

##### Territorio servito :

- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato su aree del territorio individuate annualmente dalla stazione appaltante, in accordo con il comune, e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati annualmente dalla stazione appaltante in accordo con il comune e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;
- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

#### 10. SERVIZI DI PULIZIA PRESSO FIERE, FESTE E MANIFESTAZIONI

##### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **FIERE, FESTE E MANIFESTAZIONI** dovrà essere attivato sulle aree del territorio oggetto di svolgimento delle stesse.
- L'indicazione puntuale delle aree servite e le specifiche modalità da adottarsi verranno effettuate dalla stazione appaltante di concerto con il comune;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per le aree oggetto di svolgimento delle fiere, feste e manifestazioni in funzione delle specifiche esigenze;

##### 1.2 Oggetto del servizio :

###### **Servizi erogati**

**Spazzamento MANUALE**

**Spazzamento MECCANIZZATO**

**Spazzamento MISTO**

**Lavaggio MECCANIZZATO**

La tipologia di servizio da prevedersi è individuato per ogni singola manifestazione in relazione alle specifiche esigenze della stessa

- Il servizio di pulizia presso le **FIERE, FESTE E MANIFESTAZIONI** sarà attivato con frequenze e orari specifici in funzione delle esigenze;
- E' facoltà della stazione appaltante chiedere l'attivazione del servizio anche in concomitanza con festività e in orari serali o notturni.
- Il servizio di pulizia presso le **FIERE, FESTE E MANIFESTAZIONI** consistenti in interventi di **SPAZZAMENTO MANUALE, SPAZZAMENTO MECCANIZZATO, SPAZZAMENTO MISTO, LAVAGGIO MECCANIZZATO** sarà attivato con modalità specifiche in funzione delle esigenze;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'esecuzione dei servizi con la modalità di intervento ritenuta più opportuna in funzione delle esigenze;



COMUNE DI NICHELINO

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **- Comune di NICHELINO**

#### **9 - DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>48.123</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>20.382</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>1.687</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>20,64</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>2.332</b>

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

#### **I contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a:
- Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno –
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradario
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/sacchi nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;

- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 2 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
  - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

#### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale ;

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite</b>
-----------------------------

Il conferimento avviene senza l'ausilio di attrezzature
---

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà avere una frequenza pari a 4/7 per un totale di circa 208/turni/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale (stradario 3 – Intero territorio comunale);
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente (la raccolta non include i R.A.E.E.);

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

#### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

#### **ZONE RACCOLTA DOMICILIARE**

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

#### **ZONE RACCOLTA STRADALE**

- utenze domestiche: totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- utenze non domestiche: totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro;

#### **INTERO TERRITORIO COMUNALE – RACCOLTA DOMICILIARE**

- utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2A; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno – (Contenitori carrellati);

- Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno – (Contenitori stazionari da 2400 l);
- Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno – Intero territorio (Contenitori carrellati);
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradario ;

#### **ZONE RACCOLTA DOMICILIARE –**

##### **UTENZE DOMESTICHE e UTENZE NON DOMESTICHE SELEZIONATE**

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata sul territorio comunale coincidente con le zone di raccolta 1 (parte) – 6 (parte) con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### **ZONA RACCOLTA STRADALE –**

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata sul territorio comunale con coincidente con la zona di raccolta 1 (parte) – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 (parte) con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### **ZONE RACCOLTA DOMICILIARE - UTENZE NON DOMESTICHE SELEZIONATE**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a 4 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

#### **ZONA RACCOLTA STRADALE**

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata stradale degli **VETRO**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

#### **ZONE RACCOLTA DOMICILIARE –**

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

#### **ZONE RACCOLTA STRADALE –**

- utenze domestiche: totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- utenze non domestiche: totalità delle utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine (escluse le utenze non domestiche selezionate);

#### **INTERO TERRITORIO COMUNALE – RACCOLTA DOMICILIARE**

- utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2B; Le utenze dovranno essere servite in conformità a

quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno – (Sacchi e Contenitori carrellati);
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/5 per un totale di circa 73/svuotamenti/anno –(Contenitori stazionari da 3200 l);
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno – Intero territorio (Sacchi e Contenitori carrellati);
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali

#### **ZONE RACCOLTA DOMICILIARE –UTENZE DOMESTICHE e UTENZE NON DOMESTICHE SELEZIONATE**

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata sul territorio comunale coincidente con le zone di raccolta con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

## **ZONA RACCOLTA STRADALE –**

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata sul territorio comunale con coincidente con la zona di raccolta con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno –;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali

- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradario 1D;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a 3 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;

- utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di carta aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata della **CARTA** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno ;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali ;
- La raccolta differenziata della **CARTA** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

### **RESTO DEL TERRITORIO**

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali ;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.

### **VIA TORINO**

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 3/7 per un totale di circa 156/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali ;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

**RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE**  
**DOMICILIARE A CONTENITORE**

**Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche: totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio, Febbraio e Dicembre – frequenza pari a 1/30

- Marzo e Novembre – frequenza pari a 1/15
- Da Aprile a Ottobre – frequenza pari a 1/7
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di n.ro di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali ;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

## DOMICILIARE GROSSI QUANTITATIVI SFUSI

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

Attrezzature servite
Il conferimento avviene senza l'ausilio di attrezzature

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **12 singole prese/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

### SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato attualmente a Nichelino in Via Mentana, 33
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana e nel Regolamento consortile di gestione dei CDR;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

### 1.3 Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Pressa scarrabile	22 mc	1	<b>CARTONE</b>
Pressa scarrabile	22 mc	1	<b>IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>
Pressa scarrabile	22 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	2	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	2	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	2	<b>INGOMBRANTI</b>
Contentitore	1100 l	2	<b>VERNICI</b>
Contentitore	250 l	2	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contentitore	250 l	2	<b>OLIO MINERALE</b>
Contentitore	500 l	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Contentitore	2 mc	1	<b>ABITI USATI</b>
Contentitore	360 l	1	<b>TONER</b>
Contentitore	360 l	1	<b>LASTRE RADIOGRAFICHE</b>
Contentitore	360 l	1	<b>TAPPI IN SUGHERO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R3</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R4</b>
Contentitore	1 mc	2	<b>R.A.E.E. – R5</b>
Contentitore	360 l	1	<b>IMBALLAGGI SPORCHI</b>
Contentitore	360 l	1	<b>BOMBOLETTE SPRAY</b>

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** saranno erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

**Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	9.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	6
Martedì	8.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	7
Mercoledì	9.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	6
Giovedì	9.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	6
Venerdì	9.00 – 12.00	12.00 – 18.00	2	9
Sabato	9.00 – 12.00	12.00 – 17.00	2	8
Domenica	9.00 – 11.00	--	1	2

Ore di apertura settimanali

44,00

**Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	9.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	6
Martedì	8.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	7
Mercoledì	9.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	6
Giovedì	9.00 – 12.00	15.00 – 18.00	2	6
Venerdì	9.00 – 12.00	12.00 – 18.00	2	9
Sabato	9.00 – 12.00	12.00 – 17.00	2	8
Domenica	9.00 – 11.00	--	1	2

Ore di apertura settimanali

44,00

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;
- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
CARTA	10	<b>516</b>
CARTONE	23	
IMBALLAGGI IN PLASTICA	0	
PLASTICA MISTA	25	
IMBALLAGGI MISTI	1	
INERTI	40	
VERDE	22	
VETRO	7	
PNEUMATICI	7	
METALLO	19	
LEGNO	222	
INGOMBRANTI	140	

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
ACCUMULATORI AL PIOMBO
ABITI USATI
TONER
LASTRE RADIOGRAFICHE
TAPPI IN SUGHERO
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che la dislocazione dei contenitori all'interno del centro di raccolta venga cambiata dall'impresa appaltatrice;

RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

**Territorio servito :**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza dalla Chiesa
  - Mercato - Piazza San Quirico
  - Mercato - Piazza Aldo Moro
  - Mercato – Via Pirandello
  - Mercato – Via Pracavallo
  - Mercato – Via Gozzano
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:

- utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	1101	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	1101	<b>In funzione delle</b>

		<b>utenze</b>
Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Conferimento sfuso		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO – PIAZZA DALLA CHIESA**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto durante e al termine delle attività mercatali dalle ore 7.00 alle ore 19.00 (durante le attività) e dalle ore 19.00 alle ore 21.00 (al termine delle attività) ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA SAN QUIRICO**

- Il giorno di servizio è il **MERCOLEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA ALDO MORO**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.30 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA ALDO MORO**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – VIA PRACAVALLO**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – VIA GOZZANO**

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.00 alle ore 14.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.

#### **MERCATO DI PIAZZA DALLA CHIESA**

- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residui e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente, produttrice di imballaggi in plastica, 2 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il

conferimento degli imballaggi in plastica e lasciarli, una volta riempiti, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, durante l'intero orario delle attività mercatali (7.00 – 19.00) e a posteriori per quanto ancora presente se necessario (19.00 – 21.00), alla raccolta dei sacchi presso le piazzole di ogni singola utenza e al loro conferimento in un apposito mezzo compattatore dedicato (raccolta congiunta con le cassette in plastica e le cassette in legno). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato). Il mezzo compattatore dedicato al conferimento del materiale raccolto dovrà stazione presso l'apposita area definita per l'intera durata delle attività mercatali (8.00 – 19.00 e oltre se necessario) al fine di consentire il conferimento continuo del materiale raccolto;

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, durante l'intero orario delle attività mercatali (7.00 – 19.00) e a posteriori per quanto ancora presente se necessario (19.00 – 21.00), alla raccolta delle cassette presso le piazzole di ogni singola utenza e al loro conferimento in un apposito mezzo compattatore dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine e le cassette in legno). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola). Il mezzo compattatore dedicato al conferimento del materiale raccolto dovrà stazione presso l'apposita area definita per l'intera durata delle attività mercatali (8.00 – 19.00 e oltre se necessario) al fine di consentire il conferimento continuo del materiale raccolto;

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il cantiere.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del cantiere.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa

appaltatrice dovrà provvedere, durante l'intero orario delle attività mercatali (7.00 – 19.00) e a posteriori per quanto ancora presente se necessario (19.00 – 21.00), alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale andrà asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici. Il mezzo compattatore dedicato al conferimento del materiale raccolto dovrà stazione presso l'apposita area definita per l'intera durata delle attività mercatali (8.00 – 19.00 e oltre se necessario) al fine di consentire il conferimento continuo del materiale raccolto;

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, durante l'intero orario delle attività mercatali (7.00 – 19.00) e a posteriori per quanto ancora presente se necessario (19.00 – 21.00), alla raccolta delle cassette presso le piazzole di ogni singola utenza e al loro conferimento in un apposito mezzo compattatore dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine e le cassette in plastica). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola). Il mezzo compattatore dedicato al conferimento del materiale raccolto dovrà stazione presso l'apposita area definita per l'intera durata delle attività mercatali (8.00 – 19.00 e oltre se necessario) al fine di consentire il conferimento continuo del materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### **MERCATI DI PIAZZA SAN QUIRICO / PIAZZA ALDO MORO / VIA PRA CAVALLO / VIA GOZZANO**

- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residui e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di

esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente, produttrice di imballaggi in plastica, 2 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento degli imballaggi in plastica e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato);

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il cantiere.  
Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del cantiere.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in

pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale andrà asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

#### **ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

## SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE

### **Territorio servito :**

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRSSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione vi è l'obbligo dell'impresa appaltatrice di evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni vengano obbligatoriamente effettuate secondo una precisa modalità.

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

#### SERVIZI DI SPAZZAMENTO MANUALE

##### Territorio servito :

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

#### SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

##### Territorio servito :

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

### SERVIZI DI LAVAGGIO MANUALE E MECCANIZZATO

#### Territorio servito :

- Il servizio di **LAVAGGIO MANUALE E MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **LAVAGGIO MANUALE E MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di interventi/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati annualmente dalla stazione appaltante in accordo con il comune e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;

### SERVIZI DI GESTIONE CESTINI STRADALI

#### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

### SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

#### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza dalla Chiesa
  - Mercato - Piazza San Quirico
  - Mercato - Piazza Aldo Moro
  - Mercato - Via Pracavallo
  - Mercato - Via Gozzano
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7
Lavaggio meccanizzato	1/7 *

\* Nota. Servizio attivo nei mesi di Maggio a Ottobre (6 mesi)

- Il servizio di pulizia presso le seguenti **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/ interventi /anno (spazzamento) e una frequenza pari a 1/7 (nel periodo maggio-ottobre) per un totale di circa 26/ interventi /anno (lavaggio meccanizzato);

#### **MERCATO – PIAZZA DALLA CHIESA**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 19.00 alle ore 21.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA SAN QUIRICO**

- Il giorno di servizio è il **MERCOLEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA ALDO MORO**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA ALDO MORO**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – VIA PRACAVALLO**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – VIA GOZZANO**

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.00 alle ore 14.00 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;

- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è

facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto: da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
  - Servizio di lavaggio meccanizzato : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse e dell'effettuazione del servizio di spazzamento misto. Si dovranno impiegare appositi mezzi atti al lavaggio delle superfici con pavimentazione particolari e/o di pregio presenti in talune aree mercatali;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

#### SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE LIMITROFE A CASSONETTI STRADALI

##### Territorio servito :

##### AREE LIMITROFE A POSTAZIONI ATTREZZATURE SERVIZIO DI RACCOLTA STRADALE

- Il servizio di **PULIZIA AREE LIMITROFE AI CASSONETTI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio di cui allo stradario di servizio comunale;

##### AREE LIMITROFE A POSTAZIONI ATTREZZATURE SERVIZIO DI RACCOLTA DOMICILIARE - POSTAZIONI ESTERNE

- Il servizio di **PULIZIA AREE LIMITROFE AI CASSONETTI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio di cui allo stradario di servizio comunale ;
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

### **AREE LIMITROFE A POSTAZIONI ATTREZZATURE SERVIZIO DI RACCOLTA STRADALE**

- Il servizio di **PULIZIA AREE LIMITROFE AI CASSONETTI STRADALI** dovrà avere una frequenza pari a 3/7 per un totale di circa 156/pulizie/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali;
- Per determinati punti raccolta possono essere previsti turni di svuotamento suppletivi.

