# CONTRATTO DI SERVIZIO PER GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI ED ASSIMILATI NEL BACINO TERRITORIALE DI "PIANURA E MONTAGNA MODENESE" DELLA PROVINCIA DI MODENA

#### CIG n. 7989996149

#### **ADDENDUM**

#### **TRA**

ATERSIR Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i per i Servizi Idrici e Rifiuti, con Sede in Bologna, Via Cairoli n. 8/F, in persona del Direttore dell'Agenzia, Ing. Vito Belladonna, che interviene nel presente atto in forza dei poteri attribuiti con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 81 del 25 luglio 2024 (di seguito, per brevità, anche "ATERSIR" o "Ente concedente")

Е

HERA S.p.A. con sede legale in Bologna, Viale Carlo Berti Pichat, n. 2/4, P. IVA e iscri-
zione al Registro delle Imprese di Bologna al n. 04245520376, REA n. BO-363550,
in persona di, quale società
mandataria del R.T.I. RTI costituito da HERA SpA (Mandataria), Giacomo Brodolini
Soc.Coop. e Consorzio Stabile ECOBI Società Consortile (Mandanti), di seguito, per
brevità, anche "Concessionario" o "Gestore", nella sua qualità di aggiudicatario del
Contratto di concessione principale REP. n. 33375, RACC n. 21482, Fasc. 40556583,
stipulato in data 29/12/2021 avanti al Notaio D. Damascelli di Bologna, (di seguito,
per brevità, "Contratto principale");

#### PREMESSO CHE

- a) con note acquisite al prot. di ATERSIR n. 13/02/2025.0001461.E., 25/02/2025.0001877.E. e n. 08/05/2025.0004630.E. il Comune di Modena ed il Concessionario, hanno dettagliato una serie di proposte di modifiche ai servizi di gestione dei rifiuti urbani nel senso di seguito sintetizzato:
  - una riduzione delle utenze servite con il porta a porta per le frazioni carta e plastica all'interno degli androni nella prima corona del centro storico e a ridosso dei viali ad esso esterni, e l'installazione di 60 contenitori stradali informatizzati per carta e plastica ad integrazione e supporto del servizio in concessione, da posizionare sui viali di cui sopra;



- un servizio di raccolta delle frazioni carta e plastica con contenitori stradali informatizzati per la zona residenziale centrale (allegato 1a), e parimenti: un'implementazione delle utenze target servite per le frazioni carta e plastica e una riduzione sostanziale, del numero di androni serviti con raccolta domiciliare di carta e plastica (modalità di servizio che quindi diverrà marginale);
- un potenziamento dei servizi di spazzamento finalizzato ad innalzare il livello del decoro urbano (allegato 1b);
- b) la struttura tecnica di ATERSIR ha proceduto a condurre apposita istruttoria sul progetto di trasformazione dei servizi di raccolta dei rifiuti urbani nei quartieri residenziali centrali e di integrazione dello spazzamento promosso dal comune di Modena ed elaborato dal gestore concessionario;
- c) con Delibera n. xx del 1 agosto 2025 il Consiglio Locale di Modena ha deliberato
  - di prendere atto del progetto di trasformazione dei servizi di raccolta dei ri-1. fiuti urbani nei quartieri residenziali centrali e di integrazione dello spazzamento promosso dal comune di Modena ed elaborato dal gestore concessionario;
  - 2. condividere e fare proprie le conclusioni dell'istruttoria sul progetto di cui al precedente punto 1 condotta dalla struttura tecnica di ATERSIR;
  - 3. esprimere parere favorevole alla realizzazione del progetto di cui al precedente punto 1, come richiesto dal Comune di Modena;
  - 4. di trasferire l'atto al Consiglio d'Ambito che è competente sull'approvazione delle trasformazioni del servizio di gestione dei rifiuti urbani nella Città di Modena, ivi inclusa la conseguente modifica del contratto di servizio;
- d) in data \_\_\_\_\_ con Delibera n. \_\_\_\_ il Consiglio d'Ambito dell'Agenzia ha approvato lo Schema di Addendum al Contratto di servizio per la gestione dei rifiuti urbani ed assimilati nel bacino territoriale di "Pianura e Montagna Modenese" della provincia di Modena (CIG 7989996149) e relativi allegati preordinata all'implementazione della variante contrattuale ai sensi dell'art. 175 comma 1 lett. e) D.lgs. 50/2016;

Ciò premesso, tra le Parti come in epigrafe rappresentate



### **CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE**

## Art. 1 - Valore delle premesse, degli allegati, applicabilità delle condizioni di cui al Contratto di appalto principale

- 1. Le premesse, gli atti e i documenti ivi richiamati, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Addendum al Contratto principale.
- 2. Per quanto non espressamente derogato dal presente Addendum, le clausole del Contratto principale, nonché tutti gli allegati in esso richiamati, mantengono inalterata la loro efficacia tra le Parti.

## Art. 2 - Integrazione all'art. 8 del Contratto principale in relazione al Corrispettivo del Gestore

- 1. Il comma 2. dell'Art. 8 del Contratto di Servizio- "Corrispettivo del Gestore" è sostituito dal seguente: "
  - 2. Il corrispettivo del Gestore è costituito dalle seguenti componenti:
    - a) proventi derivanti dall'erogazione dei servizi di base di cui all'art. 2, comma 4, del presente Contratto, determinati come segue:
      - i. quanto ad € 56.005.741,03 per il primo anno di affidamento,
      - ii. quanto ad € 57.573.441,67 per il secondo anno di affidamento,
      - iii. quanto ad € 59.141.143,26 dall'inizio del terzo anno di affidamento e per ciascun anno fino alla conclusione del rapporto.

