



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

ESTRATTO DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

DELIBERAZIONE N. 44 DEL 31/05/2022

OGGETTO: TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2022 SULLA BASE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO E VALIDATO DA ATERSIR.

L'anno **duemilaventidue** il giorno **trentuno** del mese di **maggio** alle ore **21:00** in Casalgrande, nella sede Municipale e nella solita sala delle adunanze. In seguito ad avviso del Presidente del Consiglio, diramato nei modi e nei tempi prescritti dalle disposizioni vigenti, si è riunito il Consiglio Comunale per trattare gli argomenti portati all'ordine del giorno, in seduta pubblica.

Sono presenti i Signori:

DAVIDDI GIUSEPPE	Sindaco	Presente
CASSINADRI MARCO	Presidente	Presente
BARALDI SOLANGE	Consigliere	Presente
FERRARI LUCIANO	Consigliere	Presente
CILLONI PAOLA	Consigliere	Presente
FERRARI LORELLA	Consigliere	Presente
VACONDIO MARCO	Consigliere	Presente
VENTURINI GIOVANNI GIANPIERO	Consigliere	Presente
MAIONE ANTONIO	Consigliere	Assente
PANINI FABRIZIO	Consigliere	Presente
FERRARI MARIO	Consigliere	Presente
BALESTRAZZI MATTEO	Consigliere	Presente
DEBBI PAOLO	Consigliere	Presente
RUINI CECILIA	Consigliere	Presente
STRUMIA ELISABETTA	Consigliere	Presente
BOTTAZZI GIORGIO	Consigliere	Presente
CORRADO GIOVANNI	Consigliere	Presente

Presenti N. **16**

Assenti N. **1**

Hanno giustificato l'assenza i consiglieri: Maione Antonio.

Assiste il Vicesegretario Generale del Comune Sig.ra Curti Jessica.

Assume la presidenza il Sig. Cassinadri Marco.

Il Presidente, constatata per appello nominale la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta per la trattazione degli argomenti scritti all'ordine del giorno.

Vengono designati a fungere da scrutatori i consiglieri Sigg.:



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

I presenti sono ora n. 13, dato atto che, ad inizio trattazione del punto 2, è entrato il consigliere comunale Maione Antonio, mentre, ad inizio trattazione del punto n. 3, i consiglieri comunali del Gruppo Consiliare "PD"- Balestrazzi Matteo, Debbi Paolo, Ruini Cecilia e Strumia Elisabetta- hanno dichiarato di non voler prendere parte alla discussione e alla votazione di quel punto e dei successivi all'ordine del giorno sino alla discussione della proposta di delibera n. 433/2022 (punto n. 13), abbandonando i rispettivi banchi da consigliere.

Sono, altresì, presenti il vice sindaco Silvia Miselli e gli assessori Farina Laura, Benassi Daniele e Roncarati Alessia.

L'integrale trascrizione del dibattito relativo al presente oggetto, in fase di completamento, non viene qui inserita ma sarà allegata alla deliberazione di approvazione dei verbali della seduta odierna, così come previsto dall'art. 67 del vigente regolamento del Consiglio Comunale approvato con delibera consiliare n.167 del 13/11/2000, modificato con delibere consiliari n. 5 dell'8/2/2010, n. 40 del 27/05/2010 e n. 92 del 30/11/2010 e n. 44 del 30/07/2019.

Oggetto: TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2022 SULLA BASE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO E VALIDATO DA ATERSIR

IL CONSIGLIO COMUNALE

Considerato il seguente quadro normativo:

- il vigente comma 27 dell'art. 14 del D.L. 31/05/2010, n. 78, convertito con legge 30 luglio 2010, n. 122 il quale stabilisce che *“sono funzioni fondamentali dei comuni, ai sensi dell'articolo 117, secondo comma, lettera p), della Costituzione: [...] f) l'organizzazione e la gestione dei servizi di raccolta, avvio e smaltimento e recupero dei rifiuti urbani e la riscossione dei relativi tributi [...]”*;
- l'art. 149 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 che riconosce a favore dei Comuni autonomia finanziaria e regolamentare in materia di entrate in attuazione degli art.118 e 119 della Costituzione;
- l'art. 42, comma 2, del D.Lgs. 18/08/2000, n.267, il quale dispone che *“Il consiglio ha competenza limitatamente ai seguenti atti fondamentali: ...f) istituzione e ordinamento dei tributi, con esclusione della determinazione delle relative aliquote; disciplina generale delle tariffe per la fruizione dei beni e dei servizi”*;

Premesso che:

- l'art. 1, comma 639, della Legge 27/12/2013, n. 147 ha istituito, dal 1° gennaio 2014, la Tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, quale componente dell'Imposta Unica Comunale (IUC);



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

- l'art. 1, comma 738, della Legge 27/12/2019, n. 160 ha abolito, con decorrenza dall'anno 2020, l'Imposta Unica Comunale, ad eccezione della Tassa sui Rifiuti (TARI);
- l'art. 1, comma 527, della Legge 27/12/2017, n. 205, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA), tra l'altro, le funzioni di regolazione in materia di predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio «chi inquina paga»;
- l'art. 1, comma 683, della citata L. n.147/2013 dispone che *“Il consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia [...]”*;
- l'art. 1, c. 169, della Legge 27/12/2006, n. 296 prevede che gli enti locali deliberano le tariffe e le aliquote relative ai tributi di loro competenza entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione e dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento. In caso di mancata approvazione entro il suddetto termine, le tariffe e le aliquote si intendono prorogate di anno in anno;
- il comma 5-quinquies dell'articolo 3 del D.L. 30/12/2021, n. 228 –introdotta dalla relativa legge di conversione n. 15 del 25/02/2022 e modificato dall'art. 43 comma 11 del DL 17/05/2022, n. 50 – prevede che, **a decorrere dal 2022**, in deroga alla disciplina vigente (dettata dall'art. 1, comma 683, della legge 27/12/2013, n. 147), **i comuni possono approvare i piani finanziari del servizio di gestione dei rifiuti urbani, le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno. Nell'ipotesi in cui il termine per la deliberazione del bilancio di previsione sia prorogato a una data successiva al 30 aprile dell'anno di riferimento, il termine per l'approvazione degli atti di cui al primo periodo coincide con quello per la deliberazione del bilancio di previsione. In caso di approvazione o di modifica dei provvedimenti relativi alla TARI o alla tariffa corrispettiva in data successiva all'approvazione del proprio bilancio di previsione, il comune provvede ad effettuare le conseguenti modifiche in occasione della prima variazione utile;**
- il comma 5-sexiesdecies del D.L. 30/12/2021, n. 228 – anch'esso inserito dalla relativa legge di conversione n. 15 del 25/02/2022 –dispone che **“Il termine per la deliberazione del bilancio di previsione riferito al triennio 2022-2024 da parte degli enti locali, previsto all'articolo 151, comma 1, del testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, di cui al decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, da ultimo differito ai sensi del decreto del Ministro dell'interno 24 dicembre 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana n. 309 del 30 dicembre 2021, è prorogato al 31 maggio 2022.”**;

Visto il “Regolamento per l'applicazione della tassa sui rifiuti (TARI)” approvato con propria deliberazione n. 45 del 21 luglio 2014 e successivamente modificato con le deliberazioni n. 74 del 28 luglio 2015, n. 26 del 30 marzo 2017, n. 4 del 13 febbraio 2018, n. 55 del 30 luglio 2020, n. 47 del 30.06.2021 e n. 43 approvata in data odierna;



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Richiamate le seguenti delibere comunali:

- delibera di C.C. n. 23 del 21/03/2022 ad oggetto: "Documento Unico di Programmazione (DUP)- Periodo 2022/2024 - Nota di Aggiornamento",
- delibera di C.C. n. 24 del 21/03/2022 ad oggetto: "Approvazione del Bilancio di Previsione 2022-2024",
- delibera di G.C. n. 27 del 23/03/2022 ad oggetto: "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024 e assegnazione delle risorse finanziarie ai responsabili di settore";
- Delibera n. 32 del 29/04/2022 ad oggetto: "Rendiconto della gestione del comune di Casalgrande relativo all' esercizio 2021".

Richiamate altresì:

- la deliberazione di Arera n. 363/2021/R/RIF del 03/08/2021 "Approvazione del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025";
- la Deliberazione di ARERA n. 15/2022/R/RIF del 18 gennaio 2022, "Regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani";
- la determinazione n. 2/DRIF/2021 del 04/11/2021 "Approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e delle modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con deliberazione 363/2021/R/RIF (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025".

Considerato che, in materia di determinazione delle tariffe per l'utenza:

- l'articolo 6 del MTR-2 di cui alla deliberazione di Arera n. 363/2021/R/RIF del 03/08/2021 rinvia al metodo normalizzato di cui al D.P.R. 27/4/1999 n. 158 disponendo che, a partire dalle entrate relative alle componenti di costo variabile e di quelle relative alle componenti di costo fisso individuate sulla base delle disposizioni di cui al MTR-2, sono definiti:
 - * l'attribuzione dei costi tra utenze domestiche e non domestiche, in continuità con i criteri di cui alla normativa vigente;
 - * i corrispettivi da applicare all'utenza finale, in coerenza con le tabelle 1a, 1b, 2, 3a, 3b, 4a e 4b del D.P.R. 158/99;
- l'art. 1, comma 651, della citata L. n.147/2013 prevede che il comune, nella commisurazione della tariffa, tiene conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al citato D.P.R. n.158/1999 contenente la disciplina della determinazione delle tariffe e del piano economico finanziario;
- il D.P.R. 27/4/1999, n.158 che approva il "Regolamento recante norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani";

Stabilito che :

- la tariffa è articolata nelle fasce di utenza domestica e utenza non domestica, (art. 4, D.P.R. 158/99);
- quanto al criterio di ripartizione tra utenze domestiche e non domestiche, in attesa di attivare la misurazione puntuale delle quantità di rifiuti prodotti per il Comune di Casalgrande, si conferma la ripartizione applicata nel 2021;
- il calcolo della tariffa per le **utenze domestiche** (art. 5, D.P.R. 158/99) dovuto per la parte fissa è collegata al numero di mq. occupati, rapportata al numero dei componenti



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

il nucleo, secondo quanto specificato nel punto 4.1 dell'allegato 1 del D.P.R. 158, e per la parte variabile alla quantità di rifiuto prodotto, secondo quanto indicato nel punto 4.2 dell'allegato 1 dello stesso decreto -tenuto conto di quanto stabilito all'art. 1 commi 651 della Legge di Stabilità 2014-;

- per le **utenze non domestiche** la parte fissa della tariffa è attribuita alla singola utenza facendo riferimento al numero dei mq. occupati dall'attività (secondo quanto indicato nel punto 4.3 dell'allegato 1 del D.P.R. 158/99) e la parte variabile è calcolata con criteri presuntivi con riferimento alla produzione annua per mq. nel rispetto dei parametri indicati nel punto 4.4 dell'allegato 1 dello stesso decreto -tenuto conto di quanto stabilito all'art. 1 commi 651 della Legge di Stabilità 2014-;

Preso atto che in data 11/04/2021 con deliberazione del Consiglio d'ambito n. 11, avente ad oggetto: "Servizio Gestione Rifiuti. Prima applicazione del Testo Unico della Qualità nel settore rifiuti urbani (TQRIF) di ARERA" ATERSIR ha stabilito di non introdurre nella regolazione della qualità tecnica e contrattuale del servizio obblighi di servizio e standard di qualità migliorativi e ulteriori rispetto a quelli previsti nello schema regolatorio di riferimento, ma di mantenere tutti gli obblighi e standard già stabiliti dai contratti e dalle Carte dei Servizi vigenti al momento dell'approvazione della delibera ARERA 15/2022 riguardante il TQRIF e individuando il posizionamento della gestione nello SCHEMA I della matrice di cui alla tabella 1 allegata al TQRIF;

Visto che:

- l'art. 7 della deliberazione ARERA n. 663/2021, disciplina la procedura di approvazione del piano economico finanziario per il periodo 2022-2025 del servizio di gestione dei rifiuti, prevedendo in particolare che il piano deve essere validato dall'Ente territorialmente competente o da un soggetto dotato di adeguati profili di terzietà rispetto al gestore del servizio rifiuti e rimette all'ARERA il compito di approvare il predetto Piano Finanziario, dopo che l'Ente territorialmente competente ha assunto le pertinenti determinazioni;
- nel territorio in cui opera il Comune di Casalgrande è presente e operante l'Ente di Governo dell'ambito ATERSIR (Agenzia Territoriale per l'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e i Rifiuti), previsto ai sensi del D.L. 13/08/2011, n. 138, convertito dalla Legge 14/09/2011, n. 148, il quale svolge pertanto le funzioni di Ente territorialmente competente previste dalla deliberazione ARERA 443/2019;
- con delibera del Consiglio d'ambito n. 45 del 17/05/2022 Atersir, in qualità di Ente territorialmente competente, ha approvato la predisposizione del Piano economico finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani anni 2022-2025 del bacino territoriale dei comuni della Provincia di Reggio nell'Emilia, gestito da IREN AMBIENTE SpA secondo il metodo tariffario ARERA vigente (MTR-2);
- il totale dei costi ammessi nel Piano economico finanziario 2022 relativo al Comune di Casalgrande come da riga del PEF " $\sum T_{max}$ " (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) approvato è pari ad euro 3.329.262,72 - prima di eventuali detrazioni (entrate punto 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021);