### **AREE LIMITROFE A POSTAZIONI ATTREZZATURE SERVIZIO DI RACCOLTA DOMICILIARE - POSTAZIONI ESTERNE**

- Il servizio di **PULIZIA AREE LIMITROFE AI CASSONETTI STRADALI** dovrà avere una frequenza pari a 3/7 per un totale di circa 156/pulizie/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali;
- Per determinati punti raccolta possono essere previsti turni di svuotamento suppletivi.

### **SERVIZI DI PULIZIA AREE PARCHI E GIARDINI**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

### **RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **437 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

## RACCOLTA FOGLIE

### **Territorio servito :**

- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato su aree del territorio individuate annualmente dalla stazione appaltante, in accordo con il comune, e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati annualmente dalla stazione appaltante in accordo con il comune e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;

## PULIZIA PRESSO FIERE, FESTE E MANIFESTAZIONI

### **Territorio servito :**

- Il servizio di pulizia presso le **FIERE, FESTE E MANIFESTAZIONI** dovrà essere attivato sulle aree del territorio oggetto di svolgimento delle stesse.
- L'indicazione puntuale delle aree servite e le specifiche modalità da adottarsi verranno effettuate dalla stazione appaltante di concerto con il comune;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per le aree oggetto di svolgimento delle fiere, feste e manifestazioni in funzione delle specifiche esigenze;

#### **Servizi erogati**

**Spazzamento MANUALE**

**Spazzamento MECCANIZZATO**

**Spazzamento MISTO**

**Lavaggio MECCANIZZATO**

La tipologia di servizio da prevedersi è individuato per ogni singola manifestazione in relazione alle specifiche esigenze della stessa

- Il servizio di pulizia presso le **FIERE, FESTE E MANIFESTAZIONI** sarà attivato con frequenze e orari specifici in funzione delle esigenze;
- E' facoltà della stazione appaltante chiedere l'attivazione del servizio anche in concomitanza con festività e in orari serali o notturni.
- Il servizio di pulizia presso le **FIERE, FESTE E MANIFESTAZIONI** consistenti in interventi di **SPAZZAMENTO MANUALE, SPAZZAMENTO MECCANIZZATO, SPAZZAMENTO MISTO,**

**LAVAGGIO MECCANIZZATO** sarà attivato con modalità specifiche in funzione delle esigenze;

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'esecuzione dei servizi con la modalità di intervento ritenuta più opportuna in funzione delle esigenze;



COMUNE DI ORBASSANO

**SCHEDA TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **Comune di ORBASSANO**

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>23.188</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>9.804</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>1.298</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>22,05</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>1.052</b>

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

#### **I contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradario;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;

- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere svolto una frequenza pari a 3 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
  - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

#### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

##### Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
  - Telefoni cellulari : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.

Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite</b>
Il conferimento avviene senza l'ausilio di attrezzature

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà avere una frequenza pari a 3/7 per un totale di circa 156 turni/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2A; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno –
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno –;

- Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali, stradario di servizio utenze non domestiche selezionate;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata sul territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a 3 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio supplementari.

## RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradari di servizio comunali (stradario Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate, stradario utenze non domestiche selezionate);
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradario;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/ conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di

raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno

- Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
- Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
- Utenze non domestiche selezionate - 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati nello stradario ;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a 6 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

## RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno – ;
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno – ;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati negli stradari di servizio comunali;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;

- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario ;
  - Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE **DOMICILIARE A CONTENITORE**

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti

regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7
  - Novembre – frequenza pari a 1/15
  - Dicembre – frequenza pari a 1/30
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di n.ro di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

## **DOMICILIARE GROSSI QUANTITATIVI SFUSI**

### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica - ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite</b>
Il conferimento avviene senza l'ausilio di attrezzature

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **3 singole prese/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

### SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

#### **Territorio servito :**

- Centro di raccolta comunale situato a Orbassano in Via Nazzario Sauro
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana e al Regolamento consortile di gestione dei CDR
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA E CARTONE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Contentitore	1100 l	2	<b>VERNICI</b>
Contentitore	300 l	1	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contentitore	300 l	1	<b>OLIO MINERALE</b>
Contentitore	500 l	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R3</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R4</b>
Contentitore	1 mc	2	<b>R.A.E.E. – R5</b>
Contentitore	240 l	1	<b>RADIOGRAFIE</b>
Contentitore	120 l	1	<b>TONER</b>
Contentitore	360 l	1	<b>TAPPI IN SUGHERO</b>
Contentitore	360 l	1	<b>IMBALLAGGI SPORCHI</b>
Contentitore	360 l	1	<b>BOMBOLETTE SPRAY</b>

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** saranno erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

**Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Martedì	08.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	6,00
Mercoledì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Giovedì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Venerdì	10.00 – 12.00	14.00 – 18.00	2	6,00
Sabato	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

28,00

**Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Martedì	08.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	6,00
Mercoledì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Giovedì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Venerdì	10.00 – 12.00	14.00 – 18.00	2	6,00
Sabato	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

28,00

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;
- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

<b>Tipologia di materiale raccolto CDR</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
CARTA E CARTONE	40	<b>381</b>
INERTI	21	
VERDE	18	
VETRO	12	
PNEUMATICI	5	
LEGNO	105	
INGOMBRANTI	180	

<b>Tipologia di materiale raccolto OSPEDALE S. LUIGI</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
RAEE (R1 + R2)	52	<b>260</b>
IMB. PLASTICA	52	
CARTONE	52	
LEGNO	52	
METALLO	52	

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che la dislocazione dei contenitori all'interno del centro di raccolta venga cambiata dall'impresa appaltatrice;

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

#### Territorio servito :

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza della Pace
  - Mercato - Via Silvio Pellico
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	1101	<b>In funzione delle utenze</b>
<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	1101	<b>In funzione delle utenze</b>
Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

**Attrezzature servite –**

<b>Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Conferimento sfuso		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO – PIAZZA DELLA PACE**

- Il giorno di servizio è il **MERCOLEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – VIA SILVIO PELLICO**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati, derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.
- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residui e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di

riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente, produttrice di imballaggi in plastica, 2 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento degli imballaggi in plastica e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato);

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona, in alternativa al magazzino comunale.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale andrà asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

#### **ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE

### Territorio servito :

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
  
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
  
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione e obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni vengano obbligatoriamente effettuate secondo una precisa modalità.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

#### SERVIZI DI SPAZZAMENTO MANUALE

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il trasporto a destinazione dei rifiuti derivanti dall'effettuazione del servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** potrà essere effettuato secondo le seguenti modalità operative:
  - trasbordo del materiale dal mezzo di raccolta ad altro mezzo o in cassone scarrabile (questo può essere temporaneamente depositato sul territorio dei comuni serviti, sorvegliato durante il periodo di stazionamento, con il mezzo presente in configurazione di trasporto, e rimosso al termine della raccolta, per essere immediatamente trasportato presso l'impianto di destinazione finale dei rifiuti) o presso il cantiere di riferimento appositamente autorizzato. Successivo trasporto a destinazione;
  - trasporto diretto a destinazione con mezzo di raccolta;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'esecuzione dei servizi con la modalità ritenuta più opportuna in funzione della conformazione territoriale delle aree servite, della localizzazione dell'impianto/i di destinazione finale, o di altri elementi ritenuti utili;

## SERVIZI DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

### Territorio servito :

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere :
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

## SERVIZI DI SPAZZAMENTO MISTO

### Territorio servito :

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

### SERVIZI DI GESTIONE CESTINI STRADALI

#### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con il servizio di SPAZZAMENTO MANUALE;

### SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

#### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza della Pace
  - Mercato - Via Silvio Pellico
  - Mercato 2° Sabato del mese -
  - Mercato 4° Domenica del mese -
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7
Lavaggio meccanizzato	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO – PIAZZA DELLA PACE**

- Il giorno di servizio è il **MERCOLEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – PIAZZA SILVIO PELLICO (INCLUSA AREA CASETTA D'ACQUA)**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 14.00 alle ore 15.00 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati, derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.

#### **MERCATO – 2° SABATO DEL MESE**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – 4° DOMENICA DEL MESE**

- Il giorno di servizio è la **DOMENICA** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
  - Servizio di lavaggio meccanizzato : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse e dell'effettuazione del servizio di spazzamento misto;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere;
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

## SERVIZI DI PULIZIA AREE PARCHI E GIARDINI

### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

## RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **94 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

## SERVIZI DI RACCOLTA FOGLIE

### Territorio servito :

- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato su aree del territorio individuate annualmente dalla stazione appaltante in accordo con il comune e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;

Servizio erogato		
Tipologia	Frequenza	Ore/intervento
Raccolta foglie	4 interventi/anno	<b>5</b>

- Il servizio raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati annualmente dalla stazione appaltante in accordo con il comune e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;

- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

COMUNE DI OSASIO

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

<b>- Comune di OSASIO</b>	
<b>- DATI FISICI GENERALI</b>	
Abitanti residenti (n.ro)	<b>936</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>401</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>63</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>4,46</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>210</b>

### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

#### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

##### **I contenitori sono dotati di trasponder**

La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro

effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI**;

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

#### Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO INGOMBRANTI

## Territorio servito

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà avere una frequenza pari a 1/60 per un totale di circa 6/turni/anno (congiunti con la raccolta nel comune di Lombriasco);
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente (la raccolta non include i R.A.E.E.)
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO R.A.E.E.

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **R.A.E.E. – RIFIUTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE** dovrà essere attivata presso il centro di raccolta comunale situato a Osasio.
- La raccolta dei **R.A.E.E. – RIFIUTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti

regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

### 1.3 Oggetto del servizio :

Attrezzature servite			
Tipologia	Volume	N.ro	Materiale raccolto
Cassone scarrabile multi scomparto (5 scomparti)	30 mc	1	R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE

- Il servizio di raccolta dei **R.A.E.E. – RIFIUTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE** consiste nel posizionamento del cassone scarrabile multi scomparto nel mese di riferimento per il servizio e successiva rimozione al termine dello stesso.
- Mese di servizio : GIUGNO
- Il cassone andrà posizionato entro il terzo giorno lavorativo del mese di servizio e rimosso entro l'ultimo giorno lavorativo del mese stesso;
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, tra i diversi comuni che usufruiscono del servizio svolto con il cassone multi scomparto, i mesi di servizio di competenza per ogni comune;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

#### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.

La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunali;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.

- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

#### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di

raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante includere, se ritenuto necessario, le aree territoriali escluse dal servizio;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico e delle utenze residenti nelle aree oggetto di compostaggio obbligatorio). Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 75/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Aprile e Ottobre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Maggio – Settembre – frequenza pari a 2/7

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO**;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate: utenze non domestiche individuate come da stradario 2C;
  - Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;

**RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE**  
**DOMICILIARE A CONTENITORE**

**Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;

#### **Utenze servite:**

- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7
  - Novembre – frequenza pari a 1/15
  - Dicembre – frequenza pari a 1/30
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;

#### SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE

##### Territorio servito :

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione è obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni vengano obbligatoriamente effettuate secondo una precisa modalità.
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

#### SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere;

- fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
- mobile : posizionata prima dell' attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

### GESTIONE CESTINI STRADALI

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

#### **1.2 Oggetto del servizio :**

Servizio erogato		
Tipologia	Frequenza	N.ro cestini serviti
Gestione cestini stradali	1/7	<b>52</b>

Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La calendarizzazione dei servizi è riportata nel calendario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con lo SPAZZAMENTO MANUALE;

### RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.

Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **6 singola rimozione/anno**;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

COMUNE DI PANCALIERI

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **Comune di PANCALIERI**

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>2.038</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>828</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>94</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>15,97</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>128</b>

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

#### **I contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI**;

RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

**Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
    - La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** avrà una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
    - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei  
**RIFIUTI URBANI PERICOLOSI;**

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro;
    - Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

La raccolta differenziata del **VETRO** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26 /svuotamenti/anno;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunali;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
    - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
    - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
    - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante includere, se ritenuto necessario, le aree territoriali escluse dal servizio;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico e delle utenze residenti nelle aree oggetto di compostaggio obbligatorio). Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
- utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - La raccolta differenziata del **ORGANICO** avrà una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 75/svuotamenti/anno
- Gennaio – Aprile e Ottobre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
- Maggio – Settembre – frequenza pari a 2/7
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, con modalità domiciliare.

Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dello **ORGANICO**;

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

#### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
    - La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
    - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
    - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate: utenze non domestiche individuate come da stradario 2C;
  - Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
    - Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
    - La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
    - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
    - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

### SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

#### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato a Pancalieri in Strada Preti
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

#### 1.3 Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	10 mc	<b>1</b>	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	<b>1</b>	<b>VERDE</b>
Contenitore	2400 l	<b>1</b>	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	20 mc	<b>1</b>	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	<b>1</b>	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	<b>1</b>	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	<b>1</b>	<b>INGOMBRANTI</b>
Contenitore	1100 l	<b>2</b>	<b>VERNICI</b>
Contenitore	1 mc	<b>1</b>	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>

Contenitore	500 l	1	OLIO VEGETALE
Contenitore	500 l	1	OLIO MINERALE
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R1
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R2
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R3
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R4
Contenitore	1 mc	2	R.A.E.E. – R5
Contenitore	240 l	1	RADIOGRAFIE
Contenitore	120 l	1	TONER
Contenitore	360 l	1	TAPPI IN SUGHERO
Contenitore	360 l	1	IMBALLAGGI SPORCHI
Contenitore	360 l	1	BOMBOLETTE SPRAY

#### **1.4 Orario del servizio:**

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** andranno erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

#### **Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	--	14.00 – 14.30*	1	0,5
Martedì	--	--	--	--
Mercoledì	--	14.00 – 16.00	1	2,00
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	8.00 – 12.00	14.00 – 17.00	1	7,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

9,50

\* Accesso per il solo conferimento dei rifiuti mercatali

#### **Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	--	14.00 – 14.30*	1	0,5
Martedì	--	--	--	--
Mercoledì	--	14.00 – 16.00	1	2,00
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	8.00 – 12.00	14.00 – 17.00	1	7,00

Domenica	--	--	--	--
----------	----	----	----	----

Ore di apertura settimanali	9,50
-----------------------------	------

\* Accesso per il solo conferimento dei rifiuti mercatali

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;
- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

Tipologia di materiale raccolto	N.ro viaggi/anno	
INERTI	5	<b>42</b>
VERDE	6	
VETRO	--	
PNEUMATICI	1	
METALLO	3	
LEGNO	6	
INGOMBRANTI	21	

Tipologia di materiale raccolto
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che la dislocazione dei contenitori all'interno del centro di raccolta venga cambiata dall'impresa appaltatrice;

#### SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE

##### Territorio servito :

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
  - I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
  - E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in

giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;

- trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione è obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni vengano obbligatoriamente effettuate secondo una precisa modalità.
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

#### SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
  - Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **7 singole rimozioni/anno**;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Il

COMUNE DI PIOBESI TORINESE

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **Comune di PIOBESI TORINESE**

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>3.763</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>1.464</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>220</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>19,70</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>191</b>

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

#### **I contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro

effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI**;

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

#### Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;

#### Frequenza di svolgimento e orari del servizio:

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** avrà una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.

Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## RACCOLTA E TRASPORTO INGOMBRANTI

### Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** avrà una frequenza pari a 1/60 per un totale di circa 6/turni/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

## RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;

- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2A; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **VETRO** avrà una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradari di servizio comunali (stradario Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate, stradario utenze non domestiche selezionate);
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**;

## RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante includere, se ritenuto necessario, le aree territoriali escluse dal servizio;

a raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
- utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2C; Le utenze dovranno essere servite in conformità a

quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata del **CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.

Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE **DOMICILIARE A CONTENITORE**

##### **1.1 Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;

### **1.2 Utenze servite:**

- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7
  - Novembre – frequenza pari a 1/15
  - Dicembre – frequenza pari a 1/30
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### **DOMICILIARE GROSSI QUANTITATIVI SFUSI**

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica - ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **0 singole prese/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

##### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato a Piobesi Torinese in Via Lenagena
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	<b>1</b>	<b>CARTA E CARTONE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	<b>1</b>	<b>CARTONE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	<b>1</b>	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	30 mc	<b>1</b>	<b>VERDE</b>

Cassone scarrabile	15 mc	1	VETRO
Cassone scarrabile	20 mc	1	PNEUMATICI
Cassone scarrabile	20 mc	1	METALLO
Cassone scarrabile	30 mc	1	LEGNO
Cassone scarrabile	20 mc	1	INGOMBRANTI
Contenitore	1.100 l	1	VERNICI
Contenitore	500 l	1	ACCUMULATORI AL PIOMBO
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R1
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R2
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R3
Contenitore	3 mc	2	R.A.E.E. – R4
Contenitore	1 mc	2	R.A.E.E. – R5
Contenitore	240 l	1	RADIOGRAFIE
Contenitore	120 l	1	TONER
Contenitore	360 l	1	TAPPI IN SUGHERO
Contenitore	360 l	1	IMBALLAGGI SPORCHI
Contenitore	360 l	1	BOMBOLETTE SPRAY

#### **1.4 Orario del servizio:**

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

#### **Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	--	--	--	--
Martedì	--	15.00 – 18.00	2	3,00
Mercoledì	8.00 – 12.00	--	1	4
Giovedì	--	15.00 – 18.00	2	3,00
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	9.00 – 12.00	14.00 – 18.00	2	7,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

17,00

#### **Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	--	--	--	--
Martedì	--	14.00 – 17.00	2	3,00
Mercoledì	8.00 – 12.00	--	1	4

Giovedì	--	14.00 – 17.00	2	3,00
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	9.00 – 12.00	14.00 – 17.00	2	6,00
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>12,00</u>
------------------------------------	--------------

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;
- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
CARTA E CARTONE	20	<b>115</b>
PLASTICA MISTA	23	
INERTI	7	
VERDE	13	
VETRO	5	
PNEUMATICI	1	
METALLO	5	
LEGNO	20	
INGOMBRANTI	21	

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO

RADIOGRAFIE
TONER
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;

### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

#### Territorio servito :

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato – Piazza I° Maggio
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

#### 1.3 Oggetto del servizio :

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	1.100 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Contenitori carrellati	1.100 l	<b>In funzione delle utenze</b>
------------------------	---------	---------------------------------

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.
- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale. Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.  
E' facoltà della stazione appaltante richiedere all'impresa appaltatrice di occuparsi del posizionamento prima del mercato, e della rimozione al termine delle attività, dei contenitori utilizzati per il servizio di raccolta;

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà della stazione appaltante richiedere all'impresa appaltatrice di occuparsi del posizionamento prima del mercato, e della rimozione al termine delle attività, dei contenitori utilizzati per il servizio di raccolta;
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali saranno posizionati, sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato, da parte di operatori comunali, appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati, da parte di operatori comunali, presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà della stazione appaltante richiedere all'impresa appaltatrice di occuparsi del posizionamento ante mercato, e della rimozione al termine delle attività, dei contenitori utilizzati per il servizio di raccolta;
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

**Modalità di svolgimento specifiche del servizio di lavaggio :**

- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

**RIFIUTI URBANI RESIDUALI - ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** avrà una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

**SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**

**Territorio servito :**

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione è obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni vengano obbligatoriamente effettuate secondo una precisa modalità.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

### **SPAZZAMENTO MANUALE**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato una frequenza pari a 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

### **SPAZZAMENTO MISTO**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere:
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a posteriori dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

### **GESTIONE CESTINI STRADALI**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno e 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno ;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio;

## SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato – Piazza I° Maggio
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/interventi/anno;

### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:

- fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
- mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

#### SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **6 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### SERVIZI DI RACCOLTA FOGLIE

##### Territorio servito :

- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato su aree del territorio individuate annualmente dalla stazione appaltante, in accordo con il comune, e comunicate all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;
- Il servizio raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati annualmente dalla stazione appaltante in accordo con il comune e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;
- Il servizio di raccolta **FOGLIE** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

COMUNE DI PIOSSASCO

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### Comune di PIOSSASCO

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>18.589</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>7.655</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>692</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>39,99</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>465</b>

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

#### **I contenitori sono dotati di transponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;

- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 3 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
  - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

**Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** avrà una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.

Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
  - I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili.
  - Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;
  - E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

##### Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche: totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite</b>
-----------------------------

Il conferimento avviene senza l'ausilio di attrezzature
---

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** avrà una frequenza alternata pari a 2/7 e 1/7 per un totale di circa 78/turni/anno (settimane alternate, 1 settimana frequenza 2/7 e 1 settimana frequenza 1/7);
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2A; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunali (stradario utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate, stradario utenze non domestiche selezionate);
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a 1 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradari di servizio comunali (stradario Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate, stradario utenze non domestiche selezionate);
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/ conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di

suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a 2 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 360 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio supplementari.

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

#### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante includere, se ritenuto necessario, le aree territoriali escluse dal servizio;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico e delle utenze residenti nelle aree oggetto di compostaggio obbligatorio. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** avrà una frequenza pari a 4 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi per determinate utenze.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

#### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2C; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi per determinate utenze.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuata dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;

- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE **DOMICILIARE A CONTENITORE**

#### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano specificatamente richiesto di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano specificatamente richiesto di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 32/svuotamenti/anno

- Gennaio - frequenza pari a 1/30
- Febbraio - frequenza pari a 1/15
- Marzo – Giugno – frequenza pari a 1/10 (3 settimane su 4)
- Luglio - Agosto – frequenza pari a 1/15
- Settembre – Novembre – frequenza pari a 1/10 (3 settimane su 4)
- Dicembre – frequenza pari a 1/15
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

## DOMICILIARE GROSSI QUANTITATIVI SFUSI

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale .
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica - ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite</b>
-----------------------------

Il conferimento avviene senza l'ausilio di attrezzature
---

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **3 singole prese/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utenza - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili.

## SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato a Piossasco in Via Volvera
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana comunali e dal Regolamento consortile di gestione dei CDR;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA E CARTONE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Contenitore	500 l	2	<b>VERNICI</b>
Contenitore	500 l	1	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contenitore	500 l	1	<b>OLIO MINERALE</b>
Contenitore	500 l	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R3</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R4</b>
Contenitore	1 mc	2	<b>R.A.E.E. – R5</b>
Contenitore	240 l	1	<b>RADIOGRAFIE</b>
Contenitore	120 l	1	<b>TONER</b>
Contenitore	360 l	1	<b>TAPPI IN SUGHERO</b>
Contenitore	360 l	1	<b>IMBALLAGGI SPORCHI</b>
Contenitore	360 l	1	<b>BOMBOLETTE SPRAY</b>

#### 1.4 Orario del servizio:

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

#### **Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	08.00 – 14.00	16.00 – 18.00	2	8,00
Martedì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Mercoledì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Giovedì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Venerdì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Sabato	11.00 – 13.00	13.00 – 18.00	2	7,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

31,00

#### **Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	08.00 – 14.00	16.00 – 18.00	2	8,00
Martedì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Mercoledì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Giovedì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Venerdì	10.00 – 12.00	16.00 – 18.00	2	4,00
Sabato	11.00 – 13.00	13.00 – 18.00	2,	7,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

31,00

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;
- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>Numero viaggi/anno</b>	
CARTA E CARTONE	25	<b>370</b>
PLASTICA MISTA	53	
IMBALLAGGI IN PLASTICA	0	
INERTI	24	
VERDE	37	
VETRO	10	
PNEUMATICI	3	
METALLO	13	
LEGNO	102	
INGOMBRANTI	103	

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che la dislocazione dei contenitori all'interno del centro di raccolta venga cambiata dall'impresa appaltatrice;

#### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Pertini, Via Kennedy
  - Mercato - Piazza Europa
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti nelle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali: totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata con una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

##### **MERCATO – Piazza PERTINI, Via Kennedy**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti potrà essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.30 alle ore 15.30, prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

##### **MERCATO – Piazza Europa**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti potrà essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 14.30 alle ore 15.30, prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati, derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.
- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti).

- Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residuali e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente, produttrice di imballaggi in plastica, 2 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento degli imballaggi in plastica e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato);
- Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale oppure presso il centro di raccolta.

- Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale o presso il centro di raccolta.
- E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:  
**ORGANICO**
  - Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** avrà una frequenza pari a :

- 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
- 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

### SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE

#### **Territorio servito :**

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in

impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata, previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;

- trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione è obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni siano, obbligatoriamente, effettuate secondo una precisa modalità.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta, in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

#### SERVIZI DI SPAZZAMENTO MANUALE **MANTENIMENTO MANUALE**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **MANTENIMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **MANTENIMENTO MANUALE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

#### SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

#### **1.4 Modalità specifiche di svolgimento del servizio di spazzamento :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell' attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

#### **SPAZZAMENTO MISTO**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere:
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile: posizionata antecedentemente l'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

#### **SERVIZI DI LAVAGGIO MANUALE E MECCANIZZATO**

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **LAVAGGIO MANUALE E MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **LAVAGGIO MANUALE E MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **LAVAGGIO MANUALE E MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

### GESTIONE CESTINI STRADALI

#### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

#### **CESTINI PRESENTI NELLE AREE SERVITE CON IL MANTENIMENTO MANUALE**

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa oggetto di MANTENIMENTO MANUALE;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale riferito al mantenimento manuale;

#### **CESTINI PRESENTI NELLE AREE NON SERVITE CON IL MANTENIMENTO MANUALE**

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con il MANTENIMENTO MANUALE;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio in concomitanza con l'esecuzione del servizio di MANTENIMENTO MANUALE, nelle aree oggetto di detto servizio;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con il MANTENIMENTO MANUALE;

### PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

#### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Pertini, Via Kennedy
  - Mercato - Piazza Europa

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7
Lavaggio meccanizzato	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** avrà una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO – Piazza PERTINI, Via Kennedy**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 14.30 alle ore 15.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO – Piazza Europa**

- Il giorno di servizio è il **GIOVEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 14.30 alle ore 15.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati, derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :

- Servizio di spazzamento misto: da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
- Servizio di lavaggio meccanizzato: da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse e dell'effettuazione del servizio di spazzamento misto;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere;
  - fissa : posizionata di concerto con il comando di polizia municipale;
  - mobile: posizionata antecedentemente l'attivazione del servizio e rimossa dopo lo svolgimento dello stesso, di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice, senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

#### SERVIZI DI PULIZIA AREE PARCHI E GIARDINI

##### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

#### RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **68 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### SERVIZI DI SPURGO POZZETTI E PULIZIA CADITOIE

##### Territorio servito :

- Il servizio di spurgo **POZZETTI** e pulizia **CADITOIE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di spurgo **POZZETTI** e pulizia **CADITOIE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di spurgo **POZZETTI** e pulizia **CADITOIE** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia della segnaletica potrà essere:
  - mobile: posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

COMUNE DI RIVALTA DI TORINO

**SCHEDA TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### Comune di RIVALTA DI TORINO

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>19.887</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>8.148</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>846</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>25,25</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>788</b>

## SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

#### **I contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 3 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
  - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio supplementari.

RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

**Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO INGOMBRANTI

#### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite</b>
-----------------------------

Il conferimento avviene senza l'ausilio di attrezzature
---

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** avrà una frequenza alternata pari a 3/7 per un totale di circa 156/turni/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile, filo strada, con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

#### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche: totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche: totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate: utenze non domestiche individuate come da stradario 2A; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradari di servizio comunali (stradario Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate, stradario utenze non domestiche selezionate);
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a 2 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
  - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti

regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a 4 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

## RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
    - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
    - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
  - Utenze non domestiche selezionate - 2/7 per un totale di circa 104/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
  - Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a 4 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
  - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio supplementari.

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno ;

- Utenze domestiche e utenze non domestiche - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2C; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE  
**DOMICILIARE A CONTENITORE**

**Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7
  - Novembre – frequenza pari a 1/15
  - Dicembre – frequenza pari a 1/30

E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di n.ro di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.

- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio.

#### **DOMICILIARE GROSSI QUANTITATIVI SFUSI**

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica - ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene

urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite</b>
-----------------------------

Il conferimento avviene senza l'ausilio di attrezzature
---

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **5 singole prese/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

**Territorio servito :**

- Centro di raccolta comunale situato a Rivalta di Torino in Via Coazze
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana e dal Regolamento consortile di Gestione CDR;

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA E CARTONE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	10 mc	1	<b>INERTI</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Contentitore	500 l	2	<b>VERNICI</b>
Contentitore	500 l	1	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contentitore	500 l	1	<b>OLIO MINERALE</b>
Contentitore	500 l	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R3</b>
Contentitore	3 mc	2	<b>R.A.E.E. – R4</b>
Contentitore	1 mc	2	<b>R.A.E.E. – R5</b>
Contentitore	240 l	1	<b>RADIOGRAFIE</b>
Contentitore	120 l	1	<b>TONER</b>
Contentitore	360 l	1	<b>TAPPI IN SUGHERO</b>
Contentitore	360 l	1	<b>IMBALLAGGI SPORCHI</b>
Contentitore	360 l	1	<b>BOMBOLETTE SPRAY</b>

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** saranno erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

**Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	10.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	4,00
Martedì	10.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	4,00
Mercoledì	10.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	4,00
Giovedì	10.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	4,00
Venerdì	08.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	6,00
Sabato	10.00 – 12.00	13.00 – 17.00	2	6,00
Domenica	--	--	--	--

Ore di apertura settimanali

28,00

**Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	10.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	4,00
Martedì	10.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	4,00
Mercoledì	10.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	4,00
Giovedì	10.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	4,00
Venerdì	08.00 – 12.00	15.00 – 17.00	2	6,00
Sabato	10.00 – 12.00	13.00 – 17.00	2	6,00
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>28,00</u>
------------------------------------	--------------

- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di ore di apertura/anno, la distribuzione dei turni di apertura su base settimanale o annuale;
- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

Tipologia di materiale raccolto	N.ro viaggi/anno	
CARTA E CARTONE	10	<b>368</b>
CARTONE	10	
IMBALLAGGI IN PLASTICA	0	
PLASTICA MISTA	30	
IMBALLAGGI MISTI	1	
INERTI	26	
VERDE	31	
VETRO	44	
PNEUMATICI	5	
METALLO	24	
LEGNO	100	
INGOMBRANTI	87	

**Tipologia di materiale raccolto**

VERNICI
OLI VEGETALI
OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che la dislocazione dei contenitori all'interno del centro di raccolta venga cambiata dall'impresa appaltatrice;

#### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

##### Territorio servito :

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato del Capoluogo
  - Mercato di Tetti Francesi
  - Mercato di Pasta
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali : totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in

merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

<b>Attrezzature servite – Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze</b>
--------	-------	---------------------------------

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze</b>
--------	-------	---------------------------------

Conferimento sfuso (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>
-------------------------------	--	--

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>
------------------------	-------	---------------------------------

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Pacchi legati		<b>In funzione delle utenze</b>
---------------	--	---------------------------------

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>

Conferimento sfuso		<b>In funzione delle utenze presenti</b>
--------------------	--	--

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO DEL CAPOLLUOGO**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO DI TETTI FRANCESI**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO DI PASTA**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** e il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati, derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.
- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residui e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente, produttrice di imballaggi in plastica, 2 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento degli imballaggi in plastica e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non insaccato);

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato (raccolta congiunta con gli imballaggi in plastica e lattine). Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale.

E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo l'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **CARTONE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Le utenze dovranno conferire il materiale sfuso, in pacchi ordinati, e lasciandolo sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta del materiale a terra e al conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non ordinato ed impilato, cartoni non ridotti volumetricamente). Il materiale conferito sfuso dovrà essere prelevato anche se bagnato a causa di eventi atmosferici.
- La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del **LEGNO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Per quanto concerne le cassette le utenze dovranno lasciarle accatastate sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta delle cassette e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato

eseguito in forma corretta (materiale differenziato non impilato o sparpagliato sulla piazzola);

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

#### **ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

### SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE

#### Territorio servito :

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.

Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;

- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione è obbligo dell'impresa appaltatrice evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni vengano obbligatoriamente effettuate secondo una precisa modalità.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI UTENZE SELEZIONATE**;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

### **SPAZZAMENTO MANUALE**

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MANUALE** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

### SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere:
  - fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

### SPAZZAMENTO MISTO

#### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere:
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

#### SERVIZI DI GESTIONE CESTINI STRADALI

##### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio con specifica esecuzione del servizio nelle aree non servite con lo SPAZZAMENTO MANUALE;

#### SERVIZI DI PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

##### Territorio servito :

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato del Capoluogo
  - Mercato di Tetti Francesi
  - Mercato di Pasta
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7
Lavaggio meccanizzato	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

#### **MERCATO DEL CAPOLLUOGO**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO DI TETTI FRANCESI**

- Il giorno di servizio è il **MARTEDI'** e il servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

#### **MERCATO DI PASTA**

- Il giorno di servizio è il **SABATO** servizio di pulizia e lavaggio deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;

- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :
  - Servizio di spazzamento misto : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
  - Servizio di lavaggio meccanizzato : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse e dell'effettuazione del servizio di spazzamento misto;

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere;
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata prima dell'attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

#### SERVIZI DI PULIZIA AREE PARCHI E GIARDINI

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di pulizia presso **AREE PARCHI E GIARDINI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

#### RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **66 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili.

COMUNE DI VINOVO

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### Comune di VINOVO

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>14.887</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>6.030</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>717</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>17,66</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>843</b>

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

#### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

##### **Territorio servito:**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche: totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

##### **I contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze sono previsti turni di svuotamento suppletivi esplicitati all'allegato 1;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - trasbordo del materiale dal mezzo di raccolta ad altro mezzo o in cassone scarrabile (questo può essere temporaneamente depositato sul territorio dei comuni serviti, sorvegliato durante il periodo di stazionamento, con il mezzo presente in configurazione di trasporto, e rimosso al termine della raccolta, per essere immediatamente

trasportato presso l'impianto di destinazione finale dei rifiuti) o presso il cantiere di riferimento appositamente autorizzato. Successivo trasporto a destinazione;

- trasporto diretto a destinazione con mezzo di raccolta;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà avere una frequenza pari a 3 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

#### RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

##### Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;

La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà avere una frequenza pari a:

- Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- Farmaci scaduti : 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.

Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

#### DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/turni/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata (escluse le utenze non domestiche selezionate). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2A; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradari di servizio comunali (stradario Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate, stradario Utenze non domestiche selezionate);
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

#### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche: totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche: utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - utenze non domestiche selezionate: utenze non domestiche individuate come da stradario 2B; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà avere una frequenza pari a:
  - Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate - 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
  - Utenze non domestiche selezionate - 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradari di servizio comunali (stradario Utenze domestiche e utenze non domestiche non selezionate, stradario utenze non domestiche selezionate);
- Per determinate utenze domestiche condominiali, di cui all'allegato 1C, sono previsti turni di svuotamento supplementari per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:

- area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli

**IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE;**

RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

**Territorio servito :**

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.  
E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti

regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- La raccolta differenziata del **ORGANICO** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 87/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio e Novembre – Dicembre – frequenza pari a 1/7
  - Marzo – Ottobre – frequenza pari a 2/7
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** avrà una frequenza pari a 3 lavaggi anno per i contenitori di volumetria pari o superiore a 240 l;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale.
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.

RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE  
Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE**;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze non domestiche selezionate : utenze non domestiche individuate come da stradario 2C; Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VERDE **DOMICILIARE A CONTENITORE**

#### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'ausilio di contenitori dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico. Tali utenze non sono dotate di contenitori da esporre per il conferimento del verde);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di verde, che abbiano richiesto specificatamente di essere inserite nel circuito di raccolta, aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - Elenco utenze servite – stradario 1H
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà avere una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 38/svuotamenti/anno
  - Gennaio – Febbraio - frequenza pari a 1/30
  - Marzo - frequenza pari a 1/15
  - Aprile – Ottobre - frequenza pari a 1/7
  - Novembre – frequenza pari a 1/15
  - Dicembre – frequenza pari a 1/30
- E' facoltà della stazione appaltante rimodulare, a parità di numero di svuotamenti/anno, la distribuzione dei turni di raccolta su base annua;

- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
- La raccolta differenziata del **VERDE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VERDE**;

#### **DOMICILIARE GROSSI QUANTITATIVI SFUSI**

##### **Territorio servito :**

- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante escludere determinate aree territoriali dal servizio di raccolta in funzione della loro conformazione urbanistica o di altri elementi ritenuti utili;
- La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica - ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico);
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
  - La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi avverrà in base alle prenotazioni che perverranno per un numero pari a **7 singole prese/anno**;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
  - La raccolta differenziata del **VERDE** tramite l'asporto di grossi quantitativi sfusi dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente.
  - E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
- il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;
  - E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di conferimento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

##### **Territorio servito :**

- Centro di raccolta comunale situato a Vinovo in Viale del Castello
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti

regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

### **1.3 Oggetto del servizio :**

<b>Attrezzature servite</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>	<b>Materiale raccolto</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>CARTA E CARTONE</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PLASTICA MISTA</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>VERDE</b>
Cassone scarrabile	15 mc	1	<b>VETRO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>PNEUMATICI</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>METALLO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>LEGNO</b>
Cassone scarrabile	20 mc	1	<b>INGOMBRANTI</b>
Cassone scarrabile	1.100 l	2	<b>VERNICI</b>
Contenitore	300 l	1	<b>OLIO VEGETALE</b>
Contenitore	300 l	1	<b>OLIO MINERALE</b>
Contenitore	500 l	1	<b>ACCUMULATORI AL PIOMBO</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R1</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R2</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R3</b>
Cassone scarrabile	30 mc	1	<b>R.A.E.E. – R4</b>
Contenitore	1 mc	2	<b>R.A.E.E. – R5</b>
Contenitore	240 l	1	<b>RADIOGRAFIE</b>
Contenitore	120 l	1	<b>TONER</b>
Contenitore	360 l	1	<b>TAPPI IN SUGHERO</b>
Contenitore	360 l	1	<b>IMBALLAGGI SPORCHI</b>
Contenitore	360 l	1	<b>BOMBOLETTE SPRAY</b>

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

#### **Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	--	12.30– 16.30	2	4
Martedì	8.00 – 12.00	--	1	4
Mercoledì	--	15.00 – 18.00	2	3
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	10.00 – 13.00	13.00 – 16.00	2	6

Domenica	--	--	--	--
----------	----	----	----	----

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>17,00</u>
------------------------------------	--------------

**Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO**

<b>Giorno</b>	<b>Orario mattutino</b>	<b>Orario pomeridiano</b>	<b>N.ro operatori presenti</b>	<b>Ore di apertura</b>
Lunedì	--	12.30 – 16.30	2	4
Martedì	8.00 – 12.00	--	1	4
Mercoledì	--	15.00 – 18.00	2	3
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	10.00 – 13.00	13.00 – 16.00	2	6
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>17,00</u>
------------------------------------	--------------

- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
CARTA E CARTONE	50	<b>228</b>
PLASTICA MISTA	38	
INERTI	11	
VERDE	17	
VETRO	2	
PNEUMATICI	5	
METALLO	5	
LEGNO	51	
INGOMBRANTI	19	

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>
VERNICI
OLI VEGETALI

OLI MINERALI
R.A.E.E. - R1 - FREDDO E CLIMA
R.A.E.E. - R2 - ALTRI GRANDI BIANCHI
R.A.E.E. - R3 - TV E MONITOR
R.A.E.E. - R4 - IT APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE
R.A.E.E. - R5 - SORGENTI LUMINOSE
ACCUMULATORI AL PIOMBO
RADIOGRAFIE
TONER
IMBALLAGGI SPORCHI
BOMBOLETTE SPRAY

- E' facoltà della stazione appaltante integrare, ridurre o modificare la tipologia di materiale raccolto;
- E' facoltà della stazione appaltante modificare il numero e la tipologia dei contenitori utilizzati per la raccolta;

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI PRESSO AREE MERCATALI

##### Territorio servito :

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Due Giugno
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio per nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;
- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sulle aree oggetto di attività di mercato:
  - utenze non domestiche mercatali: totalità delle utenze non domestiche mercatali (banchi fissi e spuntisti). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

**Attrezzature servite -**

<b>Raccolta RIFIUTI URBANI RESIDUALI</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata IMBALLAGGI IN PLASTICA</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Sacchi	110 l	<b>In funzione delle utenze</b>
Conferimento diretto in CDR da parte delle utenze (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata ORGANICO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Contenitori carrellati	240 l	<b>In funzione delle utenze</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata CARTONE</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Conferimento diretto in CDR da parte delle utenze (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

<b>Attrezzature servite – Raccolta differenziata LEGNO</b>		
<b>Tipologia</b>	<b>Volume</b>	<b>N.ro</b>
Conferimento diretto in CDR da parte delle utenze (cassette)		<b>In funzione delle utenze presenti</b>

- La raccolta dei rifiuti presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

## **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI'**. Il servizio di raccolta rifiuti deve essere svolto al termine delle attività mercatali dalle ore 13.30 alle ore 14.30 prima della riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti e di lavaggio dei contenitori.
- La raccolta presso le AREE MERCATALI dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti). Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice fornire a ciascuna utenza presente 3 sacchi da 110 l (il numero di sacchi/utenza consegnato potrà variare in funzione delle specifiche esigenze di ogni singola utenza interessata dal servizio). Le utenze dovranno utilizzare tali sacchi per il conferimento dei rifiuti urbani residui e lasciarli, al termine delle attività mercatali, sulla propria piazzola di riferimento. L'impresa appaltatrice dovrà provvedere, nell'ambito dell'orario di esecuzione del servizio, alla raccolta dei sacchi e al loro conferimento in un apposito mezzo dedicato. Il materiale dovrà essere asportato anche nel caso di cui il conferimento non sia stato eseguito in forma corretta (materiale non insaccato);

La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale o presso il centro di raccolta.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale o presso il centro di raccolta.