Per un importo contrattuale complessivo pari a € 882.414.045,12 oltre IVA ai sensi di legge.

b) proventi derivanti dall'erogazione dei servizi integrativi eventualmente attivati, in base ai prezzi offerti dal Gestore in sede di gara come desunti dal Piano Economico Industriale (Allegato K) ovvero, nel caso di prestazioni (servizi e/o forniture) non offerte in sede di gara, determinati applicando i



prezzi unitari di cui all'Allegato B del presente Contratto. Tali servizi integrativi possono essere distinti in:

- servizi programmabili, inseriti a preventivo nel corrispettivo dell'anno di effettuazione;
- servizi non programmabili, inseriti a consuntivo nel corrispettivo del secondo anno successivo a quello di effettuazione.
- c) Proventi ulteriori derivanti dall'attivazione e dalla erogazione della nuova modalità di servizio di raccolta di carta/cartone e plastica e metalli nella zona residenziale centrale del comune di Modena (Del.CAMB.....) determinati come segue:
  - i. quanto ad € 839.040 annui come valore incrementale dato dall'esecuzione dei nuovi servizi;
  - ii. quanto ad € 254.035 annui per i primi 6 anni a partire dall'attivazione dei servizi relativi ai costi di avvio.

Per gli anni successivi al terzo anno di affidamento il corrispettivo per i servizi di cui alle lettere a) e b) e c) comma i. del presente comma sarà aggiornato in applicazione dell'art. 39 del presente Contratto."

### Art. 3 - Modifiche dell'Allegato F - Aggiornamento del corrispettivo per i servizi base - al Contratto di Servizio

- 1. L'allegato F Aggiornamento del corrispettivo per i servizi base al Contratto di Servizio è modificato come segue:
- 1.1 Al punto C è inserito il seguente comma "a) bis":
  - a) Bis. Costo unitario incrementale per la raccolta nell'area residenziale centrale del comune di Modena di cui all'art 10 bis del DT per utenza (CUvar, in euro/utenza) pari al rapporto fra CU<sub>var</sub> (€ 839.040, comma 2. i. Art. 8) e il numero di utenze del comune di Modena del 3° anno di affidamento UT M;

#### 1.2 E' inserito il seguente punto "D bis":



D bis. Il corrispettivo incrementale per i costi di raccolta per la raccolta nell'area residenziale centrale del comune di Modena di cui all'art 10 bis del Disciplinare Tecnico è adeguato a partire dal 4° anno di affidamento, come segue:

- a) il corrispettivo CORR\_4 e CORR\_5 del  $4^{\circ}$  e  $5^{\circ}$  anno di affidamento (n = 4, 5) è per ciascun anno pari a Cvar come indicizzato a partire dal 4° anno in base al 75% dell'indice inflattivo FOI annuale al 30 settembre dell'anno n-1 calcolato come variazione percentuale rispetto allo stesso mese dell'anno precedente (n-2);
- b) per ciascuna annualità dal 6° al 15° anno di affidamento (n= 6, 7, ..., 15) il corrispettivo CORR\_n è pari al prodotto fra il costo unitario CUvar\_n dell'anno n e le utenze del Comune di Modena dell'anno n-2 (UT\_M\_n-2):

$$CORR_n = CU_{var_n} * UT_M_n-2;$$

### 1.3 La tabella di sintesi finale è modificata come segue:

Voci di costo utilizzate per ade- guamenti corrispettivo	Corrispettivo anno n=4-5	Corrispettivi anni n=(da 6 a 15)								
I costi unitari CU e i costi assoluti CA (CB, ecc. se esistenti), CDRa, CSLas, CTR_f (con f: carta, vetro, plastica, legno, acciai e alluminio), CPM, CGG e Cvar sotto riportati sono indicizzati a partire dal 4° anno di affidamento (n=4), in base al 75% dell'indic FOI annuale al 30/9/n-1,calcolato come variazione percentuale rispetto allo stesso mese dell'anno precedente (n-2):										
Per i Comuni di tipo A: CUa (euro/utenza)= CA/ n° utenze relative a tutti i Comuni di tipo A del 3° anno di affidamento	$CORR_n = CA$	$CORR_n = CUa_n * UT_A_n-2.$								
Idem per Comuni di tipo B, C, ecc se esistenti										
In aggiunta per il solo Comune di Modena area residenziale centrale: CUvar(euro/utenza) = Cvar / n° utenze del Comune di Modena del 3° anno di affidamento	$CORR\_n = CUvar$	$CORR\_n = CUvar\_n * UT\_M\_n-2;$								
CUcdrg (euro/ora)= CDRg/MO	CUcdrg_n * MO									
CUcdra (euro/utenza)= CDRa/ n° utenze relative a tutti i Comuni dell'intero bacino territoriale del 3° anno di affidamento	$CORR_n = CDRa$	CORR_n = CUcdra_n * UT_n-2.								
CUcslma (euro/km)= CSLma/KMT ma		CUcslma_n * KMT_ma								
CUcslme (euro/km)= CSLme/KMT me		CUcslme_n * KMT_me								
CUcslmi (euro/km)= CSLmi/KMT mi		CUcslmi_n * KMT_mi								
CUcslas (euro/utenza)= CSLas/ n° utenze relative a tutti i Comuni dell'intero bacino territoriale del 3° anno di affidamento	CORR_n =CSLas	CORR_n = CUcslas_n * UT_n-2.								
CUcslmm (euro/gg)= CSLmm/GG DT		CUcslmm_n * GG_DT								