Ritenuto, per quanto sopra, di prendere atto conseguentemente del Piano economico finanziario, validato da ATERSIR, con le relative relazioni, riportati in allegato, quali atti istruttori, alla presente deliberazione e per i quali la stessa ATERSIR provvederà alla trasmissione ad ARERA, ai sensi di quanto previsto dall'art. 7 della deliberazione ARERA n. 663/2021;



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

CONSIDERATO che:

- il piano finanziario porta ad un totale di € 3.329.262,72 Iva compresa e al netto del Tributo Ambientale e che il tasso di copertura che si vuole raggiungere è il 100%;
- a detto importo si portano in diminuzione le somme indicate nel rigo “*Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021*” che ammontano a € 339.307,21 (di cui € 330.000,00 a titolo di “*entrate effettivamente conseguite a seguito dell’attività di recupero dell’evasione*” e € 9.307,21 a titolo di “*contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell’articolo 33 bis del decreto-legge 248/07*”;
- si portano poi in aumento gli “*sconti da regolamento*” (riduzioni per avvio al recupero, compostaggio, ecc.) stimati in € 183.629,68 come da trend nonché la quota di riduzione stimata in conseguenza dell’entrata in vigore del D.Lgs. n. 116/2020 -che riforma il sistema delle definizioni e classificazione dei rifiuti ed elimina il potere di assimilazione dei rifiuti speciali agli urbani in capo al Comune- per un importo pari a € 9.052,32;
- si stimano gli sconti finanziati da bilancio in € 8.000, come da trend (Es. Slot machine, sconto famiglie numerose, ecc.) che restano neutri sul calcolo delle tariffe;
- si porta in detrazione la spesa corrispondente alle esenzioni relative agli immobili comunali e alle scuole paritarie finanziate con fondi di Bilancio pari a € 23.841,63;
- il totale del gettito Tari da utilizzare per il calcolo delle tariffe ammonta di conseguenza a € 3.158.795,88;

Dato pertanto atto che il Comune di Casalgrande, sulla base del PEF 2022-2025 deliberato da ATERSIR, deve procedere alla definizione ed approvazione delle Tariffe rifiuti per l’anno 2022 e che si è definito il seguente “Quadro economico riepilogativo anno 2022”, con le voci di Entrata e degli sconti “ da applicare alle utenze domestiche e non domestiche a valle del PEF deliberato da ATERSIR:

QUADRO ECONOMICO DI RACCORDO PER DETERMINARE TARIFFE ANNO 2022		
COMUNE DI CASALGRANDE		
TOTALE dei costi ammessi nel PEF 2022		€ 3.329.262,72
$\sum T_{max}$ Entrate tariffarie massime applicabili del rispetto del limite di crescita		
Altri voci Piano finanziario (da sommare)		
Sconti previsti da regolamento		€ 183.629,68
Sconti Sociali a carico del Bilancio Comunale		€ 8.000,00
Quota da "Recepimento Dlgs 116/2020"		€ 9.052,32
Altri voci Piano finanziario (da detrarre)		
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021	di cui:	€ 339.307,21
Contributo MIUR	€ 9.307,21	
Maggiori Entrate da accertamento	€ 330.000,00	
Agevolazioni a carico bilancio comune		€ 8.000,00
Quota immobili comunali esenti		€ 23.841,63
TOTALE per calcolo tariffe		€ 3.158.795,88



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

CONSIDERATO che la quadripartizione dei costi totali come sopra delineata è la seguente:

	PARTE FISSA (€/anno)	PARTE VARIABILE (€/anno)	TOTALE (€/anno)
TOTALE PEF	€ 1.425.744,67	€ 1.733.051,21	€ 3.158.795,88
Percentuale ripartizione parte FISSA e VARIABILE	45,14%	54,86%	100,00%
UTENZE DOMESTICHE	€ 648.998,98	€ 788.884,91	€ 1.437.883,88
% su totale di colonna	45,52%	45,52%	45,52%
UTENZE NON DOMESTICHE	€ 776.745,70	€ 944.166,30	€ 1.720.912,00
% su totale di colonna	54,48%	54,48%	54,48%

Dato atto che i dati utilizzati per la determinazione delle tariffe valevoli per l'anno 2022 presi in considerazione sono:

UTENZE DOMESTICHE:

- Numero utenze domestiche residenti e non residenti e relative superfici iscritte nell'archivio gestione utenza di IREN AMBIENTE SPA al 28.03.2022 suddivise nelle 6 fasce di utenza (da 1 a 6 o maggiore di 6 componenti).
- Applicazione dei medesimi coefficienti Ka e Kb adottati nel 2021.

Si riporta di seguito la tabella delle tariffe suddivisa per n. di componenti:

TARIFFE UTENZE DOMESTICHE (*)		
Famiglie	QUOTA FISSA	QUOTA VARIABILE
componenti	Euro/m2	Euro/Utenza
Famiglie di 1 componente	0,5640	54,2010
Famiglie di 2 componenti	0,6627	92,1417
Famiglie di 3 componenti	0,7402	124,6623
Famiglie di 4 componenti	0,8036	146,3427
Famiglie di 5 componenti	0,8671	162,6030
Famiglie di =>6 componenti	0,9164	184,2834

(*) Valori indicati al netto dell'Addizionale Provinciale (5 %) e da sconti da regolamento

UTENZE NON DOMESTICHE:

- Numero utenze non domestiche iscritte nell'archivio gestione utenza di IREN AMBIENTE SPA al 28.03.2022;
- Superfici assoggettabili alla tariffa per la gestione del servizio rifiuti solidi urbani suddivise in **30** categorie di utenza;
- Applicazione di coefficienti Kc e Kd determinati nell'intervallo minimo e massimo stabiliti rispettivamente dalla Tabella 3a e 3b dal citato D.P.R. 158/99;
- Rispetto alle superfici, si precisa che sono unicamente quelle produttive di rifiuto



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

urbano, per le quali vale il regime di privativa.

L'applicazione di tali criteri alle formule matematiche previste per le utenze non domestiche al punto 4.3 e 4.4. dell'allegato 1 D.P.R. 158/99 secondo quanto dianzi specificato determinano le tariffe di ogni singola categoria come evidenziato nella tabella che segue:

TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE (*)				
	Utenze	QUOTA FISSA	QUOTA VARIABILE	TARIFFA TOTALE
Cat	Descrizione	Euro/m2	Euro/m2	Euro/m2
1	MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO	1,0204	1,2445	2,2649
2	CINEMATOGRAFI E TEATRI	0,6549	0,3236	0,9785
3	AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	0,8681	1,0533	1,9214
4	CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	1,3402	1,6314	2,9716
5	STABILIMENTI BALNEARI	0,5787	0,3123	0,891
6	ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	0,7767	0,9549	1,7316
7	ALBERGHI CON RISTORANTE	2,4977	3,0434	5,5411
8	ALBERGHI SENZA RISTORANTE	1,6448	2,0093	3,6541
9	CASE DI CURA E RIPOSO	1,9037	2,3125	4,2162
10	OSPEDALI	1,9646	2,3872	4,3518
11	UFFICI, AGENZIE	2,3149	2,8171	5,132
12	BANCHE, ISTITUTI DI CREDITO E STUDI PROFESSIONALI	0,929	1,1382	2,0672
13	NEGOZI ABBIGLIAMENTO, CALZATURE, LIBRERIA, CARTOLERIA, FERRAMENTA E ALTRI BENI DUREVOLI	2,1474	2,6135	4,7609
14	EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	1,6905	2,0546	3,7451
15	NEGOZI PARTICOLARI QUALI FILATELIA, TENDE E TESSUTI, TAPPETI, CAPPELLI E OMBRELLI, ANTIQUARIATO	1,2641	1,5409	2,805
16	BANCHI DI MERCATO BENI DUREVOLI	2,7109	0,4028	3,1137
17	ATTIVITÀ ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: PARRUCCHIERE, BARBIERE, ESTETISTA	1,66	2,0251	3,6851
18	ATTIVITÀ ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME, IDRAULICO, FABBRO, ELETTRICISTA	1,5687	1,9188	3,4875
19	CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	2,1474	2,6135	4,7609
20	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	0,9899	1,206	2,1959



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	1,2488	1,5172	2,766
22	RISTORANTI, TRATTORIE, OSTERIE, PIZZERIE, PUB,	8,483	10,3339	18,8169
23	MENSE, BIRRERIE, AMBURGHERIE	7,3864	9,0012	16,3876
24	BAR, CAFFE', PASTICCERIA	6,031	7,3403	13,3713
25	SUPERMERCATO, PANE E PASTA, MACELLERIA, SALUMI E FORMAGGI, GENERI ALIMENTARI	4,2034	5,1296	9,333
26	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	3,975	4,8423	8,8173
27	ORTOFRUTTA, PESCHERIE, FIORI E PIANTE, PIZZA AL TAGLIO	17,1944	20,9439	38,1383
28	IPERMERCATI DI GENERI MISTI	4,1729	5,0798	9,2527
29	BANCHI DI MERCATO GENERE ALIMENTARI	10,539	12,8478	23,3868
30	DISCOTECHES, NIGHT CLUB	2,9089	3,548	6,4569

(*) Valori indicati al netto dell'Addizionale Provinciale (5 %) e sconti da regolamento

Considerato che:

- l'art. 1, comma 666, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147 conferma l'applicazione del Tributo Provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione ed igiene dell'ambiente di cui all'art. 19 del D.Lgs. 30 dicembre 1992, n. 504;
- l'art. 19, comma 7, del Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 504, come modificato dall'art. 38-bis del D.L. 26 ottobre 2019, n. 124, stabilisce che la misura del tributo provinciale di cui al medesimo articolo è fissata, dal 1° gennaio 2020, al 5% del prelievo collegato al servizio rifiuti solidi urbani stabilito dal comune ai sensi delle leggi vigenti in materia, salvo diversa deliberazione da parte della provincia o della città metropolitana e per effetto del quale sono state modificate, dal 1° giugno 2020, le modalità di riversamento del tributo alla competente provincia/città metropolitana;
- il tributo provinciale sopra richiamato, commisurato alla superficie dei locali ed aree assoggettabili al tributo, è applicato per l'anno 2022 nella misura percentuale deliberata con Decreto del Presidente della Provincia di Reggio Emilia n. 187 del 23/11/2021, sull'importo del tributo, nella misura del 5%;

Tenuto conto che i riflessi contabili della presente deliberazione sono recepiti con la proposta di delibera di variazione di bilancio iscritta all'ordine del giorno del Consiglio Comunale in data odierna;

Preso atto che, sulla proposta della presente deliberazione, ai sensi degli articoli 49 comma 1, e 147-bis comma 1, del D.lgs 267/2000, i seguenti pareri sono espressi da:

- Responsabile del Settore Servizi al cittadino favorevole in ordine alla regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa;
- Responsabile del Servizio Finanziario, favorevole in ordine alla regolarità contabile in quanto l'atto comporta riflessi diretti sulla situazione economico-finanziaria;

RITENUTA la propria competenza ai sensi dell'art. 1, comma 683, della citata L. n.147/2013;



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Il Presidente sottopone a votazione la proposta di deliberazione con il seguente esito:

Presenti: 13 – VOTANTI n. 12 – Astenuti: 1 (Il Gruppo Consiliare “Centrodestra per Casalgrande”)

Voti favorevoli: 11

Voti contrari: 1 (Il Gruppo Consiliare “MoVimento 5 Stelle”)

DELIBERA

1. Di prendere atto del piano finanziario del servizio rifiuti, così come validato da ATERSIR con deliberazione n. 45 del 17/05/2022, per un importo complessivo di Euro 3.329.262,72 IVA compresa (**Allegato A**) e delle Relazioni del Gestore e del Comune (**Allegato B**);
2. Di approvare, per le motivazioni indicate in premessa che qui si intendono integralmente richiamate, le tariffe della Tassa rifiuti (TARI) per l'anno 2022 così come specificato in narrativa secondo gli schemi allegati (**allegati C e D**) sulla base del quadro economico per la determinazione delle tariffe TARI riportato nelle premesse;
3. Di dare atto che gli allegati indicati al punto precedente sono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
4. Di dare atto che le tariffe approvate con il presente atto deliberativo hanno effetto, per le motivazioni indicate in narrativa, dal 1° gennaio 2022;
5. Di dare atto che alle tariffe TARI deve essere sommato il tributo provinciale per la tutela e la protezione ambientale, determinato dalla Provincia di Reggio Emilia, nella misura del 5%;
6. Di prendere atto che con deliberazione del Consiglio d'ambito, n. 11 del 11/04/2021, avente ad oggetto: “Servizio Gestione Rifiuti. Prima applicazione del Testo Unico della Qualità nel settore rifiuti urbani (TQRIF) di ARERA” ATERSIR ha stabilito di non introdurre nella regolazione della qualità tecnica e contrattuale del servizio obblighi di servizio e standard di qualità migliorativi e ulteriori rispetto a quelli previsti nello schema regolatorio di riferimento, ma di mantenere tutti gli obblighi e standard già stabiliti dai contratti e dalle Carte dei Servizi vigenti al momento dell'approvazione della delibera ARERA 15/2022, riguardante il TQRIF e individuando il posizionamento della gestione nello SCHEMA I della matrice di cui alla tabella 1 allegata al TQRIF;
7. Di demandare al Responsabile del Settore Servizi al cittadino la cura degli adempimenti necessari alla pubblicazione del presente atto secondo la normativa vigente nonché la trasmissione ad Atersir di copia della presente deliberazione;
8. Di ottemperare all'obbligo imposto dal D.Lgs. n. 33/2013, art. 23, disponendo la pubblicazione sul sito istituzionale del Comune di Casalgrande nella sezione



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

“*Amministrazione trasparente*” del presente provvedimento.