E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, anteriormente e a posteriori dell'utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.

Per quanto concerne le cassette in plastica rigida il materiale sarà portato direttamente dalle utenze presso il centro di raccolta comunale

La raccolta differenziata presso le AREE MERCATALI del rifiuto **ORGANICO** dovrà essere attivata per tutte le utenze non domestiche mercatali presenti (banchi fissi e spuntisti) produttrici di tale tipologia di rifiuto. Prima dell'inizio delle attività mercatali sarà compito dell'impresa appaltatrice posizionare sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato appositi contenitori per la raccolta differenziata prelevati in precedenza presso il magazzino comunale o presso il centro di raccolta.

Tali contenitori, al termine delle attività mercatali, dovranno essere svuotati, con apposito mezzo dedicato, e riportati presso la sede del magazzino comunale o presso il centro di raccolta.

- E' facoltà dell'impresa appaltatrice posizionare i contenitori, prima e dopo il loro utilizzo, presso il proprio cantiere di zona in alternativa al magazzino comunale.
- Per quanto concerne la raccolta differenziata del **CARTONE** il materiale sarà portato direttamente dalle utenze presso il centro di raccolta comunale.
- Per quanto concerne la raccolta differenziata del **LEGNO** il materiale sarà portato direttamente dalle utenze presso il centro di raccolta comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Il lavaggio dei contenitori utilizzati per la raccolta dei rifiuti derivanti dalle attività **AREE MERCATALI** dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:

#### **RIFIUTI URBANI RESIDUALI - ORGANICO**

- Il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà avere una frequenza pari a :
  - 1/7 (lavaggio effettuato in concomitanza con ognuno dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo giugno – settembre (4 mesi);
  - 1/30 (lavaggio effettuato in concomitanza con il primo servizio di ogni mese dei servizi di raccolta svolti presso le aree oggetto di attività di mercato) nel periodo ottobre – maggio (8 mesi);
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere turni di lavaggio suppletivi.
- Non è previsto il lavaggio relativamente ad altri materiali. E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'attivazione del servizio;

## SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE

### **Territorio servito :**

- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati su tutto il territorio comunale secondo le esigenze delle singole utenze servite.
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovranno essere attivati per le utenze di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione di servizi di raccolta per nuove utenze e l'estensione/riduzione ad utenze già servite;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** hanno frequenze di servizio specifiche in funzione delle esigenze delle singole utenze servite di cui allo stradario 4;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere la variazione delle frequenze di servizio in funzione di specifiche esigenze;
- I **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare per tutte le utenze selezionate.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto delle ditte operatrici ;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di posizionamento in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Le operazioni di raccolta del materiale potranno avvenire secondo le seguenti modalità:
  - prelievo diretto del cassone di conferimento presso l'utenza selezionata assegnataria, trasporto presso l'impianto di destinazione del materiale e successiva ricollocazione dello stesso presso l'utenza di provenienza. Ogni cassone di conferimento utilizzato per il trasporto diretto del materiale in impianto deve essere obbligatoriamente ricollocato, in giornata previo svuotamento, presso l'utenza assegnataria di provenienza;
  - trasbordo del materiale dal cassone di conferimento su mezzo idoneo e successivo trasporto a destinazione. Nel caso in cui venga effettuata tale operazione vi è l'obbligo dell'impresa appaltatrice di evitare lo spargimento del materiale trasferito al di fuori del cassone di trasferimento e del mezzo per il trasporto a destinazione.

- E' facoltà della stazione appaltante richiedere che le operazioni vengano obbligatoriamente effettuate secondo una precisa modalità.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati a **SERVIZI PARTICOLAREGGIATI PRESSO UTENZE SELEZIONATE**;

### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

#### SERVIZI DI GESTIONE CESTINI STRADALI

##### Territorio servito :

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

##### 1.2 Oggetto del servizio :

Servizio erogato		
Tipologia	Frequenza	N.ro cestini serviti
Gestione cestini stradali	1/7	50
Gestione cestini stradali	3/7	80

- Il servizio di **GESTIONE CESTINI STRADALI** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;

#### SERVIZI DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

##### Territorio servito :

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere;

- fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
- mobile : posizionata ante attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere il posizionamento della tipologia di cartellonistica prescelta all'impresa appaltatrice senza oneri aggiuntivi rispetto al canone di servizio;

#### PULIZIA PRESSO AREE MERCATALI

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata sulle aree del territorio oggetto di attività di mercato:
  - Mercato - Piazza Due Giugno
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere variazioni di localizzazione, stabili o temporanee, delle aree oggetto di attività di mercato;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'attivazione del servizio in nuove aree oggetto di attività di mercato, l'interruzione su aree servite o l'ampliamento/riduzione delle stesse;

##### **1.2 Oggetto del servizio :**

Servizio erogato	
Tipologia	Frequenza
Spazzamento misto	1/7

- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;

##### **MERCATO**

- Il giorno di servizio è il **LUNEDI'** e il servizio di pulizia deve essere svolto al termine delle attività mercatali e del servizio di raccolta rifiuti dalle ore 13.30 alle ore 14.30 ante riapertura al pubblico delle aree interessate;
- In caso di anticipi o posticipi del giorno di effettuazione dei mercati derivante dalla coincidenza dello stesso con festività infrasettimanali o per scelta comunale, è facoltà della stazione appaltante richiedere il relativo anticipo o posticipo delle attività di pulizia.
- Il servizio di pulizia presso le **AREE MERCATALI** dovrà essere attivata secondo le seguenti modalità :

- Servizio di spazzamento manuale (coadiuvato da spazzatrice meccanica dove strettamente necessario) : da effettuarsi sulle aree oggetto di attività di mercato a conclusione delle stesse;
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere differenti modalità di pulizia in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

#### SERVIZI DI RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **82 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

COMUNE DI VIRLE PIEMONTE

**SCHEDE TECNICHE DESCRITTIVE**

## DATI GENERALI

### **Comune di VIRLE PIEMONTE**

#### **DATI FISICI GENERALI**

Abitanti residenti (n.ro)	<b>1.206</b>
Utenze domestiche (n.ro)	<b>512</b>
Utenze non domestiche (n.ro)	<b>87</b>
Superficie territorio comunale (kmq)	<b>14,14</b>
Densità abitativa media (abitanti/kmq)	<b>85</b>

#### SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI

#### SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI RESIDUALI

##### **Territorio servito :**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;

##### **I contenitori sono dotati di trasponder**

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;

- area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).

- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI RESIDUALI**;

SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI)

Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
- Le attrezzature oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** avrà una frequenza pari a:
  - Pile esauste : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
  - Farmaci scaduti : 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- La raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.

Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- I contenitori per la raccolta delle pile esauste sono posizionati generalmente presso utenze commerciali e pubblici esercizi, all'interno delle aree di pertinenza degli stessi (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- I contenitori per la raccolta dei farmaci scaduti sono posizionati generalmente presso farmacie e strutture sanitarie, all'interno delle aree di pertinenza delle stesse (aree interne o esterne) o all'esterno su aree pubbliche;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicata alla raccolta dei **RIFIUTI URBANI PERICOLOSI**;

RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI INGOMBRANTI

Territorio servito :

- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica);
- utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche (su richiesta delle stesse tramite prenotazione telefonica). Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** avrà una frequenza pari a 1/365 per un totale di circa 1/turno/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta dei **RIFIUTI INGOMBRANTI** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare su prenotazione telefonica dell'utente congiuntamente alla raccolta R.A.E.E.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di conferimento:
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente all'interno di un'area di pertinenza del proprio stabile con accesso diretto da parte dell'impresa appaltatrice;
  - il conferimento del materiale potrà essere effettuato dall'utente - richiedente nelle adiacenze del proprio domicilio, a filo strada;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO VETRO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche produttrici di vetro;
- La raccolta differenziata del **VETRO** avrà una frequenza pari a 1/30 per un totale di circa 12/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunali;
- La raccolta differenziata del **VETRO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità stradale.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, con accesso diretto dell'Impresa Appaltatrice;
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **VETRO**;

### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE

#### Territorio servito :

- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto negli stradari di servizio comunali di riferimento.
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di imballaggi in plastica e lattine aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- La raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento/conferimento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice;

- area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori o l'asporto dei sacchi a terra, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata degli **IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE**;

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO ORGANICO

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- E' facoltà della stazione appaltante includere, se ritenuto necessario, le aree territoriali escluse dal servizio;
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito (ad esclusione delle utenze aderenti alla pratica del compostaggio domestico e delle utenze residenti nelle aree oggetto di compostaggio obbligatorio). Tali utenze non sono dotate di contenitori da esposizione per il conferimento dei rifiuti organici);
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di rifiuto organico aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **ORGANICO** avrà una frequenza diversificata in relazione al periodo annuale per un totale di circa 78/svuotamenti/anno
  - Da 15 Ottobre a 15 Aprile – frequenza pari a 1/7
  - Da 15 Aprile a 15 Ottobre – frequenza pari a 2/7
- La raccolta differenziata dell' **ORGANICO** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale, ad esclusione delle aree oggetto di compostaggio obbligatorio, con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;

- area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata dell'**ORGANICO**;

#### SERVIZI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTA E CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : utenze non domestiche produttrici di CARTA E CARTONE aventi in dotazione i contenitori per la raccolta differenziata. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** avrà una frequenza pari a 1/15 per un totale di circa 26/svuotamenti/anno;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta supplementari.
- La raccolta differenziata della **CARTA E CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
- Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento dei contenitori, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata della

#### **CARTA E CARTONE;**

#### RACCOLTA DIFFERENZIATA E TRASPORTO CARTONE

##### Territorio servito :

- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:

- utenze non domestiche selezionate: utenze non domestiche individuate come da stradario 2C;
  - Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà avere una frequenza pari a 1/7 per un totale di circa 52/svuotamenti/anno;
  - I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
  - Per determinate utenze è facoltà della stazione appaltante prevedere turni di raccolta suppletivi.
  - La raccolta differenziata del **CARTONE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale con modalità domiciliare.
  - Sono presenti sul territorio comunale le seguenti tipologie di posizionamento:

- area interna, di pertinenza dell'edificio, con esposizione, e successivo ritiro dei contenitori/materiale sfuso nel giorno/i di raccolta: effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi incaricati dalle stesse;
  - area interna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice.
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, non accessibile per lo svuotamento contenitori/materiale sfuso, con esposizione nel giorno/i di raccolta e successivo ritiro effettuato direttamente dalle utenze assegnatarie o da soggetti terzi, incaricati dalle stesse;
  - area esterna, di pertinenza dell'edificio, accessibile, per lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice;
  - area esterna, di pertinenza pubblica, accessibile al fine di effettuare lo svuotamento dei contenitori/materiale sfuso, direttamente dall'impresa appaltatrice (i comuni autorizzano tali aree all'occupazione di suolo pubblico. Le aree sono individuate dalla segnaletica orizzontale a terra, di colore giallo).
- Non è previsto il lavaggio dei contenitori dedicati alla raccolta differenziata del **CARTONE**;

#### SERVIZI PRESSO CENTRI DI RACCOLTA COMUNALI

##### Territorio servito :

- Centro di raccolta comunale situato a Virle Piemonte in Via Podi
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati a servizio dell'intero territorio comunale.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere l'utilizzo del centro con modalità di accesso intercomunale includente uno o più comuni facenti parte del territorio consortile.
- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere attivati per le seguenti utenze presenti sul territorio comunale:
  - utenze domestiche : totalità delle utenze presenti sul territorio servito;
  - utenze non domestiche : totalità delle utenze non domestiche. Le utenze dovranno essere servite in conformità a quanto previsto dai vigenti regolamenti di igiene urbana in merito all'assimilazione qualitativa e quantitativa dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani;
- E' facoltà della stazione appaltante richiedere l'adozione di particolari forme di disciplina d'accesso all' area da parte di utenze non domestiche.

Attrezzature servite			
Tipologia	Volume	N.ro	Materiale raccolto
Cassone scarrabile	20 mc	1	VERDE

Cassone scarrabile	30 mc	1	INGOMBRANTI
Contenitore	500 litri	1	ACCUMULATORI AL PIOMBO
Contenitore	1100 litri	1	VERNICI
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R1
Cassone scarrabile	30 mc	1	R.A.E.E. – R2
Cassone scarrabile	15 mc	1	R.A.E.E. – R3
Contenitore	240 l	1	RADIOGRAFIE
Contenitore	120 l	1	TONER
Contenitore	360 l	1	TAPPI IN SUGHERO
Contenitore	360 l	1	IMBALLAGGI SPORCHI
Contenitore	360 l	1	BOMBOLETTE SPRAY

- I servizi presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** dovranno essere erogati secondo il seguente quadro di apertura settimanale:

<b>Orario ESTIVO – 01 APRILE - 31 OTTOBRE</b>
---

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	--	--	--	--
Martedì	--	--	--	-
Mercoledì	--	--	--	--
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	10.00 – 12.00	--	1	2,00
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>2,00</u>
------------------------------------	-------------

<b>Orario INVERNALE – 01 NOVEMBRE - 31 MARZO</b>
--

Giorno	Orario mattutino	Orario pomeridiano	N.ro operatori presenti	Ore di apertura
Lunedì	--	--	--	--
Martedì	--	--	--	-
Mercoledì	--	--	--	--
Giovedì	--	--	--	--
Venerdì	--	--	--	--
Sabato	10.00 – 12.00	--	1	2,00
Domenica	--	--	--	--

<u>Ore di apertura settimanali</u>	<u>2,00</u>
------------------------------------	-------------

- Presso il **CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE** sono presenti i seguenti cassoni e contenitori per la raccolta dei rifiuti:

<b>Tipologia di materiale raccolto</b>	<b>N.ro viaggi/anno</b>	
R.A.E.E. - R1 – FREDDO E CLIMA	--	<b>20</b>
R.A.E.E. - R2 – ALTRI GRANDI BIANCHI	--	
R.A.E.E. - R3 – TV E MONITOR	--	
VERDE	4	
INGOMBRANTI	16	
<b>Tipologia di materiale raccolto</b>		
VERNICI		
R.A.E.E. - R1 – FREDDO E CLIMA		
R.A.E.E. - R2 – ALTRI GRANDI BIANCHI		
R.A.E.E. - R3 – TV E MONITOR		
ACCUMULATORI AL PIOMBO		
RADIOGRAFIE		
TONER		
IMBALLAGGI SPORCHI		
BOMBOLETTE SPRAY		

#### SERVIZI DI NETTEZZA URBANA

#### SERVIZI DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

##### **Territorio servito :**

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.
- Le aree oggetto del servizio sono riportate nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono riportati nello stradario di servizio comunale;
- Il servizio di **SPAZZAMENTO MECCANIZZATO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale. La tipologia di segnaletica potrà essere;

- fissa : posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
- mobile : posizionata ante attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

#### SERVIZI DI SPAZZAMENTO MISTO

##### Territorio servito :

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato sul territorio secondo quanto previsto nello stradario di servizio comunale di riferimento.