Voci di costo utilizzate per ade- guamenti corrispettivo	Corrispettivo anno n=4-5	Corrispettivi anni n=(da 6 a 15)				
		tivo totale complessivo di carta effettivamente raccolto edi nota 1) nell'anno n-2.				
CUctr_carta (euro/ton)= CTR_carta/Q_DT_carta	Per n=4 CORR_n=CTR_carta Per n=5 CORR_n= CUctr_carta_n * Q R carta n-2	CORR_n= CUctr_carta_n * Q_R_carta_n-2				
		tivo totale complessivo di vetro effettivamente raccolto edi nota 1) nell'anno n-2.				
CUctr_vetro (euro/ton)= CTR_vetro/Q_DT_vetro	Per n=4 CORR_n=CTR_vetro Per n=5 CORR_n=CUctr_vetro_n * Q R vetro n-2	CORR_n= CUctr_vetro_n * Q_R_vetro_n-2				
		tativo totale complessivo di plastica effettivamente rac- (vedi nota 1) nell'anno n-2.				
CUctr_plastica (euro/ton)= CTR_plastica/Q_DT_plastica	Per n=4 CORR_n=CTR_plastica Per n=5 CORR_n= CUctr_plastica_n * Q R plastica_n-2	CORR_n= CUctr_plastica_n * Q_R_plastica_n-2				
	Sia Q_R_legno_n-2 il quantitativo totale complessivo di legno effettivamente raccolto (vedi nota 1) nell'anno n-2.					
CUctr_legno (euro/ton)= CTR_legno/Q_DT_legno	Per n=4 CORR_n=CTR_legno Per n=5 CORR_n=CUctr_legno_n * Q R legno n-2	CORR_n= CUctr_legno_n * Q_R_legno_n-2				
		tivo totale complessivo di acciaio effettivamente raccolto edi nota 1) nell'anno n-2.				
CUctr_acciaio (euro/ton)= CTR_acciaio/Q_DT_acciaio	Per n=4 CORR_n=CTR_acciaio Per n=5 CORR_n= CUctr_acciaio_n * Q R acciaio n-2	CORR_n= CUctr_acciaio_n * Q_R_acciaio_n-2				
		ntitativo totale complessivo di alluminio effettivamente o (vedi nota 1)nell'anno n-2.				
CUctr_alluminio (euro/ton)= CTR_alluminio/Q_DT_alluminio	Per n=4 CORR_n=CTR_alluminio Per n=5 CORR_n= CUctr_alluminio_n * Q R alluminio n-2	CORR_n= CUctr_alluminio_n * Q_R_alluminio_n-2				
СРМ		CPM				
CUcgg (euro/utenza)= CGG/ n° utenze relative a tutti i Comuni dell'intero bacino territoriale del 3° anno di affidamento	CORR_n =CGG	$CORR_n = CUcgg_n * UT_n-2.$				

# Art. 4 - Integrazione al Disciplinare Tecnico allegato al Contratto di servizio -Aggiunta Art. 10 bis - Caratteristiche del servizio con modalità mista nell'area residenziale centrale di Modena

1. Al Disciplinate Tecnico allegato al Contratto di servizio principale, dopo l'Art. 10 viene aggiunto il seguente Art. 10 bis:

### "Art. 10 bis - Caratteristiche del servizio con modalità mista nell'area residenziale centrale di Modena

Il servizio descritto di seguito è stato progettato e dimensionato solamente per le aree residenziali centrali del Comune di Modena che per le loro peculiari caratteristiche urbanistiche e abitative hanno reso necessaria una progettazione dedicata successiva all'avvio della concessione.

Il servizio con modalità mista comporta l'impiego di più modelli di raccolta tra loro complementari. Di base, per le frazioni di indifferenziato, vetro, organico, carta/cartone e plastica e metalli viene implementato un sistema di raccolta stradale informatizzato ai sensi dell'art. 10 del presente disciplinare tecnico.

Al sistema stradale viene aggiunta la possibilità per i condomini con un numero di utenze maggiori o uguali a 6 (che hanno la possibilità e la volontà di ospitare e gestire le attrezzature di raccolta nelle proprie pertinenze) di implementare un servizio porta a porta dedicato ai sensi dell'art. 9 del presente disciplinare Tecnico che si richiama nella sua interezza eccetto l'obbligo a carico delle utenze di provvedere all'esposizione sulla pubblica via dei contenitori condominiali.

Il condominio aderente, individuato dal gestore a seguito di apposita attività di censimento svolta ai sensi dell'art. 36 del presente disciplinare tecnico, dovrà infatti autorizzare e consentire al Gestore l'accesso alla proprietà condominiale, in luogo concordato. In particolare, in caso di necessità il Gestore fornirà una custodia cilindrica che dovrà essere installata a carico del condominio, in adiacenza al portone oggetto. Tale custodia conterrà la chiave del portone di accesso per agevolare l'ingresso dell'operatore per lo svolgimento del servizio. La fornitura delle custodie cilindriche è da considerarsi costo integrativo con approvazione di Atersir.

Il Gestore è obbligato all'effettuazione del servizio in conformità a quanto riportato al citato Art. 9, prevedendo a sue spese anche le necessarie coperture assicurative.

Il Gestore dovrà trasmettere all'Agenzia e al Comune i dati relativi all'effettuazione di tale servizio di prelievo, inclusivi almeno dell'elenco delle utenze interessate e dei relativi contenitori oggetto del servizio aggiornando periodicamente l'Allegato A.13 riferito all'Elenco delle Pertinenze Private, con specifica della frequenza di raccolta o svuotamento; ciò anche al fine di consentire al Comune interessato di individuare le più opportune modalità di copertura del costo di tale servizio.



L'Areale del nuovo sistema di raccolta sarà trasferito aggiornato con la redazione del PAA di cui all'Art. 3.

Il nuovo servizio presso l'area residenziale centrale del comune di Modena è completato dall'implementazione di servizi target presso le utenze non domestiche resi come previsto all'art. 9 con gli standard prestazionali dettagliati all'Allegato B.1.

La quantificazione del servizio di raccolta porta a porta presso i condomini e dei servizi target dedicati alle utenze non domestiche dell'area residenziale centrale del comune di Modena sarà definita nel dettaglio al termine dell'attività di censimento, la quantificazione del servizio cui corrisponde il corrispettivo di cui all'art. 8 comma 2 c) i. del contratto di Servizio è dettagliata nell'allegato B.1 al presente disciplinare. Eventuali scostamenti nelle quantità del servizio reso rispetto alle previsioni progettuali saranno valutati con apposite istruttorie da parte della Stazione Appaltante al fine di riconoscere gli scostamenti all'interno delle periodiche pianificazioni economico finanziarie (PEF). Per la quantificazione delle variazioni rispetto alla previsione progettuale, la stazione appaltante farà riferimento ai prezzi offerti dal Gestore in sede di gara come desunti dal Piano Economico Industriale (Allegato K) ovvero, nel caso di prestazioni (servizi e/o forniture) non offerte in sede di gara, determinati applicando i prezzi unitari di cui all'Allegato B del Contratto.

Per l'attivazione dei nuovi servizi il Gestore provvederà ad effettuare nel corso dell'anno delle analisi merceologiche al fine di monitorare la qualità del materiale raccolto nel territorio.