Successivamente si pone in votazione la proposta di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.lgs. n. 267/2000, che viene approvata con il seguente esito:

Presenti: 13 – VOTANTI n. 12 – Astenuti: 1 (Il Gruppo Consiliare “Centrodestra per Casalgrande”)

Voti favorevoli: 11

Voti contrari: 1 (Il Gruppo Consiliare “MoVimento 5 Stelle”)



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.

IL Presidente
CASSINADRI MARCO

IL Vicesegretario
CURTI JESSICA

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino RE - Comune di Casalgrande			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino RE - Comune di Casalgrande			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino RE - Comune di Casalgrande			Ambito tariffario: Iren Ambiente - bacino RE - Comune di Casalgrande		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	326.492,35	-	326.492,35	326.166,18	-	326.166,18	326.166,18	-	326.166,18	326.166,18	-	326.166,18
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	755.216,27	-	755.216,27	809.749,74	-	809.749,74	809.749,74	-	809.749,74	809.749,74	-	809.749,74
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	944.381,73	-	944.381,73	961.387,67	-	961.387,67	961.387,67	-	961.387,67	961.387,67	-	961.387,67
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	373.379,82	-	373.379,82	479.541,25	-	479.541,25	479.541,25	-	479.541,25	479.541,25	-	479.541,25
Fattore di Sharing b	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	179.595,70	-	179.595,70	230.659,34	-	230.659,34	230.659,34	-	230.659,34	230.659,34	-	230.659,34
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{CC}	96.209,47	-	96.209,47	96.113,35	-	96.113,35	96.113,35	-	96.113,35	96.113,35	-	96.113,35
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{CC}	60.159,78	-	60.159,78	60.099,68	-	60.099,68	60.099,68	-	60.099,68	60.099,68	-	60.099,68
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	176.246,91	176.246,91	-	142.246,88	142.246,88	-	142.246,88	142.246,88	-	142.246,88	142.246,88
Recupero della (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣT _{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.786.334,87	176.246,91	1.962.581,79	1.806.544,57	142.246,88	1.948.791,45	1.806.544,57	142.246,88	1.948.791,45	1.806.544,57	142.246,88	1.948.791,45
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	8.959,26	49.080,63	58.039,89	8.950,30	45.981,08	54.931,38	8.950,30	45.981,08	54.931,38	8.950,30	45.981,08	54.931,38
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	22.052,58	109.875,60	131.928,18	22.030,55	220.105,29	242.135,84	22.030,55	220.105,29	242.135,84	22.030,55	220.105,29	242.135,84
Costi generali di gestione CGG	559.202,18	19.887,20	579.089,38	561.012,29	20.189,51	581.201,80	561.012,29	20.189,51	581.201,80	561.012,29	20.189,51	581.201,80
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{Al}	106.353,20	-	106.353,20	106.295,95	-	106.295,95	106.295,95	-	106.295,95	106.295,95	-	106.295,95
Costi comuni CC	687.607,96	129.762,80	817.370,76	689.338,79	240.294,80	929.633,59	689.338,79	240.294,80	929.633,59	689.338,79	240.294,80	929.633,59
Ammortamenti Amm	283.689,62	-	283.689,62	340.269,56	-	340.269,56	340.269,56	-	340.269,56	340.269,56	-	340.269,56
Accantonamenti Acc	22.131,46	233.720,46	255.851,92	22.109,35	100.200,00	122.309,35	22.109,35	100.200,00	122.309,35	22.109,35	100.200,00	122.309,35
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	10.944,36	233.720,46	244.664,83	10.933,43	100.200,00	111.133,43	10.933,43	100.200,00	111.133,43	10.933,43	100.200,00	111.133,43
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	11.187,09	-	11.187,09	11.175,92	-	11.175,92	11.175,92	-	11.175,92	11.175,92	-	11.175,92
Remunerazione del capitale investito netto R	205.264,01	-	205.264,01	234.508,53	-	234.508,53	234.508,53	-	234.508,53	234.508,53	-	234.508,53
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{UC}	32.724,76	-	32.724,76	91.587,44	-	91.587,44	91.587,44	-	91.587,44	91.587,44	-	91.587,44
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	543.809,85	233.720,46	777.530,31	688.474,89	100.200,00	788.674,89	688.474,89	100.200,00	788.674,89	688.474,89	100.200,00	788.674,89
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	129.666,56	129.666,56	-	165.682,05	165.682,05	-	165.682,05	165.682,05	-	165.682,05	165.682,05
Recupero della (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣT _{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.240.377,06	542.230,45	1.782.607,51	1.386.763,98	552.157,92	1.938.921,90	1.464.268,19	552.157,92	2.016.426,11	1.508.407,01	552.157,92	2.060.584,93
ΣTa= ΣT _{Va} + ΣT _{Fa} prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.026.711,93	718.477,36	3.745.189,29	3.193.308,55	694.404,80	3.887.713,35	3.272.812,76	694.404,80	3.967.217,56	3.315.951,57	694.404,80	4.009.556,38
ΣTa= ΣT _{Va} + ΣT _{Fa} dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.026.711,93	718.477,36	3.745.189,29	3.193.308,55	694.404,80	3.887.713,35	3.272.812,76	694.404,80	3.967.217,56	3.315.951,57	694.404,80	4.009.556,38
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			72%			72%			72%			72%
q _{0,2} ton			18,936,97			18,936,97			18,936,97			18,936,97
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/kg			16,46			16,92			17,58			18,01
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			21,94			21,94			21,94			21,94
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,29			-0,29			-0,29			-0,29
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,13			-0,13			-0,13			-0,13
Totale y			-0,42			-0,42			-0,42			-0,42
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,58			0,58			0,58			0,58
Verifica del limite di crescita												
coefficiente di recupero di produttività X ₂			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,10%			0,27%			0,27%			0,27%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			1,00%			1,00%			1,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			2,33%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			3,93%			2,43%			2,43%			2,43%
(1+p)			1,0393			1,0243			1,0243			1,0243
ΣT _{Va}			3.745.189,29			3.887.713,35			3.967.217,56			4.009.556,38
ΣT _{Va-1}			1.759.609,93			1.832.941,03			1.857.537,87			1.872.200,47
ΣT _{Fa-1}			1.443.832,44			1.496.321,69			1.552.659,23			1.620.898,52
ΣT _{Va-1}			3.203.442,37			3.329.262,72			3.410.197,10			3.493.098,99
ΣT _{Fa-1}			1.1691			1.1677			1.1633			1.1479
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			3.329.262,72			3.410.197,10			3.493.098,99			3.578.016,23
delta (ΣT _{Va} -ΣT _{max})			415.926,57			477.516,25			474.118,57			431.540,15
T _{Va} dopo distribuzione della (ΣT _{Va} -ΣT _{max})			1.786.334,87			1.857.537,87			1.872.200,47			1.881.441,08
T _{Fa} dopo distribuzione della (ΣT _{Va} -ΣT _{max})			954.091,25			1.031.375,93			1.064.217,63			1.099.144,85
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione della (ΣT _{Va} -ΣT _{max})			2.740.426,12			2.888.913,80			2.936.418,10			2.980.585,93
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile						371.830,43			5.778,45			5.778,45
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa						195.205,66			19.232,51			19.232,51
ΣT _{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						1.485.707,44			1.866.422,03			1.881.441,08
ΣT _{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						1.357.453,58			1.601.666,01			1.671.564,19
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						2.843.161,02			3.468.088,04			3.553.005,28
Attività esterne Ciclo integrato RU												



iren

a m b i e n t e

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

2022-2025

(delibera ARERA 363/2021)

Provincia di Reggio nell'Emilia

Bacino Iren Ambiente SpA



INDICE

1	PREMESSA	4
2	DESCRIZIONE DEI SERVIZI FORNITI.....	4
2.1	PERIMETRO DELLA GESTIONE/AFFIDAMENTO E SERVIZI FORNITI.....	4
2.1.1	DESCRIZIONE DEI SERVIZI FORNITI.....	8
2.1.1.1	SERVIZI DI RACCOLTA.....	9
2.1.1.2	LAVAGGIO CONTENITORI.....	13
2.1.1.3	SERVIZI DI SPAZZAMENTO.....	14
2.1.1.4	ORARIO DI APERTURA DEL CDR	23
2.1.1.5	SERVIZIO DI RACCOLTA STRADALE E DI PROSSIMITÀ	25
2.1.1.6	SERVIZIO DI RACCOLTA DOMICILIARE	25
2.1.1.6.1	PAP TARI PUNTUALE.....	25
2.1.1.6.1.1	AGEVOLAZIONI.....	25
2.1.1.6.1.2	TARIFFA PUNTUALE	26
2.1.1.6.2	ELEMENTI DI MITIGAZIONE DEL SERVIZIO DI RACCOLTA DOMICILIARE PAP (ECOSTATION E MINIECOSTATION).....	27
2.1.1.7	CDR.....	27
2.1.1.8	SERVIZI DI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE	29
2.1.1.8.1	SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MANUALE.....	30
2.1.1.8.2	SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	30
2.1.1.8.3	SERVIZIO DI SPAZZAMENTO COMBINATO	31
2.1.1.9	SERVIZI COLLATERALI.....	31
2.1.1.9.1	RECUPERO RIFIUTI ABBANDONATI.....	31
2.1.1.9.2	RECUPERO RIFIUTI LATO CONTENITORE	31
2.1.1.9.3	MESSA IN SICUREZZA DI RIFIUTI PERICOLOSI.....	32
2.1.1.9.4	CONTROLLO, MANUTENZIONE E SVUOTAMENTO CONTENITORI DEIEZIONI CANINE.....	32
2.1.1.9.5	SVUOTAMENTO CESTINI STRADALI	32
2.1.1.9.6	PULIZIA MERCATI E MANIFESTAZIONI.....	32
2.1.1.9.7	LAVAGGIO PUNTI SENSIBILI	32
2.1.1.9.8	TRATTAMENTI DI LAVA ASCIUGA PAVIMENTI	32
2.1.1.9.9	LAVAGGIO STRADE	33
2.1.1.9.10	INNAFFIAMENTO STRADE.....	33
2.1.1.9.11	PERIODO CADUTA FOGLIE E FIORITURA TIGLI.....	33
2.1.1.9.12	PULIZIA E RACCOLTA NELLE AREE CIMITERIALI.....	33
2.1.1.9.13	RACCOLTA SIRINGHE	33
2.1.1.9.14	PULIZIA PARCHI	33

2.1.1.10	SERVIZIO DI RACCOLTA A CHIAMATA.....	33
2.1.1.11	RACCOLTA DEI RIFIUTI PRESSO LE GRANDI UTENZE NON DOMESTICHE.....	33
2.1.2	IMPIANTI DI CONFERIMENTO.....	34
2.1.3	BUDGET RIFIUTI 2022.....	36
2.1.4	RCU 2020.....	37
2.1.5	ATTIVITÀ EXTRA PERIMETRO BACINO DI REGGIO EMILIA.....	37
2.2	ALTRE INFORMAZIONI RILEVANTI.....	38
3	DATI RELATIVI ALLA GESTIONE DELL'AMBITO TARIFFARIO.....	39
3.1	DATI TECNICI E PATRIMONIALI.....	39
3.1.1	DATI SUL TERRITORIO GESTITO E SULL'AFFIDAMENTO.....	39
3.1.2	ATTIVAZIONE TARIFFAZIONE PUNTUALE COMUNE DI CAVRIAGO.....	39
3.1.3	POTENZIAMENTO RACCOLTA CAPILLARIZZATA - COMUNE DI MONTECCHIO EMILIA.....	39
3.1.4	TRASFORMAZIONE DEI SERVIZI DI RACCOLTA - COMUNE DI RIO SALICETO.....	40
3.1.5	TRASFORMAZIONE DEI SERVIZI DI RACCOLTA - COMUNE DI SAN MARTINO IN RIO.....	40
3.1.6	TRASFORMAZIONE DEI SERVIZI DI RACCOLTA - COMUNE DI VEZZANO SUL CROSTOLO.....	40
3.1.7	SISTEMA DI MITIGAZIONE DEL PORTA A PORTA COMUNE DI SAN POLO D'ENZA.....	40
3.1.8	NUOVO SISTEMA DI TARIFFAZIONE PUNTUALE.....	40
3.1.2	DATI TECNICI E DI QUALITÀ.....	42
3.1.2.1.1	PROGETTO RACCOLTA OLIESAUSTI.....	42
3.1.2.1.2	SERVIZI ATTIVATI NEL 2022 E NEL 2023 NEL COMUNE DI REGGIO EMILIA.....	42
3.1.2.1.3	ALTRI SERVIZI ATTIVATI NEL 2022 NEL COMUNE DI CASTELNOVO NE' MONTI.....	42
3.1.2.1.4	ALTRI SERVIZI ATTIVATI NEL 2022/2023 NEL COMUNE DI MONTECCHIO EMILIA.....	43
3.1.2.1.5	ALTRI SERVIZI ATTIVATI NEL 2022 NEL COMUNE DI ROLO.....	43
3.1.2.1.6	ALTRI SERVIZI ATTIVATI NEL 2022 NEL COMUNE DI SAN MARTINO IN RIO.....	44
3.1.2.1.7	SERVIZI ATTIVATI NEL 2022 NEL COMUNE DI SAN POLO D'ENZA.....	44
3.1.2.1.8	SERVIZI ATTIVATI NEL 2022 NEL COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA.....	44
3.1.2.1.9	SERVIZI ATTIVATI NEL 2022 NEL COMUNE DI VEZZANO SUL CROSTOLO.....	45
3.1.3	FONDI DI FINANZIAMENTO.....	46
3.2	DATI PER LA DETERMINAZIONE DELLE ENTRATE DI RIFERIMENTO.....	48
3.2.1	DATI DI CONTO ECONOMICO.....	48
3.2.1.1	COSTI OPERATIVI DI GESTIONE (CSL, CRT, CTS, CRD, CTR) E COSTI COMUNI (CARC E CO).....	50
3.2.1.2	COSTI GENERALI DI GESTIONE (CGG).....	52
3.2.1.3	LA RIPARTIZIONE DEI COSTI DI BACINO SUL SINGOLO COMUNE.....	54
3.2.2	FOCUS SUGLI ALTRI RICAVI.....	54

3.2.2.1 LA RIPARTIZIONE DEI RICAVI (AR E ARCONAI) DI BACINO SUL SINGOLO COMUNE	55
3.2.2.2 DETERMINAZIONE E VALORIZZAZIONE DEI COSTI OPERATIVI DI GESTIONE ASSOCIATI AL D. LGS 116/2020 56	
3.2.2.3 DETERMINAZIONE E VALORIZZAZIONE DEL FATTORE CQ PER RECEPIMENTO DELLA DELIBERA 15/22 DI ARERA	56
3.2.3 DATI RELATIVI AI COSTI DI CAPITALE.....	57
3.2.3.1 LA RIPARTIZIONE DEI COSTI D'USO DEL CAPITALE (CK) DI BACINO SUL SINGOLO COMUNE	58
3.2.3.2 DATI PATRIMONIALI	58
3.2.3.3 RECUPERI POSTE PREGRESSE.....	59
3.2.3.4 CREDITO DA CAPPING	61
4. VALUTAZIONI DELL'ENTE TERRITORIALMENTE COMPETENTE.....	62

1 Premessa

Al fine di consentire all'Ente territorialmente competente di verificare la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione annuale del/i piano/i economico finanziario/i (di seguito: PEF), il gestore invia al medesimo Ente:

- il/i PEF relativo/i alla gestione compilandola per le parti di propria competenza;
- una dichiarazione, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
- la relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti, secondo il presente schema di relazione tipo.