##### 1.2 Oggetto del servizio :

Servizio erogato		
Tipologia	Frequenza	Mi serviti
Spazzamento misto	1/183	<b>14.000</b>

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato con le specifiche frequenze previste per ogni singola zona operativa;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati annualmente dalla stazione appaltante in accordo con il comune e comunicati all'impresa appaltatrice con un preavviso di 5 giorni rispetto alla data di effettuazione del servizio;

##### 1.4 Modalità di svolgimento specifiche del servizio di spazzamento :

- Il servizio di **SPAZZAMENTO MISTO** dovrà essere attivato, dopo il posizionamento di idonea segnaletica stradale . La tipologia di segnaletica potrà essere;
  - fissa: posizionata di concerto con il comando polizia municipale;
  - mobile : posizionata ante attivazione del servizio e rimossa a conclusione dello svolgimento dello stesso di concerto con il comando polizia municipale;

#### RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE E BONIFICA AREE

##### Territorio servito :

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivata su tutto il territorio comunale.
- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** avverrà in base alle segnalazioni che perverranno e ai rinvenimenti di rifiuti abbandonati che si verificheranno per un numero pari a **2 singole rimozioni/anno**;
- I giorni e gli orari di svolgimento del servizio sono concordati in funzione delle esigenze delle utenze ed in conformità con le tempistiche di effettuazione del servizio previste;

- Il servizio di rimozione **SCARICHI ABUSIVI E BONIFICA AREE** dovrà essere attivato su tutto il territorio comunale su segnalazione della stazione appaltante o su rilevazione della stessa impresa appaltatrice.
- E' facoltà della stazione appaltante prevedere ulteriori tipologie di raccolta in funzione di specifiche esigenze territoriali o di altri elementi ritenuti utili;

# L'ORGANO DI REVISIONE

Verbale del 19 / 24 marzo 2021

## PARERE SUL DUP 2021-2023 E SUL BILANCIO DI PREVISIONE 2021-2023

Premesso che l'organo di revisione ha:

- Esaminata la proposta di DUP 2021-2023;
- esaminato la proposta di bilancio di previsione 2021-2023, unitamente agli allegati di legge;
- visto il [Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267](#) «Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali» ([TUEL](#));
- visto il [Decreto legislativo del 23 giugno 2011 n.118](#) e la versione aggiornata dei [principi contabili](#) generali ed applicati pubblicati sul sito ARCONET- Armonizzazione contabile enti territoriali;
- viste la check-list allegata;

**presenta**

le allegate relazioni quali pareri sulla proposta di DUP 2021-2023 e di bilancio di previsione per gli esercizi 2021-2023, del COVAR 14 che formano parte integrante e sostanziale del presente verbale.

CARIGNANO 24/03/2021

L'ORGANO DI REVISIONE

Dott. Davide Baricchi





## **DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2021-2023**

### **PARERE**

Il Revisore Unico,

- visto il D.Lgs. n. 118/2011 e successive modifiche ed integrazioni;
- visto il D.Lgs. n. 267/2000 - art. 170 e art. 174;
- visto il principio contabile applicato all. 4/1 al d.lgs. 118/2011;
- vista la deliberazione di Consiglio di Amministrazione n. 9 del 26-02-2021 avente ad oggetto: “DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE PERIODO 2020-2022. APPROVAZIONE”;
- visto il D.U.P. 2021-2023;
- visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica della proposta espresso ai sensi del d.lgs. n. 267/2000 dal Responsabile del Servizio – il Segretario Consortile;
- visto il parere favorevole in ordine alla regolarità contabile della proposta espresso ai sensi del d.lgs. n. 267/2000 dal Responsabile del Servizio Finanziario;
- vista la Legge regionale 16 febbraio 2021, n. 4. Modifiche alla legge regionale 10 gennaio 2018, n. 1 (Norme in materia di gestione dei rifiuti e servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani e modifiche alle leggi regionali 26 aprile 2000, n. 44 e 24 maggio 2012, n. 7);
- effettuata la verifica di congruità, coerenza, attendibilità delle previsioni;
- pur considerato che il D.U.P. è stato redatto in parziale aderenza delle previsioni del Regolamento di Contabilità;

**esprime**

parere favorevole al D.U.P. 2021-2023.

Carignano, 24.03.2021

Il Revisore dei Conti  
(Dott. Davide BARBERIS)

**COVAR 14**

**PROVINCIA DI TORINO**



**Parere dell'organo di revisione sulla proposta di  
BILANCIO DI PREVISIONE 2021 – 2023  
e documenti allegati**

L'ORGANO DI REVISIONE

Dott. Davide Barberis

## PREMESSA E VERIFICHE PRELIMINARI

Il sottoscritto Dott. Davide Barberis, nominato con delibera dell'Assemblea dei Comuni consorziati del Covar 14 n. 4 del 20-04-2016;

### **Premesso**

- che l'ente deve redigere il bilancio di previsione rispettando il titolo II del D. Lgs. 267/2000 (di seguito anche TUEL), i principi contabili generali e applicati alla contabilità finanziaria, lo schema di bilancio di cui all' allegato 9 al D. Lgs.118/2011.
  - che è stato ricevuto in data 01-03-2021 lo schema del bilancio di previsione per gli esercizi 2021-2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione n. 10 del 26-02-2021, completo degli allegati disposti dalla legge e necessari per il controllo.
- viste le disposizioni di Legge che regolano la finanza locale, in particolare il TUEL;
  - visto lo statuto dell'ente, con particolare riferimento alle funzioni attribuite all'organo di revisione;
  - visto lo Statuto ed il regolamento di contabilità;
  - visti i regolamenti relativi ai tributi comunali.

Visto il parere espresso dal responsabile del servizio finanziario, ai sensi dell'art.153, comma 4 del D.Lgs. n. 267/2000, in data 18-11-2019 in merito alla veridicità delle previsioni di entrata e di compatibilità delle previsioni di spesa, avanzate dai vari servizi, iscritte nel bilancio di previsione 2020-2022;

L'organo di revisione ha effettuato le seguenti verifiche al fine di esprimere un motivato giudizio di coerenza, attendibilità e congruità contabile delle previsioni di bilancio e dei programmi e progetti, come richiesto dall'art. 239, comma 1, lettera b) del D.Lgs.n. 267/2000.

## NOTIZIE GENERALI SULL'ENTE

Il Covar 14 eroga servizi ad una popolazione al 31.12.2020, di n. 257.009 abitanti.

## DOMANDE PRELIMINARI

L'Ente entro il 30 novembre 2020 ha aggiornato gli stanziamenti 2020 del bilancio di previsione 2020-2022.

L'organo di revisione ha verificato che le previsioni di bilancio - in ossequio ai principi di veridicità ed attendibilità - sono suffragate da analisi e/o studi dei responsabili dei servizi competenti, nel rispetto dell'art. 162, co. 5, TUEL e del postulato n. 5 di cui all'allegato 1 del d.lgs n. 118/2011.

L'Ente è in esercizio provvisorio.

L'Ente ha rispettato i termini di legge per l'adozione del bilancio di previsione 2020-2022.

L'Ente ha rispettato i termini di legge per l'adozione degli strumenti di programmazione (previsti dall'all. 4/1 del d.lgs. n. 118/2011).

Al bilancio di previsione sono stati allegati tutti i documenti di cui all'art. 11, co. 3, del d.lgs. n.

118/2011; al punto 9.3 del principio contabile applicato 4/1, lett. g) e lett. h); all'art. 172 TUEL e al DM 9 dicembre 2015, allegato 1, con particolare riferimento al Documento Unico di Programmazione (DUP).

L'Ente ha adottato il "Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio" di cui all'art. 18-bis, d.lgs. 23 giugno 2011 n. 118, secondo gli schemi di cui al DM 22 dicembre 2015, allegato 1, con riferimento al bilancio di previsione.

L'Ente non ha richiesto anticipazioni di liquidità a breve termine per l'accelerazione del pagamento dei debiti commerciali ai sensi dell'art. 1, commi da 849 a 857, della l. n. 145/2018 (legge di bilancio 2019).

L'Ente non si è avvalso della possibilità di rinegoziare i mutui della Cassa Depositi e Prestiti trasferiti al Ministero dell'Economia e delle finanze in attuazione dell'art. 5, commi 1 e 3 del d.l. n. 269/2003, convertito con modificazioni dalla l. n. 326/2003, prevista dall'art. 1, comma 961 della legge di bilancio 2019, le cui modalità operative sono state definite dal D.M. 30/08/2019.

L'ente ha assunto i seguenti atti amministrativi

Delibera dell'Assemblea n. 4 del 08.06.2020 ad oggetto "rendiconto di gestione dell'esercizio 2019 – approvazione".

Delibera dell'Assemblea n. 5 del 08/05/2020 CdA ad oggetto: " Seconda variazione bilancio di previsione periodo 2020 - 2022. Applicazione avanzo di amministrazione anno 2019.

Delibera dell'Assemblea n. 6 del 13/07/2020 ad oggetto:"Approvazione del piano economico finanziario del servizio rifiuti (pef) per il 2020 ai sensi delle disposizioni Arera".

Delibera del CdA n. 08 del 22/09/2020 ad oggetto: "Deliberazione del 13 luglio 2020 ad oggetto: approvazione del piano economico finanziario del servizio rifiuti (pef) per il 2020 ai sensi delle disposizioni Arera. Modificazione"

Delibera dell'Assemblea n. 7 del 13/07/2020 ad oggetto:"Contributo per i costi del sistema integrato de rifiuti, a favore dei comuni consorziati, in attenuazione agli effetti del sistema di calcolo arera sui pef anno 2020 e all'emergenza covid 19 sul territorio".

Delibera dell'Assemblea n.. 09 del 25/11/2020 ad oggetto: " Bilancio consolidato anno 2019.approvazione"

Delibera dell'Assemblea .n. 10 del 25/11/2020 ad oggetto:" Ratifica delibera del consiglio di amministrazione n. 50 del 06/11/2020 ad oggetto: terza variazione bilancio di previsione periodo 2020 - 2022. Approvazione in via d'urgenza e proposta all'assemblea consortile in ratifica e approvazione variazione".

Delibera dell'Assemblea n. 11 del .25/11/2020 Ricognizione sullo stato di attuazione dei programmi e salvaguardia degli equilibri di bilancio 2020-2022

Delibera dell'Assemblea n.14 del 28/12/2020 ad oggetto: "Ricognizione ordinaria delle partecipazioni detenute al 31.12.2019 di cui all'art. 20 del d.lgs 175/2016. Approvazione"

## VERIFICHE DEGLI EQUILIBRI

### **GESTIONE DELL'ESERCIZIO 2020**

Delibera dell'Assemblea n. 4 del 08.06.2020 ad oggetto "rendiconto di gestione dell'esercizio 2019 – approvazione".

Da tale rendiconto, come indicato nella relazione dell'organo di revisione formulata con verbale si evidenzia che:

- sono salvaguardati gli equilibri di bilancio;
- non risultano debiti fuori bilancio o passività probabili da finanziare;
- è stato rispettato l'obiettivo del pareggio di bilancio;
- sono state rispettate le disposizioni sul contenimento delle spese di personale;
- non sono richiesti finanziamenti straordinari agli organismi partecipati;
- è stato conseguito un risultato di amministrazione disponibile (lett. E) positivo;
- gli accantonamenti risultano congrui.

La gestione dell'anno 2019 si è chiusa con un risultato di amministrazione al 31/12/2019, così distinto ai sensi dell'art.187 del TUEL:

	31/12/2019
Risultato di Amministrazione (+/-)	
<i>di cui:</i>	
a) <i>Fondi vincolati</i>	22.337.535,29
b) <i>Fondi accantonati</i>	8.340.027,44
c) <i>Fondi destinati ad investimento</i>	0,00
d) <i>Fondi liberi</i>	880.320,59
<b>TOTALE RISULTATO AMMINISTRAZIONE</b>	<b>31.557.883,32</b>

La situazione di cassa dell'Ente al 31 dicembre degli ultimi tre esercizi presenta i seguenti risultati:

	2017	2018	2019
Disponibilità	10.553.300,68	13.303.782,29	20.005.898,75
Di cui cassa vincolata	0,00	0,00	0,00
Anticipazioni non estinte al 31/12	0,00	0,00	0,00

L'ente si è dotato di scritture contabili atte a determinare in ogni momento l'entità della giacenza della cassa vincolata per rendere possibile la conciliazione con la cassa vincolata del tesoriere.

L'impostazione del bilancio di previsione 2020-2022 è tale da garantire il rispetto degli equilibri nei termini previsti dall'art. 162 del TUEL.

L'impostazione del bilancio di previsione 2020-2022 è tale da garantire il rispetto del saldo di competenza d'esercizio non negativo ai sensi art. 1, comma 821, legge n. 145/2018 con riferimento ai prospetti degli equilibri modificati dal DM 1 agosto 2019.

## BILANCIO DI PREVISIONE 2021-2023

L'Organo di revisione ha verificato, mediante controlli a campione, che il sistema contabile adottato dall'ente, nell'ambito del quale è stato predisposto il bilancio di previsione, utilizza le codifiche della contabilità armonizzata.