Il piano di monitoraggio si articola in due campagne di analisi annuali rappresentative dell'anno con relativa reportistica indicativamente semestrale con scadenze concordate con la Stazione Appaltante.

La campagna di analisi ha lo scopo di analizzare un flusso di materiale idoneo, attraverso un numero adeguato di campionamenti (analisi merceologiche). I campionamenti saranno effettuati sugli itinerari più rappresentativi al fine di ottenere dati sufficienti per costruire un quadro complessivo statisticamente rilevante che consenta di classificare la qualità della raccolta di carta/cartone e plastica e metalli. Per ogni campagna si prevede un minimo di 12 analisi merceologiche per filiera (quindi 24 analisi complessive) da ripetere due volte all'anno.



L'iter di campionamento avverrà all'interno degli impianti di selezione di riferimento del territorio o comunque in luoghi idonei allo svolgimento delle operazioni. Il prelievo della quota da campionare avverrà secondo le metodologie e le linee guida di riferimento.

Ogni singola procedura di analisi, che prevede una classificazione manuale dei materiali, sarà effettuata su un campione del peso compreso indicativamente tra i 100 e 200 kg, quantità ritenuta sufficiente per essere rappresentativa del materiale.

A conclusione della campagna di analisi il laboratorio trasmetterà il certificato di analisi al Gestore che a sua volta si impegna a rappresentare alla Stazione Appaltante un report di sintesi e allegando tutti i certificati in suo possesso al fine di certificare il dato.

Per l'attivazione dei nuovi servizi il gestore è tenuto a svolgere tutte le attività preliminari previste all'art. 34 del presente disciplinare (Start-up del servizio) e dal Piano di comunicazione presentato in sede di Gara.

### Art. 5 - Modifiche dell'Allegato B1 al Disciplinare Tecnico allegato al Contratto di servizio - Standard minimi Prestazionali del Servizio a Regime

1. L'allegato B.1 al Disciplinare Tecnico è modificato nella scheda relativa al Comune di Modena: tale Scheda è sostituita con quella di cui al documento allegato "Allegato B.1 - stralcio Comune di Modena".

### **Allegati**

1. Allegato B.1 - Stralcio Comune di Modena variante 2025





Comune di	Modena REV	2025	STANDARD	MINIMI PRES	TAZIONALI DE	L SERVIZIO A REGIME		
Frazione merceologica o servizio di riferimento	Areale di servizio	Tipologia di Utenza	% Utenze Domestiche	% Utenze Non Domestiche	Modalità del servizio	Frequenza minima obbligatoria	Dotazione indicativa alle utenze o Note dimensionali	Fornitura sacchi
	Centro Storico	Utenze domestiche e non domestiche	8,14%	18,84%	Porta a porta	1 v/sett per Ut. Domestiche e 2 vv/sett per Ut Non domestiche	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 40 It o bidoni carrellati da 120/240/360 It o cassonetti fino a 1.700 It, collocati all'interno degli androni; tutti i contenitori devono essere dotati di Tag per la misurazione del numero svuotamenti.	-
	Forese	Utenze domestiche e non domestiche	4,90%	3,84%	Porta a porta	1 v ogni 14 giorni	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 40 It o bidoni carrellati da 120/240/360 It o cassonetti fino a 1.700 It; tutti i contenitori devono essere dotati di Tag per la misurazione del numero svuotamenti.	-
Frazione secco residuo	Zone Artigianali Industriali	Utenze domestiche e non domestiche	1,57%	24,09%	Porta a porta	1 v/sett	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 40 It o bidoni carrellati da 120/240/360 It o cassonetti fino a 1.700 It, in funzione della tipologia di utenza; tutti i contenitori devono essere dotati di Tag per la misurazione del numero svuotamenti	-
	Resto del territorio	Utenze domestiche e non domestiche	85,39%	50,87%	Stradale informatizzato	2 vv/sett (o comunque la frequenza è diversificata a seconda delle esigenze del territorio e prevede lo suotamento dei contenitori garantendo un grado di riempimento max del 90%, con una tolleranza del 5%)	Cassonetti da 1.700-3.200 lt, con capillarità minima di 1 ogni 50 utenze; tutti i contenitori devono essere dotati di calotta che consente il conferimento dei sacchi fino a massimo 30 lt, previa apertura della stessa tramite tessera in dotazione alle utenze. Contenitori dotati di tag r-fid e tecnologia NFC.	-
	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	2,36%	Porta a porta	2 vv/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti)	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 40 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti o contenitori di maggiori dimensioni, in funzione della tipologia di utenza; tutti i contenitori devono essere dotati di Tag per la misurazione del numero svuotamenti	-
	Centro Storico, Forese, Zone Artigianali Industriali	Utenze domestiche richiedenti il servizio	Utenze inserite in apposita anagrafe	-	Porta a porta	2 vv/sett	Contenitori da lt. 40 per ogni utenza, dotati di Tag	-
Pannolini e Pannoloni	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	1,28%	Porta a porta	2 vv/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti)	Contenitori di capacità variabile: bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti da 1.700 lt in funzione della tipologia di utenza, dotati di Tag	-
	Centro Storico	Utenze domestiche e non domestiche	8,14%	16,93%	Porta a porta	2 vv/sett	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 25 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt, collocati all'interno degli androni, dotati di tag. Contabilizzazione dei conferimenti (per le utenze con dotazione associata).	
	Forese	Utenze domestiche e non domestiche	4,90%	3,54%	Prossimità	1 v/sett da Ottobre a Marzo 2 vv/sett da Aprile a Settembre	Bidoni carrellati da 360 lt, con capillarità minima di 1 ogni 20 utenze; dotati di foro apicale per l'inserimento di sacchetti biodegradabili da 10 litri. Contenitori dotati di tag r-fid.	Il servizio prevede la fornitura, oltre della
Frazione organica	Zone Artigianali Industriali	Utenze domestiche e non domestiche	1,57%	23,53%	Porta a porta	1 v/sett da Ottobre a Marzo 2 vv/sett da Aprile a Settembre	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 25 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt, dotati di tag. Contabilizzazione dei conferimenti (per le utenze con dotazione associata).	pattumiera aerata da sottolavello da lt 10 per ogni utenza, di minimo n. 100 sacchi/anno biodegradabili di volumetria adequata al contenitore ad ogni utenza
	Resto del territorio	Utenze domestiche e non domestiche	85,39%	50,92%	Stradale	1 v/sett da Ottobre a Marzo e 2 vv/sett da Aprile a Settembre, per un totale di almeno 128 svuotamenti/a	Bidoni carrellati da 360 lt, con capillarità minima di 1 ogni 50 utenze; dotati di foro apicale per l'inserimento di sacchetti biodegradabili da 10 litri. Contenitori dotati di tag r-fid.	servita, per l'intero periodo contrattuale.
	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	5,09%	Porta a porta	3 vv/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti), per un totale di almeno 176 vv/a	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 25 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti di maggiore volumetria dotati di tag. Contabilizzazione dei conferimenti (per le utenze con dotazione associata).	
	Centro Storico	Utenze domestiche e non domestiche	8,14%	18,80%	Porta a porta	1 v/sett	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 80 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o mastelli da 40 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt, collocati all'interno degli androni. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	
-  F	Forese	Utenze domestiche e non domestiche	4,90%	3,84%	Porta a porta	1 v ogni 14 giorni	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 80 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o mastelli da 40 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	
	Zone Artigianali Industriali	Utenze domestiche e non domestiche	1,57%	24,09%	Porta a porta	1 v/sett	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 80 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o mastelli da 40 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	