All'invio dei dati e degli atti menzionati occorre allegare la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte.

L'Ente territorialmente competente, sulla base dei dati e delle informazioni ricevute dal gestore, effettua l'attività di verifica e provvede a trasmettere all'Autorità la documentazione prevista ai sensi del medesimo articolo.

2 Descrizione dei servizi forniti

Iren Ambiente descrive i servizi forniti con riferimento ad ogni ambito tariffario indicando e descrivendo le modalità di erogazione dei servizi che rientrano nel perimetro gestionale

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Iren Ambiente gestisce 34 Comuni della Provincia di Reggio Emilia (456.654 ab.) e svolge quasi la totalità dei servizi del territorio provinciale, sono esclusi dal bacino dei servizi i comuni di Boretto, Brescello, Gualtieri, Guastalla, Luzzara, Novellara, Poviglio, Reggiolo.

L'esperienza di Iren nella gestione dei rifiuti, la collaborazione con le amministrazioni locali e il coinvolgimento degli utenti hanno permesso negli anni di raggiungere elevati standard di esecuzione dei servizi e ottimi risultati in termini di percentuali di raccolta differenziata, riduzione del rifiuto indifferenziato e soddisfazione degli utenti.

Nel territorio provinciale il modello di raccolta prevalente è quello definito dal Piano d'Ambito il quale prevede la raccolta domiciliare per le frazioni di indifferenziato, organico e vegetale e raccolta stradale ad accesso libero di carta/cartone, plastica e vetro/ barattolame. Il sistema di raccolta, in relazione alla dotazione attribuita all'utente, si può definire familiare per l'indifferenziato mentre per le restanti frazioni condominiale/familiare a seconda del numero di utenze e della tipologia di area. La gran parte dei Comuni presenta il sistema di raccolta porta a porta o misto mentre 6 Comuni hanno già effettuata la transizione al sistema di tariffazione puntuale.

Tipologia di servizio	Abitanti	Numero di Comuni
PAP	139.597	15
PAP PUNTUALE	235.773	6

PAP + STRADALE	37.739	4
STRADALE	43.545	9
Totale complessivo	456.654	34

Di seguito il dettaglio della modalità di raccolta e abitanti serviti.

Comuni	Servizio	Abitanti
Albinea	PAP PUNTUALE	8.774
Bagnolo in Piano	PAP	9.643
Baiso	STRADALE	3.210
Bibbiano	PAP	10.082
Cadelbosco di Sopra	PAP	10.706
Campagnola Emilia	PAP	5.580
Campegine	PAP	5.319
Canossa	STRADALE	3.711
Carpinetti	PAP + STRADALE	3.901
Casalgrande	PAP + STRADALE	18.943
Casina	PAP + STRADALE	4.489
Castellarano	STRADALE	15.312
Castelnovo di Sotto	PAP	8.404
Castelnovo ne' Monti	PAP + STRADALE	10.406
Cavriago	PAP	9.823
Correggio	PAP PUNTUALE	25.047
Fabbrico	PAP	6.653
Gattatico	PAP	5.695
Montecchio Emilia	PAP	10.452
Quattro Castella	PAP PUNTUALE	13.157
Reggio nell'Emilia	PAP PUNTUALE	169.949
Rio Saliceto	PAP	5.969
Rolo	PAP PUNTUALE	4.007
Rubiera	PAP PUNTUALE	14.839
San Martino in Rio	PAP	8.154
San Polo d'Enza	PAP	6.203
Sant'Ilario d'Enza	PAP	11.125

Scandiano	PAP	25.789
Toano	STRADALE	4.190
Ventasso	STRADALE	4.038
Vetto	STRADALE	1.812
Vezzano sul Crostolo	STRADALE	4.346
Viano	STRADALE	3.323
Villa Minozzo	STRADALE	3.603
Totale abitanti		456.654

Nei Comuni della Provincia Iren Ambiente gestisce 53 CDR di seguito si riporta l'elenco e la relativa localizzazione, gli orari di apertura verranno descritti nel dettaglio per singolo Comune.

Comune e località	Indirizzo
ALBINEA-BORZANO	Via Falcone
ALBINEA-BOTTEGHE	Via Varisco
BAGNOLO IN PIANO	Via Tassone, 2
BAISO	Via Tresinara
BIBBIANO-BARCO	Via Grisendi
BIBBIANO-FOSSA	Via Col di Lana
BUSANA-CERVAREZZA	Via Prapiolo
CADELBOSCO SOPRA	Via Bellini
CADELBOSCO SOPRA-CAD.SOTTO	Via Quarti
CAMPAGNOLA EMILIA	Via Abbazia, 8
CAMPEGINE	Via Traccole
CANOSSA	Via del Conchello
CARPINETI-CIGARELLO	Via Mulini Valle del Tresinaro
CASALGRANDE	Via Macina
CASINA	Via D.P.Borghi
CASTELLARANO	Via Cimabue
CASTELLARANO-ROTEGLIA	Via delle Cave
CASTELNOVO MONTI-CÀ PERIZZI	Via Case Perizzi
CASTELNOVO MONTI-CROCE	Via Artigianale Croce
CASTELNOVO SOTTO	Via Prati Landi
CAVRIAGO	Via Nove Biolche

CAVRIAGO CORTE-TEGGE	Via Olivetti, 2
COLLAGNA-CAVA DI RIVAROSSA	Via Porali
CORREGGIO	Via Pio La Torre
FABBRICO	Via Guidotti
GATTATICO	Via Vivaldi
LIGONCHIO-I LAGHI	Via San Rocco
MONTECCHIO EMILIA	Via San Rocco
QUATTRO CASTELLA	Via Donizone da Canossa
QUATTRO CASTELLA-OROLOGIA	Via Tito
RAMISETO	Via Baisi
REGGIO EMILIA	Via Mazzacurati, 9
REGGIO EMILIA-AEROPORTO	Via del Partigiano
REGGIO EMILIA-CAVAZZOLI	Via dei Gonzaga, 46
REGGIO EMILIA-CIMITERO	Via Guido da Baiso
REGGIO EMILIA-MANCASALE	Via Raffaello
REGGIO EMILIA-PIEVE	Via Ferraroni
RIO SALICETO	Via dei Martiri
ROLO	Via Pertini
RUBIERA	Via Allegri
SAN MARTINO IN RIO	Via Lemizzone
SAN POLO D'ENZA	Via Caduti del Lavoro
SANT'ILARIO D'ENZA	Via Allende
SCANDIANO	Via Sacchi, 8
SCANDIANO-ARCETO	Via Borsellino
TOANO	Via dell'Aigume
TOANO-CAVOLA	Via Santa Maria
TOANO-CERREDOLO	Via Mutilati di Guerra
TOANO-QUARA	Via Cà Bagnoli
VETTO d'ENZA	Via Valle dei Cavalieri
VEZZANO S/CROSTOLO-CASOLETTA	Via Statale 63
VIANO	Via Marconi
VILLAMINOZZO-CALIZZO	Via Golfarone

2.1.1 Descrizione dei servizi forniti

Di seguito viene riportato il dettaglio dei servizi di raccolta e spazzamento per Comune. In particolare, viene descritto il modello e la frequenza di raccolta, la frequenza di lavaggio dei contenitori, gli orari dei CDR, le tipologie di spazzamento attive con il dettaglio del numero di interventi annui effettuati.

2.1.1.1 Servizi di raccolta

Comune	Abitanti al 31.12.2020	Area geografica	Zona	Tipologia di servizio rifiuto indifferenziato	Frequenza rifiuto indifferenziato	Tipologia di servizio ingombranti	Tipologia di servizio forsu	Frequenza rifiuto forsu	Tipologia di servizio PB	Frequenza rifiuto PB	Tipologia di servizio Polietilene/Cassetta	Frequenza rifiuto Polietilene/Cassetta	Tipologia di servizio Vetro-barattolame (VB)	Frequenza rifiuto VB
Albinea	8.774	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP PUNTUALE	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Bagnolo in Piano	9.643	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Baiso	3.210	PEDEMONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE	2/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Bibbiano	10.082	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7	STRADALE - CAPILLARE	1/7 (2/7 CAPILLARE)	PAP dedicato	1/7		
Cadelbosco di Sopra	10.706	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Campagnola Emilia	5.580	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato Polietilene/Cassetta non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Campegine	5.319	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato Polietilene/Cassetta non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Carpineti	3.901	PEDEMONTANA	area forese	STRADALE - CAPILLARE	2/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato Cassetta / Polietilene non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14 (1/7 estivo)
			capoluogo	PAP	1/7		PAP	2/7						
Casalgrande	18.943	PIANURA	capoluogo	STRADALE - CAPILLARE	3/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
			frazione di Salvaterra	PAP	1/7		PAP	2/7						
Casina	4.489	PEDEMONTANA	Forese	STRADALE - CAPILLARE	2/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	1/7			PAP dedicato Polietilene / Cassetta non attivo	1/7	STRADALE	1/14
			Capoluogo	PAP	1/7									
Castellarano	15.312	PIANURA	Centro	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato Polietilene / Cassetta non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
			Urbano + Forese	STRADALE	3/7									
Castelnovo di Sotto	8.404	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Castelnovo ne' Monti	10.406	MONTANA	area urbana	STRADALE - CAPILLARE	3/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato Cassetta / Polietilene non attivo	1/7 ribattute bisettimanali per utenze dedicate	STRADALE - CAPILLARE	1/14 (1/7 giu-set)
			frazione di Felina + Centro Castelnovo	PAP	1/7		PAP	2/7						
Cavriago	9.823	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7	STRADALE	1,5/7	PAP dedicato	1/7		
Canossa	3.711	PEDEMONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE	3/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato Cassetta / Polietilene non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Correggio	25.047	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP PUNTUALE	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato Polietilene / Cassetta non attivo	1/7	STRADALE	1/14
Fabbrico	6.653	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7		PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Gattatico	5.695	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Montecchio Emilia	10.452	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7	STRADALE	1,5/7	PAP dedicato	1/7		
Quattro Castella	13.157	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP PUNTUALE	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14

Comune	Abitanti al 31.12.2020	Area geografica	Zona	Tipologia di servizio rifiuto Indifferenziato	Frequenza rifiuto Indifferenziato	Tipologia di servizio Ingombranti	Tipologia di servizio forsu	Frequenza rifiuto forsu	Tipologia di servizio PB	Frequenza rifiuto PB	Tipologia di servizio Polietilene/Cassetta	Frequenza rifiuto Polietilene/Cassetta	Tipologia di servizio Vetro-barattolame (VB)	Frequenza rifiuto VB
Reggio nell'Emilia	169.949	CAPOLUOGO	centro storico	PAP PUNTUALE	2/7 notturno - 4,5/7 per UND servizio diurno	RITIRO A DOMICILIO 1,5/7	PAP	3/7 notturno - 6/7 per UND servizio diurno			PAP dedicato	1,5/7	CAPILLARE	2,5/7
			URBANA - zone arancione, lilla, marrone, fucsia, beige, celeste	PAP PUNTUALE	1/7		PAP	2/7				1/7 - ribattuta bisettimanale per utenze dedicate	STRADALE - CAPILLARE	1/7 - 1/14 Stradale; 1,5/7 Capillare
			FORESE - zone rossa, viola, blu, verde, nocciola, gialla	PAP PUNTUALE	1/7		PAP	2/7					PAP	1/14
Rio Saliceto	5.969	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7		PAP	2/7			PAP dedicato Polietilene / Cassetta non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Rolo	4.007	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP PUNTUALE	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato Polietilene / Cassetta non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Rubiera	14.839	PIANURA	area urbana	PAP PUNTUALE	1/7 - centro storico 2/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7
San Martino in Rio	8.154	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE	1/14
San Polo d'Enza	6.203	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato Polietilene / Cassetta non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Sant'Illario d'Enza	11.125	PIANURA	tutto il territorio comunale	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7	STRADALE - CAPILLARE	1/7 stradale (1,5/7 capillare)	PAP dedicato	1/7		
Scandiano	25.789	PIANURA	tutto il territorio	PAP	1/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	PAP	2/7			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Toano	4.190	MONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	3/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Vetto	1.812	PEDEMONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	2/7 (3/7 giu-set)	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato Polietilene / Cassetta non attivo	1/7	STRADALE	1/14
Vezzano sul Crostolo	4.346	PIANURA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	2/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			PAP dedicato	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Viano	3.323	PEDEMONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	2/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7	CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)					STRADALE - CAPILLARE	1/14
Villa Minozzo	3.603	MONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	2/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7					PAP dedicato Cassetta / Polietilene non attivo	1/7	STRADALE - CAPILLARE	1/14
Ventasso	4.038	MONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7	RITIRO A DOMICILIO 1/7							STRADALE	1/14