Il bilancio di previsione proposto rispetta il pareggio finanziario complessivo di competenza e gli equilibri di parte corrente e in conto capitale, ai sensi dell'articolo 162 del Tuel.

Le previsioni di competenza per gli anni 2021, 2022 e 2023 confrontate con le previsioni definitive per l'anno 2019 sono esposte nell'allegato 9.

Le previsioni di competenza rispettano i principi contabili (in particolare il principio generale n.16) e rappresentano le entrate e le spese che si prevede saranno esigibili in ciascuno degli esercizi considerati anche se l'obbligazione giuridica è sorta in esercizi precedenti.

### **Fondo pluriennale vincolato (FPV)**

Il fondo pluriennale vincolato, disciplinato dal principio contabile applicato della competenza finanziaria, è un saldo finanziario, costituito da risorse già accertate destinate al finanziamento di obbligazioni passive dell'ente già impegnate, ma esigibili in esercizi successivi a quello in cui è accertata l'entrata.

Il fondo pluriennale vincolato è iscritto per 615.752,26 per spese correnti e per € 149.350,42 per spese in conto capitale.

Il revisore invita a coordinare la gestione dell'FPV con il riaccertamento dei residui evitando duplicazioni di spesa. Si invita ad un maggiore dettaglio nella nota integrativa.

### **Previsioni di cassa 2021**

Fondo di cassa iniziale presunto 13.937.164,24, Riscossioni 97.584.953,79, Pagamenti 79.429.105,36, Fondo di cassa finale presunto 32.093.012,67.

Le previsioni di cassa sono rappresentate nell'allegato 9 al bilancio e quantificano un saldo positivo.

Gli stanziamenti di cassa comprendono le previsioni di riscossioni e pagamenti in conto competenza e in conto residui e sono elaborate in considerazione dei presumibili ritardi nella riscossione e nei pagamenti delle obbligazioni già esigibili.

L'organo di revisione ha verificato che il saldo di cassa non negativo assicura il rispetto del comma 6 dell'art.162 del TUEL.

L'organo di revisione ha verificato che la previsione di cassa relativa all'entrata sia stata calcolata tenendo conto del trend della riscossione nonché di quanto accantonato al Fondo Crediti dubbia esigibilità di competenza e in sede di rendiconto.

In merito alla previsione di cassa spesa, l'organo di revisione ha verificato che la previsione tenga in considerazione le poste per le quali risulta prevista la re-imputazione ("di cui FPV") e che, pertanto, non possono essere oggetto di pagamento nel corso dell'esercizio.

L'organo di revisione rammenta che i singoli dirigenti o responsabili di servizi *hanno partecipato* alle proposte di previsione autorizzatorie di cassa anche ai fini dell'accertamento preventivo di compatibilità di cui all'art. 183, comma 8, del TUEL.

Il fondo iniziale di cassa al 01.01.2020 comprende la cassa vincolata per euro 0,00=.

L'ente si dotato di scritture contabili atte a determinare in ogni momento l'entità della giacenza della cassa vincolata per rendere possibile la conciliazione con la cassa vincolata del tesoriere.

## ***Verifica equilibrio corrente anni 2021-2023***

Gli equilibri richiesti dal comma 6 dell'art.162 del TUEL sono così assicurati come da prospetto allegato (9 al bilancio e da descrizione in nota integrativa.

Non si rilevano entrate in conto capitale destinate al ripiano del bilancio corrente.

L'importo di euro 1.292.668,84= di entrate di parte corrente destinate a spese del titolo secondo derivano dalla gestione corrente. Non risulta alcuna applicazione di Avanzo di parte corrente.

### ***Entrate e spese di carattere non ripetitivo***

L'articolo 25, comma 1, lettera b) della legge 31/12/2009, n.196, relativamente alla classificazione delle entrate dello stato, distingue le entrate ricorrenti da quelle non ricorrenti, a seconda che si riferiscano a proventi la cui acquisizione sia prevista a regime ovvero limitata a uno o più esercizi.

Non risultano, allo stato attuale, entrate e spese non ricorrenti.

### ***La nota integrativa***

La nota integrativa allegata al bilancio di previsione indica come disposto dal comma 5 dell'art.11 del D.Lgs. 23/6/2011 n.118 e dal punto 9.11.1 del principio 4/1 tutte le seguenti informazioni se afferenti:

- a) i criteri di valutazione adottati per la formulazione delle previsioni, con particolare riferimento agli stanziamenti riguardanti gli accantonamenti per le spese potenziali e al fondo crediti di dubbia esigibilità, dando illustrazione dei crediti per i quali non è previsto l'accantonamento a tale fondo (specificati per singole tipologie);
- b) l'elenco analitico delle quote vincolate e accantonate del risultato di amministrazione presunto al 31 dicembre dell'esercizio precedente, distinguendo i vincoli derivanti dalla legge e dai principi contabili, dai trasferimenti, da mutui e altri finanziamenti, vincoli formalmente attribuiti dall'ente (dettagliato);
- c) l'elenco analitico degli utilizzi delle quote vincolate e accantonate del risultato di amministrazione presunto, distinguendo i vincoli derivanti dalla legge e dai principi contabili, dai trasferimenti, da mutui e altri finanziamenti, vincoli formalmente attribuiti dall'ente (non implementato);
- d) l'elenco degli interventi programmati per spese di investimento finanziati col ricorso al debito e con le risorse disponibili (non implementato);
- e) nel caso in cui gli stanziamenti riguardanti il fondo pluriennale vincolato comprendono anche investimenti ancora in corso di definizione, le cause che non hanno reso possibile porre in essere la programmazione necessaria alla definizione dei relativi cronoprogrammi (non implementato);
- f) l'elenco delle garanzie principali o sussidiarie prestate dall'ente a favore di enti e di altri soggetti ai sensi delle leggi vigenti non implementato);
- g) gli oneri e gli impegni finanziari stimati e stanziati in bilancio, derivanti da contratti relativi a strumenti finanziari derivati o da contratti di finanziamento che includono una componente derivata (riguardanti interessi di natura corrente);
- h) l'elenco dei propri enti ed organismi strumentali, precisando che i relativi bilanci consuntivi sono consultabili nel proprio sito internet fermo restando quanto previsto per gli enti locali dall'art. 172, comma 1, lettera a) del Tuel (implementato);
- i) l'elenco delle partecipazioni possedute con l'indicazione della relativa quota percentuale (implementato dettagliatamente);
- j) altre informazioni riguardanti le previsioni, richieste dalla legge o necessarie per l'interpretazione del bilancio.

## **VERIFICA COERENZA DELLE PREVISIONI**

## Verifica della coerenza interna

L'organo di revisione ritiene che le previsioni per gli anni 2021-23 siano coerenti con gli strumenti di programmazione di mandato, con il documento unico di programmazione e con gli atti di programmazione di settore (piano triennale dei lavori pubblici, programmazione fabbisogni del personale, piano alienazioni e valorizzazione patrimonio immobiliare, ecc.).

### Verifica contenuto informativo ed illustrativo del documento unico di programmazione DUP

Il Documento Unico di Programmazione (DUP), è stato predisposto dal Covar 14 tenuto conto del contenuto minimo previsto dal Principio contabile applicato alla programmazione (Allegato n. 4/1 al D.Lgs. 118/2011).

L'organo di revisione ha espresso parere alla nota di aggiornamento con verbale del 19/03/2021 attestando la sua coerenza, attendibilità e congruità.

### Strumenti obbligatori di programmazione di settore

Il Dup contiene i seguenti strumenti obbligatori di programmazione di settore che sono coerenti con le previsioni di bilancio:

- Programma triennale lavori pubblici
- Programmazione biennale di acquisti di beni e servizi
- Programmazione del fabbisogno del personale

## VERIFICA ATTENDIBILITA' E CONGRUITA' DELLE PREVISIONI ANNO 2021-2023

### A) ENTRATE

Ai fini della verifica dell'attendibilità delle entrate e congruità delle spese previste per gli esercizi 2021-2023, alla luce della manovra disposta dall'ente, sono state analizzate in particolare le voci di bilancio appresso riportate.

	2021	2022	2023
Titolo 3 - Entrate extratributarie			
Tipologia 0100 - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni			
3010200 - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	41.934.379,63	39.590.321,96	40.358.736,62
3010300 - Proventi derivanti dalla gestione dei beni	29.309,28	29.309,28	29.338,59
Totale Tipologia 0100	41.963.688,91	39.619.631,24	40.388.075,21
3030300 - Altri interessi attivi	19,00	1,00	1,00
Totale Tipologia 0300	19,00	1,00	1,00
3050200 - Rimborsi in entrata	6.859,09	6.859,60	6.859,60
3059900 - Altre entrate correnti n.a.c.	4.383.750,76	4.387.587,21	4.387.587,21
Totale Tipologia 0500	4.390.609,85	4.394.446,81	4.394.446,81
Totale Titolo 3	46.354.317,76	44.014.079,05	44.782.523,02

### **Proventi dei beni dell'ente**

I proventi dei beni dell'ente per locazioni, fitti attivi e canoni patrimoniali sono così previsti:

<i>TIPOLOGIA</i>	<i>Previsione 2021</i>	<i>Previsione 2022</i>	<i>Previsione 2023</i>
Canoni di locazione	0,00	0,00	0,00
fitti attivi e canoni patrimoniali	29.309,28	29.309,28	29.309,28
<b>TOTALE ENTRATE</b>	<b>29.309,28</b>	<b>29.309,28</b>	<b>29.309,28</b>

La quantificazione dello stesso appare congrua in relazione all'andamento storico delle riscossioni rispetto agli accertamenti.

### ***Entrate da erogazione di servizi***

La previsione relative alle entrate da erogazione di servizi è coerente con la programmazione, con l'andamento degli esercizi precedenti e con i dati previsti per la redazione dei PEF ARERA consuntivo 2019.

	<i>2020</i>	<i>2021</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>
Tipologia 0100 - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	47.177.733,47	41.967.688,91	39.623.631,24	40.392.155,21
Tipologia 0200 - Proventi derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	0,00	0,00	0,00	0,00
Tipologia 0300 - Interessi attivi	2.083,09	19,00	1,00	1,00
Tipologia 0400 - Altre entrate da redditi da capitale	0,00	0,00	0,00	0,00
Tipologia 0500 - Rimborsi e altre entrate correnti	4.444.389,73	4.390.609,85	4.394.446,81	4.394.446,81
<b>TOTALE</b>	<b>51.624.206,29</b>	<b>46.358.317,76</b>	<b>44.018.079,05</b>	<b>44.786.603,02</b>

### ***B) SPESE PER TITOLI E MACROAGGREGATI***

Le previsioni degli esercizi 2021-2023 per macro-aggregati di spesa corrente confrontate con la spesa risultante dalla previsione definitiva 2020 è la seguente:

Sviluppo previsione per aggregati di spesa:

#### **TITOLO 1 - SPESE CORRENTI**

	<i>2020</i>	<i>2021</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>
Macroaggregato 101 - Redditi da lavoro dipendente	1.253.385,12	1.117.077,89	1.127.759,44	1.150.216,99
Macroaggregato 102 - Imposte e tasse a carico dell'ente	129.660,10	90.500,00	90.500,00	92.310,00
Macroaggregato 103 - Acquisto di beni e servizi	44.431.190,99	38.721.260,17	38.374.152,72	38.982.647,54
Macroaggregato 104 - Trasferimenti correnti	2.399.123,19	2.568.341,10	2.568.341,10	2.619.707,92
Macroaggregato 107 - Interessi passivi	38.569,35	38.607,92	38.646,53	38.646,53
Macroaggregato 108 - Altre spese per redditi da capitale	0,00	0,00	0,00	0,00
Macroaggregato 109 - Rimborsi e poste correttive delle entrate	0,00	0,00	0,00	0,00
Macroaggregato 110 - Altre spese correnti	15.850.004,31	2.886.536,57	785.559,99	799.292,18
<b>TOTALE</b>	<b>64.101.933,06</b>	<b>45.422.323,65</b>	<b>42.984.959,78</b>	<b>43.682.821,16</b>

### ***Spese di personale***

La previsione triennale è coerente con le esigenze finanziarie espresse nell'atto di programmazione del fabbisogno.

Il Consorzio Covar 14 è un Ente che non era soggetto al rispetto del patto di stabilità; conseguentemente, i vincoli alla spesa del personale, previsti dalla normativa sono i seguenti:

- a. L'ammontare complessivo della spesa del personale deve essere inferiore alla spesa per il personale, sostenuta nell'anno 2008 (articolo 1, comma 562, legge n. 296/2006 e smi);
- b. L'assunzione di personale con rapporto di lavoro a tempo determinato, è consentita, nei limiti della spesa sostenuta, al medesimo titolo nell'anno 2009, ridotta del 50% (art. 9, comma 28, del DL n.78/2010 e s.m.i.); tale riduzione non si applica, agli enti non sottoposti al patto di stabilità che abbiano rispettato il limite di spesa indicato al precedente punto a) (6° periodo del comma 28 citato); in tale caso, il limite è quello dell'intera spesa sostenuta nell'anno 2009.

La spesa per il personale, risultante dal Rendiconto dell'anno 2008 è pari euro 1.255.936,00, e deriva dalla sommatoria delle spese rendicontate, afferenti i capitoli del personale n.1101 e n.1111, che risultano rispettivamente pari a euro 921.059,00 ed euro 245.497,00, oltre l'Irap per euro 89.380,00=.

Per quanto attiene il rispetto del limite di spesa del personale a tempo determinato, tale limite è fissato per il Consorzio, da rendiconto 2009, in euro 210.983,07 ( rif. relazione allegato del cda n. 11 del 20 febbraio 2017, Programma triennale del fabbisogno del personale 2017-2019 e piano annuale delle assunzioni per l'esercizio 2017.)