Agenzia
servizi
e Rifiuti

Comune di	Modena REV	2025	STANDARD	STANDARD MINIMI PRESTAZIONALI DEL SERVIZIO A REGIME								
Frazione merceologica o servizio di riferimento	Areale di servizio	Tipologia di Utenza		% Utenze Non Domestiche	Modalità del servizio	Frequenza minima obbligatoria	Dotazione indicativa alle utenze o Note dimensionali	Fornitura sacchi				
		Utenze domestiche e non domestiche	77,43%	49,02%	Misto area residenziale - Stradale informatizzato (art. 10 bis. D.T.)	Per i contenitori stradali 2 vv/sett (o comunque la frequenza è diversificata a seconda delle esigenze del territorio e prevede lo suotamento dei contenitori garantendo un grado di riempimento max del 90%, con una tolleranza del 5%).	Cassonetti da 3.200 lt, con capillarità minima di 1 ogni 50 utenze; tutti i contenitori devono essere dotati di coperchi chiusi con sistema di sblocco basato sul riconoscimento di tessere in dotazione alle utenze. Predisposizione per la contabilizzazione dei conferimenti. Contenitori dotati di tag r-fid e tecnologia NFC.					
Carta / Cartone	area residenziale centrale	utenze condominiali	4750 utenze		Misto area residenziale - Porta a porta (art. 10 bis. D.T.)	1 v/sett		Per le sole utenze eventualmente servite a sacchi, il servizio prevede la fornitura dei sacchi in PE in numero pari a 50 all'anno per ciascuna utenza ( esclusa area residenziale centrale)				
		Utenze non domestiche TARGET	-	191	Misto area residenziale - Porta a porta (art. 10 bis. D.T.)	1 v/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti), per un totale di almeno 52 vv/a	Contenitori di capacità variabile: bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti fino a 1.700 lt, in funzione della tipologia di utenza e/o della zona di collocazione in area privata. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.					
	Resto del territorio	Utenze domestiche e non domestiche	7,96%	4,21%	Porta a porta	1 v/sett	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 80 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o mastelli da 40 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.					
	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	0,040%	Porta a porta	1 v/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti)	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 80 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o mastelli da 40 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti fino a 1.700 lt, in funzione della tipologia di utenza. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.					



Comune di	Modena REV	2025	STANDARD	MINIMI PRES	TAZIONALI DEI	SERVIZIO A REGIME		
Frazione merceologica o servizio di riferimento	Areale di servizio	Tipologia di Utenza	% Utenze Domestiche	% Utenze Non Domestiche	Modalità del servizio	Frequenza minima obbligatoria	Dotazione indicativa alle utenze o Note dimensionali	Fornitura sacchi
	Centro Storico	Utenze non domestiche	-	18,84%	Porta a porta	5 vv/sett	installazione di stalli/ postazioni di conferimento per il cartone sfuso (tramite segnaletica orizzontale o verticale), in modo da permettere un'esposizione organizzata e ordinata dello stesso e tale da mantenere il decoro, minimizzare l'impatto estetico e visivo nelle vie del centro	-
	Zone Artigianali Industriali	Utenze non domestiche	-	24,09%	Porta a porta	1 v/sett	-	-
	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	9,33%	Porta a porta	1 v/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti), per un totale di almeno 127 vv/a	-	-
	Centro Storico	Utenze domestiche e non domestiche	8,14%	16,33%	Porta a porta	1 v/sett	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 100 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o bidoni carrellati da 120/240/360 lt, collocati all'interno degli androni. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	
	Forese	Utenze domestiche e non domestiche	4,90%	3,84%	Porta a porta	1 v ogni 14 giorni	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 100 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti fino a 1.700 lt in funzione della tipologia di utenza. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	
	Zone Artigianali Industriali	Utenze domestiche e non domestiche	1,57%	22,26%	Porta a porta	1 v/sett	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 100 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti fino a 1.700 lt, in funzione della tipologia di utenza. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	
	Area Residenziale Centrale	Utenze domestiche e non domestiche	77,43%	48,75%	Misto area residenziale - Stradale informatizzato (art. 10 bis. D.T.)	seconda delle esigenze del territorio e prevede lo suotamento dei contenitori	Sacchi da minimo 100 lt per tutte le utenze. Cassonetti da 3.200 lt, con capillarità minima di 1 ogni 50 utenze; tutti i contenitori devono essere dotati di coperchi chiusi con sistema di sblocco basato sul riconoscimento di tessere in dotazione alle utenze. Predisposizione per la contabilizzazione dei conferimenti. Contenitori dotati di tag r-fid e tecnologia NFC.	Per le sole utenze eventualmente servite a sacchi, il servizio prevede la fornitura
Plastica e Metalli		Utenze condominiali	4.7	50 utenze	Misto area residenziale - Porta a porta (art. 10 bis. D.T.)	1 v/sett	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 100 lt per tutte le utenze e bidoni carrellati da 360 lt o cassonetti fino a 1.700 lt, in funzione della tipologia di utenza e/o della zona di collocazione in area privata. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	dei sacchi in PE in numero pari a 50 all'anno per ciascuna utenza
		Utenze non domestiche TARGET		522 utenze	Misto area residenziale - Porta a porta (art. 10 bis. D.T.)		Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 100 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti fino a 1.700 lt, in funzione della tipologia di utenza in funzione della tipologia di utenza e/o della zona di collocazione in area privata. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	
	Resto del territorio	Utenze domestiche e non domestiche	7,96%	4,19%	Porta a porta	1 v/sett	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 100 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti fino a 1.700 lt in funzione della tipologia di utenza	
	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	4,63%	Porta a porta	11 v/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della	Contenitori di capacità variabile: sacchi da minimo 100 lt (a cui verrà applicata un'etichetta recante un codice di riferimento identificativo) o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti fino a 1.700 lt, in funzione della tipologia di utenza. Contenitori rigidi dotati di tag r-fid.	
	Centro Storico	Utenze domestiche e non domestiche	8,14%	17,73%	Porta a porta	11 v/cott	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 30 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt, collocati all'interno degli androni, dotati di tag.	-
	Forese	Utenze domestiche e non domestiche	4,90%	3,54%	Prossimità	territorio e prevede lo suotamento dei contenitori garantendo un grado di	Contenitori di capacità variabile: bidoni carrellati da 120/240/360 lt, con capillarità minima di 1 ogni 20 utenze, dotati di coperchio chiuso con fori per l'inserimento dei singoli contenitori e bottiglie di vetro. Contenitori dotati di tag r-fid.	-
Vetro	Zone Artigianali Industriali	Utenze domestiche e non domestiche	1,57%	24,09%	Porta a porta	11 v/cott	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 30 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt, in funzione della tipologia di utenza, dotati di tag	-
							<del></del>	