Comune	Abitanti al 31.12.2020	Area geografica	Tipologia di servizio plastica	Frequenza rifiuto Plastica	Tipologia di servizio vetro	Frequenza rifiuto vetro	Tipologia di servizio carta	Frequenza rifiuto carta	Tipologia di servizio cartone	Frequenza rifiuto cartone	Tipologia di servizio sfalci/potature	Frequenza rifiuto sfalci/potature	Tipologia di servizio legno	Tipologia di servizio pile	Frequenza rifiuto pile
Albinea	8.774	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (2/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (2/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Bagnolo in Piano	9.643	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1/7 - (1/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	1/7 - (1/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Baiso	3.210	PEDEMONTANA	STRADALE - CAPILLARE	1/7			CAPILLARE	1/7						STRADALE	4 mesi
Bibbiano	10.082	PIANURA			STRADALE - CAPILLARE	1/14	STRADALE - CAPILLARE	1/7 - (2/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Cadelbosco di Sopra	10.706	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Campagnola Emilia	5.580	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7			
Campegine	5.319	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Carpinetti	3.901	PEDEMONTANA	STRADALE - CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	4 mesi
Casalgrande	18.943	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (2/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (2/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Casina	4.489	PEDEMONTANA	STRADALE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1,5/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)			STRADALE	4 mesi
Castellarano	15.312	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Castelnovo di Sotto	8.404	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1/7 - (1,5/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Castelnovo ne' Monti	10.406	MONTANA	STRADALE - CAPILLARE	1/7 (2/7 giu-set)			STRADALE - CAPILLARE	2/7 - (1/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Cavriago	9.823	PIANURA			STRADALE	1/14	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (1/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	2 mesi
Canossa	3.711	PEDEMONTANA	STRADALE - CAPILLARE	1/7 - (2/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi
Correggio	25.047	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (1/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (1/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	2 mesi
Fabbrico	6.653	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre 2020)	1/7			
Gattatico	5.695	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre 2020)	1/7		STRADALE	3 mesi
Montecchio Emilia	10.452	PIANURA			STRADALE - CAPILLARE (solo centro)	1/14 - (1/14 capillare)	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (2/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre 2020)	1/7		STRADALE	2 mesi
Quattro Castella	13.157	PIANURA	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (1/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	1,5/7 - (1/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre 2020)	1/7		STRADALE	3 mesi

Comune	Abitanti al 31.12.2020	Area geografica	Zona	Tipologia di servizio plastica	Frequenza rifiuto Plastica	Tipologia di servizio vetro	Frequenza rifiuto vetro	Tipologia di servizio carta	Frequenza rifiuto carta	Tipologia di servizio cartone	Frequenza rifiuto cartone	Tipologia di servizio sfalci/potature	Frequenza a rifiuto sfalci/potature	Tipologia di servizio legno	Tipologia di servizio pile	Frequenza rifiuto pile	
Reggio nell'Emilia	169.949	CAPOLUOGO	centro storico	STRADALE - CAPILLARE	7/7			STRADALE - CAPILLARE	7/7 STRADALE - 9/7 CAPILLARE	PAP	6/7 (domeniche solo in dicembre)	PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	a chiamata 1/7				
			URBANA - zone arancione, lilla, marrone, fucsia, beige, celeste	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7			STRADALE - CAPILLARE	1,5/7				PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	ogni 40/80 gg
			FORESE - zone rossa, viola, blu, verde, nocciola, gialla	PAP	1/7			PAP	1/7	PAP	2/7						
Rio Saliceto	5.969	PIANURA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7				
Rolo	4.007	PIANURA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	4 mesi	
Rubiera	14.839	PIANURA	area urbana	STRADALE - CAPILLARE	1,5/7			STRADALE - CAPILLARE	1,5/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi	
San Martino in Rio	8.154	PIANURA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	1/7 - (1,5/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7				
San Polo d'Enza	6.203	PIANURA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	3 mesi	
Sant'Illario d'Enza	11.125	PIANURA	tutto il territorio comunale			STRADALE - CAPILLARE	1/14	STRADALE - CAPILLARE	1/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	2 mesi	
Scandiano	25.789	PIANURA	tutto il territorio	STRADALE - CAPILLARE	1/7 - (2/7 capillare)			STRADALE - CAPILLARE	2/7			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	2 mesi	
Toano	4.190	MONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	1/7			CAPILLARE	1/7						STRADALE	4 mesi	
Vetto	1.812	PEDEMONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE	1/7			CAPILLARE	1/7						STRADALE	2 mesi	
Vezzano sul Crostolo	4.346	PIANURA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	2/7 - (1/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	2 mesi	
Viano	3.323	PEDEMONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE - CAPILLARE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7 (2/7 capillare)			PAP (servizio sospeso nei mesi di gennaio, febbraio e dicembre)	1/7		STRADALE	4 mesi	
Villa Minozzo	3.603	MONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7						STRADALE	4 mesi	
Ventasso	4.038	MONTANA	tutto il territorio comunale	STRADALE	1/7			STRADALE - CAPILLARE	1/7						STRADALE	3 mesi	

2.1.1.2 Lavaggio contenitori

<i>FREQUENZE DI LAVAGGIO/SANIFICAZIONE CONTENITORI STRADALI</i>				
Comune	Frazione merceologica raccolta	Tipologia di lavaggio/sanificazione	Zona	N° interventi annui
Baiso	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1
Canossa	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1
Carpineti	Umido	Trattamento Enzimatico	Forese	1
Casalgrande	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1
Castellarano	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1
Castelnovo ne' Monti	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1
Toano	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1
Vetto d'Enza	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1
Vezzano sul Crostolo	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1
Viano	Umido	Trattamento Enzimatico	Tutto il territorio	1

2.1.1.3 Servizi di spazzamento

COMUNE	TIPO PRESTAZIONE SERVIZIO	DETTAGLIO SERVIZIO	FREQUENZA/INTERVENTI ANNO
ALBINEA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
ALBINEA	SPAZZ. ABBANDONI SUOLO PUBBL.	SPAZZAMENTO LATO CASSONETTO	SETTIMANALE
ALBINEA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	5 Interventi Anno
ALBINEA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	7 Interventi Anno
ALBINEA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	7 Interventi Anno
ALBINEA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
ALBINEA	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	12 Interventi Anno
BAGNOLO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
BAGNOLO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SETTIMANALE
BAGNOLO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
BAGNOLO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	6 Interventi Anno
BAGNOLO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
BAGNOLO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	6 Interventi Anno
BAISO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
BAISO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	A CHIAMATA
BAISO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
BAISO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	5 Interventi Anno
BIBBIANO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
BIBBIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	5 Interventi Anno
BIBBIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	6 Interventi Anno
BIBBIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	5 Interventi Anno
BIBBIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	6 Interventi Anno
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
BIBBIANO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	5 Interventi Anno
CADELBOSCO SOPRA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CADELBOSCO SOPRA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SETTIMANALE
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZ. ABBANDONI SUOLO PUBBL.	SPAZZAMENTO LATO CASSONETTO	SETTIMANALE
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
CAMPAGNOLA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CAMPAGNOLA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	7 Interventi Anno
CAMPAGNOLA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	8 Interventi Anno
CAMPEGINE	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CAMPEGINE	SPAZZ. ABBANDONI SUOLO PUBBL.	SPAZZAMENTO LATO CASSONETTO	SETTIMANALE
CAMPEGINE	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CAMPEGINE	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
CAMPEGINE	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	5 Interventi Anno
CANOSSA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	11 Interventi Anno
CARPINETI	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CARPINETI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	5 Interventi Anno
CARPINETI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	Aumento 1,5h primi 2 Interventi Anno
CASALGRANDE	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	12 Interventi Anno
CASALGRANDE	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	3 Interventi Anno
CASTELLARANO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CASTELLARANO	SPAZZ. ABBANDONI SUOLO PUBBL.	SPAZZAMENTO LATO CASSONETTO	BISETTIMANALE
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	12 Interventi Anno
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	12 Interventi Anno
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	20 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CASTELNOVO MONTI	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO STRADE	2 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO STRADE	4 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO STRADE (festivo)	19 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	GIORNALIERO
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (aumento estivo)	13 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (aumento estivo)	A CHIAMATA
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SETTIMANALE
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	14 Intervento Anno

COMUNE	TIPO PRESTAZIONE SERVIZIO	DETTAGLIO SERVIZIO	FREQUENZA/INTERVENTI ANNO
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	3 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	4 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	primi 2 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	13 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	39 Interventi Anno
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MANUALE	A CHIAMATA
CASTELNOVO SOTTO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	6 Interventi Anno
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	6 Interventi Anno
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	22 Interventi Anno (dicembre-aprile)
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	22 Interventi Anno (maggio-settembre)
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	8 Interventi Anno (ottobre-novembre)
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	8 Interventi Anno
CAVRIAGO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	SETTIMANALE
CAVRIAGO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	SETTIMANALE
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	4 Interventi Anno
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	5 Interventi Anno
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	4 Interventi Anno
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	5 Interventi Anno
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SETTIMANALE
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SETTIMANALE
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MANUALE	10 Interventi Anno
CORREGGIO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CORREGGIO	SPAZZ. ABBANDONI SUOLO PUBBL.	SPAZZAMENTO LATO CASSONETTO	SETTIMANALE
CORREGGIO	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	2 Interventi Anno
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	39 Interventi Anno (novembre-marzo)
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	7 Interventi Anno (dicembre-febbraio)
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	13 Interventi Anno
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	6 Interventi Anno
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SETTIMANALE
CORREGGIO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	39 Interventi Anno (marzo-novembre)
CORREGGIO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	8 Interventi Anno
CORREGGIO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	8 Interventi Anno
CORREGGIO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	8 Interventi Anno
FABBRICO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
FABBRICO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
FABBRICO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (aumento estivo)	18 Interventi Anno
FABBRICO	SPAZZAMENTO MANUALE	SVUOTAMENTO CESTINI	BISETTIMANALE (maggio-settembre)
FABBRICO	SPAZZAMENTO MANUALE	SVUOTAMENTO CESTINI	SETTIMANALE (ottobre-aprile)
FABBRICO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	5 Interventi Anno
FABBRICO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	6 Interventi Anno
FABBRICO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	3 Interventi Anno
GATTATICO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	QUINDICINALE
GATTATICO	SPAZZ. ABBANDONI SUOLO PUBBL.	SPAZZAMENTO LATO CASSONETTO	SETTIMANALE
GATTATICO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	1 Intervento Anno
GATTATICO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	2 Interventi Anno
GATTATICO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	4 Interventi Anno
GATTATICO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	1 Intervento Anno
GATTATICO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	2 Interventi Anno
GATTATICO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	4 Interventi Anno
GATTATICO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
GATTATICO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
GATTATICO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	4 Interventi Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	1 Intervento Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	2 Interventi Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	1 Intervento Anno

COMUNE	TIPO PRESTAZIONE SERVIZIO	DETTAGLIO SERVIZIO	FREQUENZA/INTERVENTI ANNO
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	2 Interventi Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	42 Interventi Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SETTIMANALE
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	12 Interventi Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	13 Interventi Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	5 Interventi Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	5 Interventi Anno
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	5 Interventi Anno
QUATTRO CASTELLA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	9 Interventi Anno
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	9 Interventi Anno
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	A CHIAMATA
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	11 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	LAV. SANIFIC. AREE PARTICOLARI	LAVAGGIO DERAGNATURA	1 Intervento Anno
REGGIO EMILIA	LAV. SANIFIC. AREE PARTICOLARI	LAVAGGIO DERAGNATURA	12 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	18 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SPAZZ. ABBANDONI SUOLO PUBBL.	SPAZZAMENTO LATO CASSONETTO	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	DISINFEZIONE STRADE PER PUNTI	22 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	DISINFEZIONE STRADE PER PUNTI	30 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO DERAGNATURA	2 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO DERAGNATURA	3 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	12 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	18 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	2 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	25 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	29 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	3 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	4 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO PORTICI E SOTTOPASSI	QUINDICINALE
REGGIO EMILIA	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO STRADE	48 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	13 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	MENSILE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	QUINDICINALE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	SETTIMANALE + 11 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	13 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	24 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	MENSILE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	QUINDICINALE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	SETTIMANALE + 11 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	PULIZIA FOSSI	A CHIAMATA
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	RACCOLTA SIRINGHE	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	14 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	18 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	20 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	39 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	A CHIAMATA
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE + 11 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	14 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	A CHIAMATA
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SETTIMANALE + 11 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	12 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	24 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	A CHIAMATA
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SETTIMANALE