	PREVISIONE 2020	PREVISIONE 2021	PREVISIONE 2022
	ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022
Spese macroaggregato 101	1.089.444,30	1.133.629,17	1.133.629,17
Spese macroaggregato 103	0	0	0
Irap macroaggregato 102	72.182,37	75.109,89	75.109,89
Altre spese:	0		
<b>Totale spese di personale (A)</b>	<b>1.161.626,67</b>	<b>1.208.739,06</b>	<b>1.208.739,06</b>
(-) Componenti escluse (B)			
<b>(=) Componenti assoggettate al limite di spesa A-B</b>	<b>1.161.626,67</b>	<b>1.208.739,06</b>	<b>1.208.739,06</b>

La previsione per gli anni 2020, 2021 e 2022 è inferiore alla spesa del 2008 che era pari a euro 1.225.936,00=.

### **Spese per incarichi di collaborazione autonoma**

(art.7 comma 6, D. Lgs. 165/2001)

Il limite massimo previsto in bilancio per incarichi di collaborazione autonoma è previsto per gli anni 2021- 2023 è

	Anni 2021-2023
Valore in bilancio previsionale 2021	203.932,63

Valore in bilancio previsionale 2022	180.235,85
Valore in bilancio previsionale 2023	183.840,57

, come indicato nel Programma Incarichi 2021-2023, allegato al Bilancio di previsione. I contratti di collaborazione potranno essere stipulati con riferimento alle attività istituzionali stabilite dalla Legge e con riferimento al programma sottoposto all'approvazione del Consiglio.

L'ente è tenuto a pubblicare regolarmente nel sito istituzionale i provvedimenti di incarico con l'indicazione dei soggetti percettori, della ragione dell'incarico e del compenso e delle altre informazioni previste dalla legge.

### **Fondo crediti di dubbia esigibilità (FCDE)**

Riferimento punto 3.3 del principio applicato 4/2 D. Lgs. 118/2011.

Gli stanziamenti iscritti nella missione 20, programma 2 (accantonamenti al fondo crediti dubbia esigibilità) a titolo FCDE per ciascuno degli anni 2021-2023 risultano dai prospetti che seguono per singola tipologia di entrata.

Il FCDE è determinato applicando all'importo complessivo degli stanziamenti di ciascuna delle entrate una percentuale pari al complemento a 100 delle medie calcolate come di seguito specificato.

Il Fondo FCDE accantonato è pari al 100% del rischi all'incasso rapportato al valore degli incassi in conto competenza e i relativi accertamenti dell'ultimo quinquennio. La media utilizzata è quella ponderata in quanto più tutelante rispetto a quella semplice come si vede dai calcoli sottostanti

L'accantonamento al fondo crediti di dubbia esigibilità non è oggetto d'impegno e genera un'economia di bilancio che confluisce nel risultato di amministrazione come quota accantonata.

L'Organo di revisione ha accertato la regolarità del calcolo del fondo ed il rispetto della percentuale minima di accantonamento.

Il fondo crediti di dubbia esigibilità per gli anni 2021-2023 risulta come dai seguenti prospetti:

	2021	2022	2023
Fondo Crediti di Dubbia Esigibilità di Parte Corrente	68.056,13	67.880,17	67.880,17
Fondo Crediti di Dubbia Esigibilità in Conto Capitale	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Fondo Crediti di Dubbia Esigibilità</b>	<b>68.056,13</b>	<b>67.880,17</b>	<b>67.880,17</b>

La quantificazione dello stesso appare congrua in relazione all'andamento storico delle riscossioni rispetto agli accertamenti. Da questa valutazione sono escluse le poste inerenti:

- i residui della Tia pregressa, per le quali il Covar accantona nella posta Avanzo vincolato;
- le entrate inerenti i contributi CONAI connessi a piattaforme pubbliche.

Al momento, considerata la puntualità dei pagamenti delle Amministrazioni associate, il Covar non ritiene opportuno procedere ad accantonamenti per la svalutazione dei crediti da fatturazione ai Comuni.

### **Fondo di riserva di competenza**

La previsione del fondo di riserva ordinario, iscritto nella missione 20, programma 1, titolo 1, macroaggregato 10 del bilancio, ammonta a:

anno 2021 - euro 377.579,55 pari allo 0,83% delle spese correnti;

anno 2022 - euro 377.957,13 pari allo 0,88% delle spese correnti;

anno 2023 - euro 384.846,40 pari allo 0,88% delle spese correnti;

rientra nei limiti previsti dall'articolo 166 del TUEL ed in quelli previsti dal regolamento di contabilità.

L'organo di revisione ha verificato che la metà della quota minima del fondo di riserva è riservata alla copertura di eventuali spese non prevedibili, la cui mancata effettuazione comporta danni certi all'amministrazione.

Il revisore invita a specificare il fondo di cassa iscritto per lo stesso importo del fondo di riserva di competenza.

## Fondi per spese potenziali

Sono previsti accantonamenti per le seguenti passività potenziali:

FONDO	ANNO	ANNO	ANNO
	2021	2022	2023
Accantonamento per contenzioso	0,00	0,00	0,00
Accantonamento per perdite organismi partecipati	0,00	0,00	0,00
Accantonamento per indennità di fine mandato	0,00	0,00	0,00
Accantonamenti per gli adeguamenti del CCNL personale	0,00	0,00	0,00
Altri accantonamenti	100.000,00	100.000,00	100.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>100.000,00</b>	<b>100.000,00</b>	<b>100.000,00</b>

Riguardano il rischio incendi non coperto da assicurazione.

A fine esercizio come disposto dall'art.167, comma 3 del TUEL le economie di bilancio dovranno confluire nella quota accantonata del risultato di amministrazione.

## Fondo di riserva di cassa

La consistenza del fondo di riserva di cassa rientra nei limiti di cui all'art. 166, comma 2 quater del TUEL.

Il revisore invita a specificare il fondo di cassa iscritto per lo stesso importo del fondo di riserva di competenza.

## ORGANISMI PARTECIPATI

Identificativo Fiscale	Sede	Indirizzo Internet	Forma Giuridica	Settore di Attività	Quota di Partecipazione
ATO-R	VIA VALEGGIO, 5, 10100 TORINO (TO)				10,63%
PEGASO 03 UNIPERSONALE SRL	V CAGLIERO 3I 3L, 10041 CARIGNANO (TO)				100,00%
TRM SPA	VIA GORINI 50, 10137 TORINO (TO)				0,23%

### Accantonamento a copertura di perdite

Dai dati comunicati dalle società partecipate sulla previsione del risultato dell'esercizio 2020, non si rilevano risultati d'esercizio negativi non immediatamente ripianabili che obbligano l'ente a provvedere agli accantonamenti ai sensi dell'art. 21 commi 1 e 2 del D.Lgs.175/2016.

**Revisione periodica delle partecipazioni (art. 20, D. Lgs. 175/2016)**

L'Ente ha provveduto, in data 28.12.2020 con delibera assembleare n. 14, con proprio provvedimento motivato, all'analisi dell'assetto complessivo delle società in cui detiene partecipazioni, dirette o indirette, non rilevando alcuna partecipazione da dover dismettere ai sensi del D.Lgs. n. 175/2016.

L'esito di tale ricognizione è stato comunicato, con le modalità previste dall'art. 17 del D.L. 90/2014, convertito con modificazioni della Legge 114/2011 alla Sezione Regionale di controllo della Corte dei Conti.

**SPESE IN CONTO CAPITALE****Finanziamento spese in conto capitale**

Le spese in conto capitale previste negli anni 2021, 2022 e 2023

	2020	2021	2022	2023
Macrogregato 201 - Tributi in conto capitale a carico dell'ente	0,00	0,00	0,00	0,00
Macrogregato 202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	2.672.835,54	1.701.096,79	1.033.119,27	1.103.781,86
Macrogregato 203 - Contributi agli investimenti	0,00	0,00	0,00	0,00
Macrogregato 204 - Altri trasferimenti in conto capitale	0,00	0,00	0,00	0,00
Macrogregato 205 - Altre spese in conto capitale	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE</b>	<b>2.672.835,54</b>	<b>1.701.096,79</b>	<b>1.033.119,27</b>	<b>1.103.781,86</b>

sono finanziate mediante previsioni di entrata corrente.

L'equilibrio di parte capitale negativo è coperta da pari importo dalle entrate di parte corrente in quanto il Covar fattura ai Comuni i servizi da Piano Finanziario registrando i proventi da canoni per servizi al capitolo di entrata n. 3152.

**Investimenti senza esborsi finanziari**

Non risultano programmati per gli anni 2021-2023 altri investimenti senza esborso finanziario (transazioni non monetarie).

**INDEBITAMENTO**

Il Consorzio non presenta indebitamento a medio/lungo termine nell'arco temporale di riferimento 2021- 2023.

La capacità di indebitamento a breve termine è normata dall'art. 222 del D.Lgs. n. 267/2000 il quale stabilisce che un Ente può attivare un'anticipazione di cassa presso il Tesoriere nei limiti dei 3/12 dei primi tre titoli dell'entrata accertata nel penultimo anno precedente:

	2020	2021	2022	2023
Tipologia 0100 - Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>	<b>10.000.000,00</b>

L'ente prevede interessi relativi al potenziale utilizzo di anticipazioni di tesoreria e per operazioni di factor per tardivi pagamenti in linea con gli anni precedenti.

	Competenza 2020	Competenza 2021	Competenza 2022	Competenza 2023
<b>Totale</b>	38.569,35	38.607,92	38.646,53	38.646,53

## Partite di giro

L'equilibrio delle partite di giro in entrata e uscita è assicurato come segue:

### TITOLO 9 - ENTRATE PER CONTO DI TERZI E PARTITE DI GIRO

	2020	2021	2022	2023
Tipologia 0100 - Entrate per partite di giro	5.041.071,87	5.045.231,94	4.883.396,17	4.883.396,17
Tipologia 0200 - Entrate per conto terzi	379.000,00	279.000,00	279.000,00	279.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>5.420.071,87</b>	<b>5.324.231,94</b>	<b>5.162.396,17</b>	<b>5.162.396,17</b>

### TITOLO 7 - SPESE PER CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO

	2020	2021	2022	2023
Macrogregato 701 - Uscite per partite di giro	5.041.071,87	5.045.231,94	4.883.396,17	4.883.396,17
Macrogregato 702 - Uscite per conto terzi	379.000,00	279.000,00	279.000,00	279.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>5.420.071,87</b>	<b>5.324.231,94</b>	<b>5.162.396,17</b>	<b>5.162.396,17</b>

## OSSERVAZIONI E SUGGERIMENTI

L'organo di revisione a conclusione delle verifiche espone nei punti precedenti considera:

#### a) Riguardo alle previsioni di parte corrente

Congrua le previsioni di spesa ed attendibili le entrate previste sulla base:

- delle previsioni definitive 2010-2022;
- della salvaguardia degli equilibri effettuata ai sensi dell'art. 193 del TUEL;
- del bilancio delle istituzioni e società partecipate;
- della valutazione del gettito effettivamente accertabile per i diversi cespiti d'entrata;
- dei riflessi delle decisioni già prese e di quelle da effettuare descritte nel DUP;
- degli effetti derivanti da spese disposte da leggi, contratti ed atti che obbligano giuridicamente l'ente;
- della quantificazione del fondo crediti di dubbia esigibilità;
- della quantificazione degli accantonamenti per passività potenziali;
- dei seguenti elementi
  - il contenzioso relativo all'affidamento del servizio di igiene urbana di cui alla nota della responsabile dell'area servizi ambientali prot. n. 7854-2019 del 18.11.2019;

#### b) Riguardo alle previsioni per investimenti

Conforme la previsione dei mezzi di copertura finanziaria e delle spese per investimenti.

Coerente la previsione di spesa per investimenti con il programma amministrativo, il DUP, il crono programma dei pagamenti, ritenendo che la realizzazione degli interventi previsti sarà possibile.

#### **c) Riguardo alle previsioni di cassa**

Le previsioni di cassa sono attendibili in relazione all'esigibilità dei residui attivi e delle entrate di competenza, tenuto conto della media degli incassi degli ultimi 5 anni, e congrue in relazione al rispetto dei termini di pagamento con riferimento ai cronoprogrammi e alle scadenze di legge e agli accantonamenti al FCDE.

#### **d) Invio dati alla banca dati delle amministrazioni pubbliche**

L'organo di revisione richiede il rispetto dei termini per l'invio dei dati relativi al bilancio di previsione entro trenta giorni dalla sua approvazione alla banca dati delle amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 13 della Legge 31 dicembre 2009, n. 196, compresi i dati aggregati per voce del piano dei conti integrato, avvertendo che nel caso di mancato rispetto di tale termine, come disposto dal comma 1-quinquies dell'art. 9 del D.L. n. 113/2016, non sarà possibile procedere ad assunzioni di personale a qualsiasi titolo, con qualsivoglia tipologia contrattuale, ivi compresi i rapporti di collaborazione coordinata e continuativa e di somministrazione, anche con riferimento ai processi di stabilizzazione in atto, fino a quando non si provvederà all'adempimento. E' fatto altresì divieto di stipulare contratti di servizio con soggetti privati che si configurino come elusivi della disposizione del precedente periodo.

## CONCLUSIONI

In relazione alle motivazioni specificate nel presente parere, richiamato l'articolo 239 del TUEL e tenuto conto:

- del parere espresso sulla Nota di aggiornamento del DUP;
- del parere espresso dal responsabile del servizio finanziario;
- delle variazioni rispetto all'anno precedente;
- della verifica effettuata sugli equilibri di competenza e di cassa.

L'organo di revisione:

- ha verificato che il bilancio è stato redatto nell'osservanza delle norme di Legge, dello statuto dell'ente, del regolamento di contabilità, dei principi previsti dall'articolo 162 del TUEL e dalle norme del D.Lgs. n.118/2011 e dai principi contabili applicati n.4/1 e n. 4/2 allegati al predetto decreto legislativo;
- ha rilevato la coerenza interna, la congruità e l'attendibilità contabile delle previsioni di bilancio;
- ha rilevato la coerenza esterna ed in particolare la possibilità con le previsioni proposte di rispettare i limiti disposti dalle norme relative al concorso degli enti locali alla realizzazione degli obiettivi di finanza pubblica.

Esprime, pertanto, parere favorevole sulla proposta di bilancio di previsione 2021-2023 e sui documenti allegati.

CARIGNANO 24/03/2021

**L'ORGANO DI REVISIONE**

Dott. Davide Barberis