Comune di	Modena REV	2025	STANDARD	MINIMI PRES	TAZIONALI DEI	L SERVIZIO A REGIME							
Frazione merceologica o servizio di riferimento	Areale di servizio	Tipologia di Utenza	% Utenze Domestiche	% Utenze Non Domestiche	Modalità del servizio	Frequenza minima obbligatoria	Dotazione indicativa alle utenze o Note dimensionali	Fornitura sacchi					
	Resto del territorio	Utenze domestiche e non domestiche	85,39%	51,71%	Stradale	da 1 v al mese a 1 v/sett (o comunque la frequenza è diversificata a seconda delle esigenze del territorio e prevede lo suotamento dei contenitori garantendo un grado di riempimento max del 90%, con una tolleranza del 5%)	Campane da 2.000 a 3.500 lt, con capillarità minima di 1 ogni 100 utenze; dotate di fori per l'inserimento dei singoli contenitori e bottiglie di vetro. Contenitori dotati di tag r-fid.	-					
	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	2,93%	Porta a porta	1 v/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti), per un totale di almeno 72 vv/a	Contenitori di capacità variabile: mastelli da 30 lt o bidoni carrellati da 120/240/360 lt o cassonetti o cassoni di maggiore dimensione, in funzione della tipologia di utenza, dotati di tag	-					
razioni differenziate	Intero territorio	Grandi Utenze non domestiche	-	n. 45	Porta a porta	Frequenza personalizzata a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti o a chiamata	18 cassoni vasca multibenna 3 cassoni scarrabili 15-25 mc non compattanti senza coperchio 13 cassoni scarrabili 15-25 mc non compattanti con coperchio 11 cassoni scarrabili 20-25 mc compattanti per frazioni differenziate in base alle necessità delle utenze. Contenitori dotati di tag r-fid.	-					
ola Ecologica terrata	Localizzazione: Piazza Si a)Isola ad ascensore (mo b)Isola ad ascensore (mo c)Isola ad ascensore (mo d)Isola ad ascensore (mo												
	a)Isola ad ascensore (mo	ocalizzazione: Via Mondatora (c/o Mercato Albinelli) )Isola ad ascensore (modello "K10") dotata di n. 1 cassone scarrabile compattante dedicato alla raccolta di Le-gno/Plastica/Carta. e frequenze di svuotamento dei contenitori sono strettamente connesse alla programmazione dei giri di raccolta del Comune, nonché alla tipologia di mezzo impiegato.											
unti di raccolta tradali non tazionari nformatizzati	centro storico				Stradale informatizzato	6 tappe individuate; in ognuna, sosta presidiata di 1 h/giorno per tutti i giorni feriali (complessivamente, 6 vv/settimana) Ogni giorno è prevista la raccolta "a turno" di una sola delle seguenti frazioni principali: secco residuo: 1 v/sett fr. organica: 2 vv/sett carta/cartone: 1 v/sett plastica/metalli: 1 v/sett vetro: 1 v/sett Sono sempre raccolti: oli vegetali. sorgenti luminose, piccoli RAEE. Conferimento tracciato/contabilizzato.	Contenitore collocato nella tappa individuata da un operatore dotato di specifico mezzo ecologico a basso impatto ambientale.  L'operatore addetto, durante la sosta del mezzo, si renderà disponibile e garantirà al territorio e all'utenza le seguenti attività:  •rimozione dei materiali eventualmente abbandonati e pulizia dell'area di stallo del mezzo per un raggio minimo di 5 metri;  •attività di spazzamento e di presidio del territorio nelle zone limitrofe agli stalli e lungo il percorso assegnato;  •fornire alle utenze informazioni sui servizi di igiene urbana e sulle migliori pratiche per la raccolta differenziata e la riduzione dei rifiuti;  •raccolta registrata e quantificata delle frazioni di rifiuto previste conferite dagli utenti con l'ausilio di opportuna dotazione informatica che consente una veloce registrazione anche in modalità self.						
asette nformatizzate tazionarie	centro storico	Utenze domestiche e non domestiche			Stradale informatizzato	Frazioni raccolte e relativa frequenza Sacco Residuo: 2 vv/sett Organico: 4 vv/sett Carta/Cartone: 1 v/sett Plastica e Metalli: 2 vv/sett Vetro: 2 vv/sett	Strutture casette da esterno completamente chiuse, ciascuna contenente un massimo di 6 contenitori di volumetria indicativa pari a massimo 1.700 litri cadauno, dotati di sistemi di controllo dei livelli di riempimento.  Autenticazione delle utenze mediante tecnologia contactless RFID/NFC e contabilizzazione dei conferimenti. Struttura dotata di sistema di videosorveglianza.						
assette legno e lastica	area residenziale	Utenze non domestiche TARGET	-	n. 32	Porta a porta	312 vv/anno	materiale sfuso	-					
	Resto del territorio	Utenze domestiche			A chiamata	Entro 7 gg dalla chiamata	Prenotazione al numero verde od altro. Assenza di contenitore dedicato, sono raccolti a domicilio fino a un volume massimo di 8 mc.	-					
carti verde	Aree urbane residenziali	Utenze domestiche e non do	omestiche		Stradale informatizzato	da 1 v ogni 14 giorni a 2 vv/sett (la frequenza è diversificata a seconda del periodo stagionale e delle esigenze del territorio e prevede lo svuotamento dei contenitori garantendo un grado di riempimento max del 90%, con una tolleranza del 5%)	Cassonetti da 1.700 a 3.200 lt, con capillarità minima di 1 ogni 100 utenze; tutti i contenitori devono essere dotati di coperchi chiusi con sistema di sblocco basato sul riconoscimento di tessere in dotazione alle utenze. Predisposizione per la contabilizzazione dei conferimenti. Contenitori dotati di tag r-fid.	-					
	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	servizio non previsto					-					
Metalli	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	Almeno 8 utenze	Porta a porta	1 v/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti)	Cassoni di dimensioni superiori ai 5 mc	-					
.egno	Intero territorio	Utenze non domestiche TARGET	-	Almeno 38 utenze	Porta a porta	1 v/sett (o comunque personalizzato a seconda del tipo di utenza e della produzione di rifiuti)	Cassoni di dimensioni superiori ai 5 mc	-					