COMUNE	TIPO PRESTAZIONE SERVIZIO	DETTAGLIO SERVIZIO	FREQUENZA/INTERVENTI ANNO
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	35 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	A CHIAMATA
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	A CHIAMATA
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SETTIMANALE + 11 Interventi Anno
REGGIO EMILIA	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	A CHIAMATA
RIO SALICETO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SETTIMANALE
RIO SALICETO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	17 Interventi Anno
RIO SALICETO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	3 Interventi Anno
RIO SALICETO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	5 Interventi Anno
RIO SALICETO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	5 Interventi Anno
ROLO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	BISSETTIMANALE
ROLO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	12 Interventi Anno
RUBIERA	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
RUBIERA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	4 Interventi Anno
RUBIERA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	MENSILE
RUBIERA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	SETTIMANALE
RUBIERA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	4 Interventi Anno
RUBIERA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	MENSILE
RUBIERA	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	SETTIMANALE
RUBIERA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
RUBIERA	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SETTIMANALE
RUBIERA	SPAZZAMENTO MANUALE	SVUOTAMENTO CESTINI	SETTIMANALE
RUBIERA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
RUBIERA	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE (maggio-ottobre)
RUBIERA	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	10 Interventi Anno
RUBIERA	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MANUALE	2 Interventi Anno
S. ILARIO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
S. ILARIO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SETTIMANALE
S. ILARIO	SPAZZ. ABBANDONI SUOLO PUBBL.	SPAZZAMENTO LATO CASSONETTO	SETTIMANALE
S. ILARIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	1 Intervento Anno
S. ILARIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	13 Interventi Anno
S. ILARIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	2 Interventi Anno
S. ILARIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	1 Intervento Anno
S. ILARIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	13 Interventi Anno
S. ILARIO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	2 Interventi Anno
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	GIORNALIERO
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
S. ILARIO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
S. ILARIO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MANUALE	4 Interventi Anno
S. POLO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
S. POLO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	4 Interventi Anno
S. POLO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	4 Interventi Anno
S. POLO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
S.MARTINO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
S.MARTINO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	QUINDICINALE
S.MARTINO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	6 Interventi Anno
S.MARTINO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	7 Interventi Anno
S.MARTINO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	8 Interventi Anno
SCANDIANO	LAV. SANIFIC. AREE PARTICOLARI	PULIZIA E LAVAGGIO PIAZZOLE	A CHIAMATA
SCANDIANO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
SCANDIANO	SERVIZIO MERCATI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	SETTIMANALE
SCANDIANO	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	DISINFEZIONE STRADE PER PUNTI	A CHIAMATA
SCANDIANO	SPAZZ. LAV. STRADE E AREE PUB.	LAVAGGIO DERAGNATURA	A CHIAMATA
SCANDIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	6 Interventi Anno
SCANDIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	QUINDICINALE
SCANDIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO)	SETTIMANALE
SCANDIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	6 Interventi Anno
SCANDIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	QUINDICINALE
SCANDIANO	SPAZZAMENTO COMBINATO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	SETTIMANALE
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	BISSETTIMANALE
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	GIORNALIERO

COMUNE	TIPO PRESTAZIONE SERVIZIO	DETTAGLIO SERVIZIO	FREQUENZA/INTERVENTI ANNO
SCANDIANO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE
SCANDIANO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	12 Interventi Anno
VETTO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	16 Interventi Anno
VEZZANO	SPAZZAMENTO PULIZIA PARCHI	CESTINI DEIEZIONI CANINE	SETTIMANALE
VIANO	SPAZZAMENTO RACCOLTA FOGLIE	BOTTEFOGLIE	3 Interventi Anno
VILLA MINOZZO	SPAZZAMENTO MANUALE	SPAZZAMENTO MANUALE	SETTIMANALE

Nelle tabelle seguenti vengono rappresentati i servizi presso fiere e manifestazioni.

COMUNE	DESCRIZIONE SERVIZIO	NOTE	DETTAGLIO SERVIZIO	NUMERO CONTENITORI
ALBINEA	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA DELLA FOLA (SETTEMBRE)	FIERE/FESTE	
ALBINEA	SPAZZAMENTO MANUALE	MIMOSA CROSS - GRANFONDO - FESTA D'OTTOBRE - MERCATINO DICEMBRE - FESTA DI PRIMAVERA	FIERE/FESTE	
ALBINEA	SPAZZAMENTO MANUALE	SAGRA DEL LAMBRUSCO	FIERE/FESTE	
ALBINEA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA DELLA FOLA (SETTEMBRE)	FIERE/FESTE	
ALBINEA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	SAGRA DEL LAMBRUSCO	FIERE/FESTE	
ALBINEA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	GRANFONDO (GIUGNO)	FIERE/FESTE	
BAGNOLO	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA DI SETTEMBRE	FIERE/FESTE	
BAGNOLO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA DI SETTEMBRE	FIERE/FESTE	
BAISO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERA DI BISANZIO + PISCINA	FIERE/FESTE	1
BAISO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	FIERA DI BISANZIO + PISCINA	FIERE/FESTE	13
BAISO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 360	FIERA DI BISANZIO + PISCINA	FIERE/FESTE	4
BIBBIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	BIBBIANO PRODUCE (SETTEMBRE)	FIERE/FESTE	3
BIBBIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	NOTTE LIFFA (LUGLIO)	FIERE/FESTE	3
BIBBIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	BIBBIANO PRODUCE (SETTEMBRE)	FIERE/FESTE	6
BIBBIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	NOTTE LIFFA (LUGLIO)	FIERE/FESTE	6
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	BARCO	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	BIBBIANO PRODUCE (SETTEMBRE)	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FESTA DI PRIMAVERA	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	NATALE BARCO	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	BABBO RUNNER	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	BARCO	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FESTA DI PRIMAVERA	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (NOTTURNO)	BIBBIANO PRODUCE (SETTEMBRE)	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (NOTTURNO)	NOTTE LIFFA (LUGLIO)	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	BARCO	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	BIBBIANO PRODUCE (SETTEMBRE)	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FESTA DI PRIMAVERA	FIERE/FESTE	
BIBBIANO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	NOTTE LIFFA (LUGLIO)	FIERE/FESTE	
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FESTA D'AUTUNNO	FIERE/FESTE	
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	Festa di Primavera	FIERE/FESTE	
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	NOTTE ARCOBALENO	FIERE/FESTE	
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FESTA D'AUTUNNO	FIERE/FESTE	
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	Festa di Primavera	FIERE/FESTE	
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	NOTTE ARCOBALENO	FIERE/FESTE	
CADELBOSCO SOPRA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	
CAMPAGNOLA		CARTONPLAST	FORNITURA MATERIALE	50
CAMPAGNOLA		KIT BORSINE	FORNITURA MATERIALE	50
CAMPEGINE	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA S. PIETRO E PAOLO	FIERE/FESTE	
CAMPEGINE	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA S. PIETRO E PAOLO	FIERE/FESTE	
CARPINETI	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	SAN VITALE + FESTA BRASILIANA	FIERE/FESTE	4
CARPINETI	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	SAN VITALE + FESTA BRASILIANA	FIERE/FESTE	5
CARPINETI	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 360	SAN VITALE + FESTA BRASILIANA	FIERE/FESTE	5
CASTELLARANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 120	FESTA DELL'UVA	FIERE/FESTE	20
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO COMBINATO (MANUALE FESTIVO)	FESTA DELL'UVA	FIERE/FESTE	
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO COMBINATO (MANUALE)	FESTA DELL'UVA	FIERE/FESTE	
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO COMBINATO (MECCANIZZATO)	FESTA DELL'UVA	FIERE/FESTE	
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO MANUALE	CAPODANNO	FIERE/FESTE	
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO MANUALE	FESTA DELL'UVA	FIERE/FESTE	
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FESTA DELL'UVA	FIERE/FESTE	
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FESTA DELL'UVA	FIERE/FESTE	
CASTELLARANO	SPAZZAMENTO MANUALE (NOTTURNO)	FESTA DELL'UVA	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	FIERE S. MICHELE (SETTEMBRE) + FELINA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	

COMUNE	DESCRIZIONE SERVIZIO	NOTE	DETTAGLIO SERVIZIO	NUMERO CONTENITORI
CASTELNOVO MONTI	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERE S. MICHELE (SETTEMBRE) + FELINA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	2
CASTELNOVO MONTI	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	FIERE S. MICHELE (SETTEMBRE) + FELINA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	50
CASTELNOVO MONTI	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	NOTTE ROSA	FIERE/FESTE	22
CASTELNOVO MONTI	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 360	FIERE S. MICHELE (SETTEMBRE) + FELINA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	5
CASTELNOVO MONTI	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 360	NOTTE ROSA	FIERE/FESTE	4
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	FELINA CITTA' SLOW	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA DI FELINA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA S. MICHELE	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	MANIFESTAZIONI ESTIVE	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE	NOTTE ROSA	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FELINA CITTA' SLOW	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA DI FELINA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA S. MICHELE	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	MANIFESTAZIONI ESTIVE	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	NOTTE ROSA	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA DI FELINA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA S. MICHELE	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO MONTI	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	NOTTE ROSA	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA S. ANDREA	FIERE/FESTE	
CASTELNOVO SOTTO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA DEI CAVALLI	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO COMBINATO (MANUALE FESTIVO)	FIERA MARZO	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO COMBINATO (MANUALE FESTIVO)	FIERA SETTEMBRE	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO COMBINATO (MECCANIZZATO)	FIERA MARZO	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO COMBINATO (MECCANIZZATO)	FIERA SETTEMBRE	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO MANUALE	LUNAPARK	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	MERCATO ANTIQUARIATO	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO MANUALE (NOTTURNO)	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	
CAVRIAGO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	FIERA SAN LUCA (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	FIERA SAN QUIRINO (GIUGNO)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	3
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERA SAN LUCA (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	3
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERA SAN QUIRINO (GIUGNO)	FIERE/FESTE	3
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	STREET FOOD	FIERE/FESTE	3
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 240	FIERA SAN QUIRINO (GIUGNO)	FIERE/FESTE	15
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 240	NOTTE BIANCA (GIUGNO)	FIERE/FESTE	21
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 240	STREET FOOD	FIERE/FESTE	4
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2 + campane	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	7
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2 + campane	FIERA SAN LUCA (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	7
CORREGGIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2 + campane	FIERA SAN QUIRINO (GIUGNO)	FIERE/FESTE	17
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE	CONCERTO 25 APRILE	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE	NOTTE BIANCA (GIUGNO)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA SAN LUCA (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA SAN QUIRINO (GIUGNO)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	NOTTE BIANCA (GIUGNO)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	STREET FOOD	FIERE/FESTE	
CORREGGIO	SPAZZAMENTO MANUALE (NOTTURNO)	FIERA SAN QUIRINO (GIUGNO)	FIERE/FESTE	
CORREGGIO		CARTONPLAST	FORNITURA MATERIALE	200

COMUNE	DESCRIZIONE SERVIZIO	NOTE	DETTAGLIO SERVIZIO	NUMERO CONTENITORI
FABBRICO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FIERA DI S. MARTINO	FIERE/FESTE	
FABBRICO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	IDEA VERDE (APRILE)	FIERE/FESTE	
FABBRICO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	MERCATINO RIUSO (MAGGIO)	FIERE/FESTE	
FABBRICO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	MERCATINO RIUSO (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	
FABBRICO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	IDEA VERDE (APRILE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	FIERA S. MARCO (APRILE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,1	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	1
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERA DI AIOLA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	7
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERA S. MARCO (APRILE)	FIERE/FESTE	3
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	3
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7 + 1,1	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	3
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	FIERA DI AIOLA (MAGGIO)	FIERE/FESTE	3
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	23
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2 + campane	FIERA S. MARCO (APRILE)	FIERE/FESTE	23
MONTECCHIO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 360	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	3
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA S. MARCO (APRILE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FIERA S. MARCO (APRILE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA S. MARCO (APRILE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE (NOTTURNO)	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MANUALE (NOTTURNO)	MONTECCHIO UNPLUGGED	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA S. MARCO (APRILE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA S. SIMONE (OTTOBRE)	FIERE/FESTE	
MONTECCHIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	MONTECCHIO UNPLUGGED	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 240	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	3
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MANUALE	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	CORTEO MATILDICO	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FIERA DI QUATTRO CASTELLA (PUIANELLO)	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	MONTECAVOLO IN FESTA	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA DI PUIANELLO	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	CORTEO MATILDICO	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA DI PUIANELLO	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	MONTECAVOLO IN FESTA	FIERE/FESTE	
QUATTRO CASTELLA	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	
ROLO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2 + campane	FIERA DI S. SIMONE	FIERE/FESTE	15
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA MAGGIO	FIERE/FESTE	
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA OTTOBRE	FIERE/FESTE	
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA MAGGIO	FIERE/FESTE	
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA OTTOBRE	FIERE/FESTE	
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	MERCATINO ANTIQUARIATO	FIERE/FESTE	
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA MAGGIO	FIERE/FESTE	
S. ILARIO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA OTTOBRE	FIERE/FESTE	
S. POLO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FIERA DI AGOSTO	FIERE/FESTE	
S. POLO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	FIERA DI MAGGIO	FIERE/FESTE	
S. POLO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO + NOTTURNO)	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	
S. POLO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA DI AGOSTO	FIERE/FESTE	
S. POLO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA DI MAGGIO	FIERE/FESTE	
S. POLO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	NOTTE BIANCA	FIERE/FESTE	