Comune di	Modena REV	2025	STANDARD	MINIMI PRES	TAZIONALI DEI	EL SERVIZIO A REGIME			
Frazione merceologica o servizio di riferimento	Areale di servizio	Tipologia di Utenza	% Utenze Domestiche	% Utenze Non Domestiche	Modalità del servizio	Frequenza minima obbligatoria	Dotazione indicativa alle utenze o Note dimensionali	Fornitura sacchi	
Inte	Intero territorio (escluso	Cassonetti Frazione Secco F	Residuo: solo contenito	ori stradali		6 vv/contenitore all'anno; enzimatura in occasione singoli svuotamenti	Modalità a scelta del concorrente	-	
Lavaggi contenitori stradali	aree con servizio Porta a	Bidoni Frazione Organica: so	olo contenitori stradali			6 vv/contenitore all'anno; enzimatura in occasione singoli svuotamenti	Modalità a scelta del concorrente	-	
Strudin	porta)	Campane Vetro: solo conten	itori stradali			2 vv/contenitore all'anno	Modalità a scelta del concorrente	-	
		Cassonetti Verde: solo conte	enitori stradali			4 vv/contenitore all'anno	Modalità a scelta del concorrente	-	
Ingombranti e grandi RAEE	Intero territorio	Utenze domestiche			A chiamata	Entro 7 gg dalla chiamata	Prenotazione al numero verde o altro.	-	
Cemento-amianto	Intero territorio	Utenze domestiche			A chiamata	Entro 7 gg dalla chiamata	Prenotazione al numero verde o altro.	-	
Pile e Batterie	Intero territorio	Utenze domestiche Presso rivenditori o altro			Presso rivenditori o altre aree indicate dall'Agenzia	1 v/mese (o comunque la frequenza è diversificata a seconda delle esigenze del territorio e prevede lo suotamento dei contenitori garantendo un grado di riempimento max del 90%, con una tolleranza del 5%)	Contenitori presso punti di interesse di adeguata capacità, con capillarità minima di uno ogni 400 abitanti, e comunque in numero pari ad almeno 516 contenitori.	-	
Farmaci	Intero territorio	Itenze domestiche			Presso rivenditori o altre aree indicate dall'Agenzia	2 vv/mese (o comunque la frequenza è diversificata a seconda delle esigenze del territorio e prevede lo suotamento dei contenitori garantendo un grado di riempimento max del 90%, con una tolleranza del 5%)	Contenitori presso punti di interesse di adeguata capacità, con capillarità minima di uno ogni 3.000 abitanti, e comunque in numero pari ad almeno 77 contenitori.	-	



Comune di	Modena REV	2025	STANDARD MINIMI PRESTAZIONALI DEL SERVIZIO A REGIME					
Frazione merceologica o servizio di riferimento	Areale di servizio	Tipologia di Utenza	% Utenze Domestiche	% Utenze Non Domestiche	Modalità del servizio	Frequenza minima obbligatoria	Dotazione indicativa alle utenze o Note dimensionali	Fornitura sacchi
Olio Vegetale	Intero territorio	Utenze domestiche e non do	omestiche		Stradale	1 volta ogni 21 giorni (o comunque la frequenza è diversificata a seconda delle esigenze del territorio e prevede lo svuotamento dei contenitori garantendo un grado di riempimento max del 90%, con una tolleranza del 5%)	Contenitori stradali di adeguata capacità, con capillarità minima di uno ogni 3.500 abitanti, e comunque in numero pari ad almeno 59 contenitori. Contenitori dotati di tag r-fid.	-
Toner e Cartucce Esauste	Intero territorio	Utenze non domestiche (uffi comunali, ecc.)	ci pubblici e privati, ple	ssi	Porta a porta	Su necessità	Contenitori forniti (su richiesta da parte delle utenze interessate)	-
Tessili	Intero territorio	Utenze domestiche e non do	omestiche		Stradale	1 v/mese	Contenitori stradali, con capillarità minima di 1 ogni 1.000 abitanti, e comunque in numero pari ad almeno 205 contenitori. Contenitori dotati di tag r-fid.	-
RAEE (di piccole dimensioni)	Intero territorio	Utenze domestiche			Stradale informatizzato	Almeno 2vv./mese (a seconda delle esigenze garantendo un grado di riempimento max del 90%, con una tolleranza del 5%)	Almeno 3 Postazioni, ognuna con almeno 3 contenitori e dotata di differenti sportelli distinti in base alla tipologia di rifiuto conferibile: piccoli RAEE, lampadine a basso consumo, pile e batterie; gli sportelli si aprono con sistema in grado di riconoscere le utenze tramite tessera in dotazione; posizionate presso centri commerciali	-
Rifiuti cimiteriali	Cimitero Comunale	Rifiuti derivanti da esumazioni ed estumulazioni	esumazioni ed			Quando necessario a discrezione dell'Agenzia	Contenitori a norma e di adeguata capacità sulla base delle esigenze previste dall'organizzazione dell'attività cimiteriale, a discrezione dell'Agenzia.	-
<i>l</i> lercati	Intero territorio	n. 2 mercati mensili (si effett n. 2 mercati semestrali (si ef	rcato settimanale (si effettua servizio di Raccolta Rifiuti e Spazzamento) per 52 interventi/anno rcati mensili (si effettua servizio di Raccolta Rifiuti e Spazzamento) per complessive 25 giornate/anno di servizio rcati semestrali (si effettua servizio di Raccolta Rifiuti e Spazzamento) per 2 interventi/anno per ciascun mercato rotati annuali (si effettua servizio di Raccolta Rifiuti e Spazzamento) per 1 intervento/anno per ciascun mercato.				-	
Manifestazioni, sagre, fiere, ecc.	Intero territorio	n. 13 feste (si effettua serviz n. 15 feste (si effettua serviz Servizio coerente con l'Alleg	io di Spazzamento) pe			tive.	Contenitori alla bisogna a carico del Gestore, compreso posizionamento e rimozione.	-
			CALAMITA, Viale del	lo Sport 35	Gestione e Presidio	Apertura: 74 ore/settimana, di cui almeno 11 ore di Sabato e 8 ore di Domenica 3.859 ore/anno.		
			MAGNETE, Via Matta	arella 155	Gestione e Presidio	Apertura: 74 ore/settimana, di cui almeno 11 ore di Sabato e 8 ore di Domenica 3.859 ore/anno.	Si specifica che sono a carico del Gestore tutte le eventuali attrezzature (cassoni, fusti,	
Centro di Raccolta		ntero Utenze domestiche e non domestiche	LEONARDO, Via Nol	bili 380	Gestione e Presidio	Apertura: 43 ore/settimana, di cui almeno 10 ore di Sabato e 8 ore di Domenica 2.242 ore/anno.	bigbags, benne, ecc.) necessarie a garantire i servizi attuali. Ove tali attrezzature non fossero presenti andranno fornite a carico del Gestore.  Centri di Raccolta "Archimede, Calamita, Leonardo e Magnete" dotati di "sistema di sicurezza fisica".	-
			ARCHIMEDE, Via Ge	ermania 88/s	Gestione e Presidio	Apertura: 35 ore/settimana, di cui almeno 7 ore di Sabato 1.825 ore/anno.		
			ARCHIMEDE 2, nei	pressi di cdr Archimede	Gestione e Presidio	Apertura: 42 ore/settimana, di cui almeno 10 ore di Sabato 2.190 ore/anno.		
			-		Manuale	42.807 km/anno di asse strada, di cui 2.684 km/anno di servizio "Spazzino di quartiere" (338 interventi/anno)	-	-
			- Misto			21.754 km/anno di asse strada	-	-
	Cominio de alle e		-		Meccanizzato	8.692 km/anno di asse strada, di cui fino ad un massimo di 20 km/anno effettuati con contestuale diserbo meccanico nelle zone "critiche".	-	-
Spazzamento strade	Servizio come da allegati B.6a-b e B.7 (garantendo comunque la coerenza con l'Allegato A.6 - tabella 1 e l'Allegato A.6 - tabella 2)	Intero territorio	cestino 35-50 l: n. 45 Storico, n. 4250 nel ri cestino "Big Belly Sol cestino deiezioni can cestino multiscompar posacenere autoreggi	esto del territorio lar": 8 ne: 50 to RD: 30	Svuotamento cestini	-	-	-



Comune di	Modena REV	2025	STANDARD	MINIMI PRES	TAZIONALI DEL	ONALI DEL SERVIZIO A REGIME				
Frazione merceologica o servizio di riferimento	Areale di servizio	Tipologia di Utenza	% Utenze Domestiche	% Utenze Non Domestiche	Modalità del servizio	Frequenza minima obbligatoria	Dotazione indicativa alle utenze o Note dimensionali	Fornitura sacchi		
			-		Pulizia parchi e aree verdi	servizio previsto	-	-		
			-		Raccolta foglie	-	Servizio ricompreso nell'ambito delle attività ordinarie di spazzamento	-		
			-		Spazzamento marciapiedi e piste ciclabili	78 km/anno di asse strada	-			
Lavaggio strade ed aree	Servizio come da allegato B.8	si veda il campo "Note dimer	campo "Note dimensionali"			n. 622 interventi/anno per un totale di 3.732 ore/anno	Frequenza variabile nell'anno in funzione di necessità stagionali.	-		
Rifiuti abbandonati	Intero territorio	-			Su segnalazione/ necessità come da ulteriori	Servizio da erogarsi: - ogni volta risulti necessario per quantità inferiori ad un metro cubo; - nei limiti di seguito specificati, per quantità superiori ad un metro cubo (fino ad un massimo di 5 metri cubi per intervento): fino a n. 2 interventi/anno ogni 1.000 abitanti (il numero abitanti è arrotondato alle migliaia per eccesso)	-	-		
Compostaggio domestico	Intero territorio	Tutte le utenze domestiche domicilio	on presenza di giardi	no di proprietà presso il	Promozione Autocomposta	ı ggio	N.1 composter da lt 300 o lt 600 per ogni utenza aderente	-		