COMUNE	DESCRIZIONE SERVIZIO	NOTE	DETTAGLIO SERVIZIO	NUMERO CONTENITORI
SCANDIANO	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	FIERA S. CATERINA (NOVEMBRE)	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	AUTOCOMPATTATORE CON AUTISTA	PALIO DELL'ANGELICA	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	3
SCANDIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2	FIERA S. CATERINA (NOVEMBRE)	FIERE/FESTE	2
SCANDIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 3,2 + campane	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	16
SCANDIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 360	FIERA S. CATERINA (NOVEMBRE)	FIERE/FESTE	3
SCANDIANO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 360	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	8
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA S. CATERINA (NOVEMBRE)	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE	PALIO DELL'ANGELICA	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (COMBINATO FESTIVO)	PALIO DELL'ANGELICA	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA S. CATERINA (NOVEMBRE)	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MANUALE (FESTIVO)	PALIO DELL'ANGELICA	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA S. CATERINA (NOVEMBRE)	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FIERA S. GIUSEPPE (MARZO)	FIERE/FESTE	
SCANDIANO	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO (COMBINATO)	PALIO DELL'ANGELICA	FIERE/FESTE	
VILLA MINOZZO	Consegna e ritiro contenitori, con svuotamento medesimo automezzo e secondo calendario previsto in zona 1,7	CASCATA GOLFARONE	FIERE/FESTE	1

2.1.1.4 Orario di apertura del CDR

ORARI CENTRI DI RACCOLTA REGGIO EMILIA			LUNEDI				MARTEDI				MERCOLEDI				GIOVEDI				VENERDI				SABATO				DOMENICA			
Albinea	Via Varisco (Botteghe)	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Albinea	Via Varisco (Botteghe)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Albinea	Via Falcone (Borzano)	Solare	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Albinea	Via Falcone (Borzano)	Legale	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Bagnolo in Piano	Via Tassone 2	Solare	9,00	12,00	-	-	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	-	-	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Bagnolo in Piano	Via Tassone 2	Legale	9,00	12,00	-	-	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Baiso	Via Tresinara	Solare	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Baiso	Via Tresinara	Legale	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Bibbiano	Via Col di Lana	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-		
Bibbiano	Via Col di Lana	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Bibbiano	Via Grisendi (Barco)	Solare	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Bibbiano	Via Grisendi (Barco)	Legale	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Busana	Via Prapiolo (Cervarezza)	Solare	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	10,00	12,00	16,00	18,00	-	-		
Busana	Via Prapiolo (Cervarezza)	Legale	-	-	17,00	19,00	-	-	17,00	19,00	-	-	17,00	19,00	-	-	17,00	19,00	-	-	17,00	19,00	10,00	12,00	17,00	19,00	-	-		
Cadelbosco Sopra	Via Bellini (Gmitero)	Solare	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	-	-	10,00	13,30	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Cadelbosco Sopra	Via Bellini (Gmitero)	Legale	9,00	12,00	17,00	19,00	9,00	12,00	-	-	10,00	16,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	16,00	19,00	-	-		
Cadelbosco Sopra	Via Quarti (Cadel. sotto)	Solare	-	-	15,00	17,00	-	-	15,00	17,00	-	-	15,00	17,00	-	-	15,00	17,00	-	-	15,00	17,00	9,00	12,00	15,00	17,00	-	-		
Cadelbosco Sopra	Via Quarti (Cadel. sotto)	Legale	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	-	-	16,00	18,00	9,00	12,00	16,00	18,00	-	-		
Campagnola Emilia	Via Abbazia	Solare	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	14,00	15,00	18,00	-	-		
Campagnola Emilia	Via Abbazia	Legale	9,00	12,00	16,00	19,00	-	-	16,00	19,00	9,00	12,00	16,00	19,00	9,00	12,00	16,00	19,00	-	-	16,00	19,00	9,00	14,00	16,00	19,00	-	-		
Campegine	Via Tracole	Solare	-	-	-	-	-	-	13,30	17,30	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	16,00	-	-
Campegine	Via Tracole	Legale	-	-	-	-	-	-	13,30	17,30	-	-	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	17,00	-	-
Canossa	Via del Conchello	Solare	9,00	12,00	-	-	-	-	14,30	17,30	9,00	12,00	-	-	-	-	14,30	17,30	-	-	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	-	-		
Canossa	Via del Conchello	Legale	9,00	12,00	-	-	-	-	15,30	18,30	9,00	12,00	-	-	-	-	15,30	18,30	-	-	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	-	-		
Carpineti	Via Mulini Valle del Tresinaro (Ggarello)	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-	13,00	17,00	-	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	13,00	17,00	-	-		
Carpineti	Via Mulini Valle del Tresinaro (Ggarello)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-	13,00	18,00	-	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Casalgrande	Via Macina (Zona Ind.)	Solare	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Casalgrande	Via Macina (Zona Ind.)	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Casina	Via Don P.Borghesi	Solare	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Casina	Via Don P.Borghesi	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Castellarano	Via Cimabue	Solare	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	9,30	16,00	-	-	-	-		
Castellarano	Via Cimabue	Legale	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	9,30	12,30	15,30	19,00	-	-		
Castellarano	Via delle Cave (Roteglia)	Solare	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	10,00	12,00	14,00	17,00	9,30	16,00	-	-	-	-		
Castellarano	Via delle Cave (Roteglia)	Legale	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	10,00	12,00	15,00	18,00	9,30	12,30	15,30	19,00	-	-		
Castelnovo Monti	Via Artigianale Croce (Croce)	Solare	8,00	14,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Castelnovo Monti	Via Artigianale Croce (Croce)	Legale	8,00	14,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Castelnovo Monti	Via Casa Perizzi (Ca Perizzi)	Solare	10,00	13,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	10,00	13,00	14,00	17,00	-	-	12,00	17,00	9,00	13,00	-	-	-	-		
Castelnovo Monti	Via Casa Perizzi (Ca Perizzi)	Legale	10,00	13,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	12,00	18,00	10,00	13,00	15,00	18,00	-	-		
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Solare	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Legale	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Castelnovo Sotto	Via Prati Landi	Agosto	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-	8,00	12,00	-	-	-	-		
Cavriago	Via Nove Biolche	dal 15 Novembre al 31 gennaio	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00	9,30	12,00	14,00	17,00	-	-		
Cavriago	Via Nove Biolche	Febbraio al 14 Novembre	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00	9,30	12,00	15,00	18,00	-	-		
Cavriago	Via Olivetti 2 (Corte Tegge)	dal 15 Novembre al 31 gennaio	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-		
Cavriago	Via Olivetti 2 (Corte Tegge)	dal 1 Febbraio al 14 Novembre	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-		
Collagna	Via Porali (Cava di Riarossa)	Da Settembre a Giugno	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Collagna	Via Porali (Cava di Riarossa)	Luglio e Agosto	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Correggio	Via Pio La Torre	Solare	-	-	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	-	-	14,00	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	9,00	12,00		
Correggio	Via Pio La Torre	Legale	-	-	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	-	-	14,00	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	9,00	12,00		
Fabbrico	Via Guidotti	Solare	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	12,00	17,00	9,00	1										

ORARI CENTRI DI RACCOLTA REGGIO EMILIA			LUNEDI				MARTEDI				MERCOLEDI				GIOVEDI				VENERDI				SABATO				DOMENICA		
Ligonchio	Via San Rocco (I Laghi)	da Novembre a Marzo	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	
Ligonchio	Via San Rocco (I Laghi)	Aprile, Maggio e Ottobre	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	
Ligonchio	Via San Rocco (I Laghi)	Giugno, Luglio, Agosto e Sett	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	
Montecchio Emilia	Via San Rocco	Solare	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	
Montecchio Emilia	Via Donizone da Canossa	Legale	-	-	16,00	19,00	9,00	12,00	16,00	19,00	9,00	12,00	16,00	19,00	-	-	16,00	19,00	9,00	12,00	16,00	19,00	9,00	12,00	16,00	19,00	-	-	
Quattro Castella	Via Donizone da Canossa	Solare	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	
Quattro Castella	Via Donizone da Canossa	Legale	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	
Quattro Castella	Via Tito (Orologia)	Solare	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00
Quattro Castella	Via Tito (Orologia)	Legale	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00
Ramisetto	Via Baisi (Strada per Vetto)	da Novembre a Marzo	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	
Ramisetto	Via Baisi (Strada per Vetto)	Aprile, Maggio, Giugno, Sett, Ott	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	
Ramisetto	Via Baisi (Strada per Vetto)	Luglio e Agosto	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	
Reggio Emilia	Via dei Gonzaga	Solare	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	9,00	13,00	
Reggio Emilia	Via dei Gonzaga	Legale	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	9,00	13,00	
Reggio Emilia	Via del Partigiano (Aeroporto)	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	-	-	
Reggio Emilia	Via del Partigiano (Aeroporto)	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	-	-	
Reggio Emilia	Via Guido da Baiso	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	
Reggio Emilia	Via Guido da Baiso	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	
Reggio Emilia	Via Mazzacurati	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	
Reggio Emilia	Via Mazzacurati	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	
Reggio Emilia	Via Ferraroni (Pieve)	Solare	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	14,00	17,00	9,00	13,00	
Reggio Emilia	Via Ferraroni (Pieve)	Legale	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	15,00	18,00	9,00	13,00	
Reggio Emilia	Via Raffaello (Mancasale)	Solare	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	8,00	18,00	-	-	-	-	
Reggio Emilia	Via Raffaello (Mancasale)	Legale	8,00	19,00	-	-	8,00	19,00	-	-	8,00	19,00	-	-	8,00	19,00	-	-	8,00	19,00	-	-	8,00	19,00	-	-	-	-	
Rio Saliceto	Via dei Martiri	Solare	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	11,00	13,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00
Rio Saliceto	Via dei Martiri	Legale	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	11,00	13,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00
Rolo	Via Pertini	Solare	-	-	12,30	17,30	-	-	14,00	17,30	-	-	14,00	17,30	-	-	14,00	17,30	-	-	14,00	17,30	-	-	14,00	17,30	-	-	
Rolo	Via Pertini	Legale	-	-	12,30	18,30	-	-	15,00	18,30	-	-	15,00	18,30	-	-	15,00	18,30	-	-	15,00	18,30	9,00	12,00	-	-	-	-	
Rubiera	Via Allegri	Solare	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	10,00	16,00	-	-	-	-	
Rubiera	Via Allegri	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	10,00	16,00	-	-	-	-	
S. Ilario d'Enza	Via Allende	Solare	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30	9,30	12,00	14,30	17,30	-	-	
S. Ilario d'Enza	Via Allende	Legale	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	-	-	
S. Ilario d'Enza	Via Allende	Luglio e Agosto	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	-	-	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	9,30	12,00	15,30	18,30	-	-	
S. Martino in Rio	Via Lemizzone	Solare	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	10,00	17,00	-	-	-	-	
S. Martino in Rio	Via Lemizzone	Legale	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	-	-	15,00	17,30	10,00	17,00	-	-	-	-	
S. Polo d'Enza	Via Caduti del Lavoro	Solare	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	
S. Polo d'Enza	Via Caduti sul Lavoro	Legale	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	
Scandiano	Via Sacchi 9	da Ottobre a Maggio	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	
Scandiano	Via Sacchi 9	da Giugno a Settembre	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	
Scandiano	Via Borsellino (Arceto)	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	
Scandiano	Via Borsellino (Arceto)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	
Toano	Via dell'Aligume (capoluogo)	da Novembre a Marzo	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	
Toano	Via dell'Aligume (capoluogo)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	
Toano	Via dell'Aligume (capoluogo)	Luglio e Agosto	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	da Novembre a Marzo	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	
Toano	Via Santa Maria (Cavola)	Luglio e Agosto	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	-	-	-	-	
Toano	Via Mutinati di Guerra (Cerredolo)	da Novembre a Marzo	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-
Toano	Via Mutinati di Guerra (Cerredolo)	Apr-Mag-Giu-Sett-Ott	9,00	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-
Toano	Via Mutinati di Guerra (Cerredolo)	Luglio e Agosto	9,00	12,00	-	-	9,00	12,00	-	-	-	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	-	-	-	-	15,00	18,		

ORARI CENTRI DI RACCOLTA REGGIO EMILIA			LUNEDI				MARTEDI				MERCOLEDI				GIOVEDI				VENERDI				SABATO				DOMENICA			
Vezzano S/Crostolo	Via Statale 63 (Casoletta)	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Vezzano S/Crostolo	Via Statale 63 (Casoletta)	Legale	-	-	15,30	18,30	-	-	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	-	-	15,30	18,30	-	-	15,30	18,30	9,00	12,00	15,30	18,30	-	-		
Vetto	Via Valle dei Cavalieri (str.per Ramiseto)	Solare	-	-	14,30	17,30	-	-	14,30	17,30	-	-	14,30	17,30	-	-	14,30	17,30	-	-	14,30	17,30	9,00	12,00	14,30	17,30	-	-		
Vetto	Via Valle dei Cavalieri (str.per Ramiseto)	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Viano	Via Marconi	Solare	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	9,00	12,00	13,00	16,00	-	-		
Viano	Via Marconi	Legale	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	-	-	15,00	18,00	9,00	12,00	15,00	18,00	-	-		
Villaminazzo	Via Golfarone (Calizzo)	da Settembre a Maggio	7,30	12,00	-	-	-	-	14,00	17,00	-	-	14,00	17,00	8,00	12,00	-	-	-	-	14,00	17,00	8,00	12,00	14,00	17,00	-	-		
Villaminazzo	Via Golfarone (Calizzo)	Giugno, Luglio e Agosto	7,30	12,00	-	-	-	-	15,00	19,00	-	-	15,00	19,00	8,00	13,00	-	-	-	-	15,00	19,00	8,00	13,00	15,00	19,00	-	-		

2.1.1.5 Servizio di raccolta stradale e di prossimità

Le frazioni del vetro-barattolame, carta/cartone, plastica vengono raccolte in quasi tutto il territorio provinciale mediante sistema stradale, sono presenti inoltre dei Comuni o porzioni di Comuni in cui tale modalità viene utilizzata anche per le restanti frazioni di rifiuto. La raccolta “stradale” prevede l’utilizzo di contenitori tradizionali (stazionari o dotati di ruote) e l’impiego di mezzi a caricamento laterale o posteriore.

La raccolta di prossimità (detta anche capillarizzata) è un sistema di raccolta che prevede l’utilizzo di bidoni carrellati o cassonetti di piccola volumetria, distribuiti con una densità più elevata rispetto alle raccolte stradali tradizionali.

2.1.1.6 Servizio di raccolta domiciliare

Il sistema di raccolta porta a porta è un servizio che raggiunge l’utente presso il domicilio nel quale esso risiede o svolge la propria attività. Tale modalità prevede l’utilizzo di contenitori familiari o condominiali in base alla tipologia di rifiuto, di utenza ed al numero di utenze da servire. I contenitori in dotazione degli utenti devono essere esposti, secondo la calendarizzazione stabilita, nei pressi dell’abitazione o del condominio, su suolo pubblico e in luogo accessibile ai mezzi adibiti alla raccolta. Gli addetti al servizio provvedono a svuotare i contenitori dopo averne verificato il contenuto e ricollocarli nel punto in cui sono stati prelevati.

2.1.1.6.1 PAP Tari puntuale

Con lo scopo di ottenere maggiori risultati in termini di riduzione del rifiuto avviato a smaltimento, può essere previsto nel modello porta a porta il sistema di tariffazione puntuale, il quale permette, mediante distribuzione di contenitori dotati di tag-Rfid e a seguito di associazione univoca contenitore-utenza di effettuare una misurazione degli svuotamenti, permettendo all’utente di pagare sull’effettiva quantità di rifiuto indifferenziato prodotto.

Al fine di adottare tale sistema è fondamentale la registrazione delle letture dei contenitori svuotati mediante l’utilizzo di antenna installata sul mezzo.

2.1.1.6.1.1 Agevolazioni

- *Utenti con elevata produzione di pannolini (in presenza di bambini di età inferiore ai 30 mesi)*

Al fine di agevolare le famiglie con bambini di età inferiore a 30 mesi, non vengono addebitati gli svuotamenti eccedente i minimi previsti annualmente dalla delibera comunale. Questa agevolazione viene erogata senza necessità di alcuna richiesta,

in quanto gli elementi rilevanti ai fini dello sconto sono contenuti nella banca dati dell'anagrafe comunale. Lo sconto sarà inserito nel primo avviso di pagamento dell'anno successivo.

- *Presidi sanitari*

Al fine di andare incontro agli che utilizzano presidi medico-sanitari non vengono addebitati svuotamenti eccedenti i minimi previsti annualmente dalla delibera comunale. L'agevolazione viene concessa previa presentazione di apposita richiesta e dovrà essere presentata al Comune, accompagnato dalla documentazione comprovante il possesso dei requisiti di accesso all'agevolazione (ricevute attestanti l'acquisto di presidi medico-sanitari o documento rilasciato dalla AUSL).

2.1.1.6.1.2 Tariffa puntuale

In merito alla determinazione della quota della tariffa puntuale, sia in ambito tributario che di corrispettivo, attribuibile attraverso il metodo della misurazione puntuale in conformità al DM 20 Aprile 2017, viene di seguito indicato il valore del peso specifico medio di bacino rilevato dal Gestore nei Comuni che hanno attuato per l'anno 2020 la tecnica della misurazione puntuale della frazione residua mediante contenitori rigidi dotati di transponder:

KG AL LITRO (MEDIA di BACINO PARMA REGGIO PIACENZA)	0,105
---	--------------

In particolare, per l'utilizzo di contenitori ad alto volume compresi dai litri 660 ai litri 23.000 con o senza compattazione, utilizzati per la frazione residua dei rifiuti assimilati agli urbani prodotti da grandi utenze non domestiche il peso specifico rilevato è stato pari a:

KG AL LITRO (MEDIA di BACINO per grandi contenitori)	0,080	Rilevazione fatta nel 2019 cassonetti 1000 lt – modello a tendere
	0,093	Rilevazione provincia di Parma su benne/minicassoni/cassoni

Da questi valori sarà possibile, come previsto dal DM 20 Aprile 2017, passare dal valore espresso in €/kg. al valore espresso in €/litro, potendo così applicare la quota puntuale mediante la rilevazione volumetrica e parametrando il conseguente listino tariffario esprimendolo in €/vuotatura per ogni tipologia di contenitore della frazione residua.

Sarà possibile, in fase di prima applicazione, l'adozione da parte dei Comuni di correttivi di tali coefficienti e delle conseguenti tariffe per particolari sistemi di raccolta mediante sistemi diversi dal contenitore rigido dotato di transponder, come ad esempio il conferimento mediante sacchi con microchip o il conferimento della frazione residua da parte dell'utente in ECOSTATION.

2.1.1.6.2 Elementi di mitigazione del servizio di raccolta domiciliare PAP (Ecostation e Miniecostation)

A supporto della raccolta porta a porta Iren Ambiente propone alle amministrazioni comunali l'installazione di Ecostation (6 o più bocche per il conferimento dei rifiuti) e Miniecostation (2 bocche per il conferimento dei rifiuti), a seconda delle frazioni di rifiuto raccolte PAP, al fine di poter dare maggiori possibilità di conferimento agli utenti.

Nelle Ecostation il conferimento può avvenire da entrambi i lati e consentono il ricovero di nr.6 cassonetti di volumetria 1.100 lt. e nr.2 bidoni carrellati di volumetria 360 lt. atti a contenere le diverse tipologie di frazioni merceologiche di rifiuti oggetto della raccolta differenziata.

Nelle Miniecostation la possibilità di conferimento è da un solo lato, consentono il ricovero di nr. 2 cassonetti da 1.100 litri con 4 ruote.

Entrambe le strutture sono dotate di un sistema di aerazione e prevedono l'apertura completa di un lato corto per consentire l'estrazione dei contenitori mediante un portellone a due battenti dotati di chiusura meccanica e di apposita chiave.

Il conferimento di rifiuti avviene attraverso bocchette automatiche comandate da un dispositivo elettromeccanico che effettua lo sblocco a seguito della corretta identificazione dell'utente.

Vi sono due tipologie di bocchette per il conferimento:

- volumetriche con capacità pari a 40 litri (per il conferimento del rifiuto residuo);
- non volumetriche con luce foro di almeno 1200 cm².

In prossimità di ciascuna delle bocchette di conferimento e dell'interfaccia utente sono presenti pannelli informativi indicanti la tipologia di rifiuto da conferire.

Ecostation e Miniecostation sono gestite da un PC con touchscreen che, attraverso un PLC o un sistema che svolga analoga funzione, si interfaccia con tutti i sensori e dispositivi esterni per consentire di:

- identificare l'utente attraverso l'utilizzo del badge personale con transponder o tessera sanitaria;
- sbloccare uno sportello per consentire l'apertura manuale per il conferimento;
- bloccare (se necessario) lo sportello dopo la chiusura.

È presente un sistema di rilevazione del livello di riempimento di ciascun contenitore, di videosorveglianza e un impianto di illuminazione interno (sia per il vano cassonetti che per il vano tecnico) ed esterno.

2.1.1.7 CDR

A completamento e supporto delle attività di raccolta stradale e domiciliare, vengono gestiti i Centri di Raccolta, al fine di dare la possibilità di conferimento di tutte le restanti frazioni di rifiuto definite dal D.M. 8 aprile 2008 e ss.mm. ii. L'organizzazione dei Centri di raccolta prevede il raggruppamento dei rifiuti per flussi omogenei al fine di essere successivamente trasferiti agli impianti di destinazione.

Il ritiro dei rifiuti conferiti dagli utenti viene svolto secondo una programmazione prestabilita e con un servizio a chiamata.

Le strutture adibite a Centri di raccolta saranno costituite da aree presidiate ed allestite secondo quanto definito dal D.M 8 aprile 2008 e ss.mm. ii., l'addetto impiegato per la sorveglianza provvede a:

- regolare apertura e chiusura del CdR secondo gli orari stabiliti ed al controllo della struttura;
- sovrintendere l'accesso dei mezzi che effettuano il prelievo dei rifiuti al CdR, garantendo il rispetto delle procedure d'ingresso e d'uscita definite per ogni CdR;
- mantenere pulita ed ordinata l'area del CdR, comprese le aree prospicienti l'ingresso e quelle perimetrali esterne, avvalendosi delle attrezzature in dotazione al personale addetto alla gestione del CdR;
- garantire adeguata viabilità all'interno del CdR, rimuovendo eventuali depositi presenti fuori dagli appositi contenitori, setti, ecc., allo scopo di assicurare ed agevolare gli spostamenti dei mezzi dei cittadini in massima sicurezza;
- in caso si verifichi la presenza di rifiuti abusivi abbandonati all'esterno del CdR, per piccole quantità di rifiuti, l'operatore è tenuto a ritirarli e posizionarli all'interno del CdR nell'apposito setto/contenitore;
- in caso di grandi quantitativi o di rifiuti con caratteristiche tali da non poter essere rimossi dall'addetto e non compatibili con i rifiuti accettati all'interno del CdR, l'operatore provvede ad informare tempestivamente il referente tecnico che si occuperà della rimozione/smaltimento;
- segnalare la necessità di ripristino, in caso di danneggiamenti, della cartellonistica interna ed esterna;
- provvedere alla gestione delle emergenze.

Gran parte dei centri di raccolta sono dotati di un sistema di informatizzazione, a cui potrà essere affiancato ad un sistema premiante che consente agli utenti intestatari del contratto di Igiene Urbana di accumulare punti, attraverso il conferimento ed ottenere uno sconto sulla tassa dei rifiuti. Tra le altre attività connesse alla gestione del CdR vi sono:

- accoglienza ed accettazione dell'utenza all'ingresso con verifica e rilevazione dei dati ad essa relativi e registrazione dei rifiuti in ingresso tramite sistema informatizzato se presente o tramite compilazione della scheda cartacea;
- verifica/firma di altra documentazione prevista per i rifiuti in ingresso
- illustrazione delle regole per la registrazione delle utenze, delle modalità di accesso al CdR e del corretto conferimento "differenziato" delle varie tipologie di rifiuto nelle apposite aree;
- illustrazione del sistema premiante (ove attivo), che consentirà di premiare le utenze più virtuose.

L'addetto inoltre provvede ad effettuare la gestione ed il controllo dei conferimenti, in particolare a:

- garantire che i rifiuti conferiti al CdR, a seguito di un esame visivo, siano collocati in aree distinte o in specifici contenitori, in funzione delle caratteristiche merceologiche e della pericolosità,
- garantire all'interno dell'area il corretto deposito dei rifiuti secondo le prescrizioni dei regolamenti, delle procedure e delle istruzioni operative di gestione. Il ritiro delle varie tipologie verrà effettuato compatibilmente con la capacità di ricezione della struttura al momento del conferimento;
- assistere operativamente gli utenti durante le operazioni di conferimento, qualora richiesto dagli stessi o quando se ne riscontri la reale necessità. In particolare, per quanto riguarda la movimentazione di olii minerali o vegetali, RAEE e

batterie gli addetti si faranno carico del conferimento in condizioni di sicurezza (evitando sversamenti di liquidi o danneggiamenti dei componenti) nel setto/contenitore di pertinenza;

- garantire che, durante le operazioni di conferimento da parte degli utenti nonché di prelievo da parte degli operatori logistici incaricati dai sistemi collettivi, la movimentazione all'interno del CdR avvenga senza rischi di rottura di specifiche componenti dei RAEE (circuiti frigoriferi, tubi catodici, ecc.) adottando gli accorgimenti previsti dalla norma;
- coadiuvare e controllare il ritiro/svuotamento dei contenitori/setti assicurandosi che tali operazioni avvengano nel rispetto delle procedure di sicurezza, evitando danneggiamenti, sversamenti o spargimenti di rifiuti;
- garantire il primo “pronto intervento” in caso di sversamenti accidentali, fuoriuscite di liquidi pericolosi
- assicurare il rispetto delle procedure di controllo qualità e sicurezza durante le operazioni di conferimento da parte degli utenti, evitando in particolare l’accesso degli utenti alle aree ove è in atto il prelievo di rifiuti da parte dei mezzi di raccolta e/o prevedendo la chiusura temporanea del CdR.)
 - monitorare lo stato di accumulo dei rifiuti e comunicare al Referente tecnico la necessità di provvedere al ritiro a seguito del raggiungimento dei volumi massimi di stoccaggio dei rifiuti predefiniti nelle seguenti casistiche:
 - mancata esecuzione del servizio;
 - materiale non ritirato completamente;
 - riempimento del setto/contenitore in anticipo rispetto al programma;
 - sinistri/danni arrecati alla struttura causati dagli operatori addetti al ritiro dei materiali.
- verificare che il carico dei rifiuti sia eseguito esclusivamente da trasportatori autorizzati, confrontando targhe e mezzi con l’elenco disponibile presso il CdR.

2.1.1.8 Servizi di spazzamento e lavaggio strade

Il servizio di spazzamento periodico e programmato viene svolto secondo la pianificazione definita e concordata con l’Amministrazione Comunale, su strade e aree pubbliche, purché aperte permanentemente al pubblico transito senza alcuna limitazione in ordine al numero o al fine per cui sia consentito l’ingresso.

I principali servizi di spazzamento erogati sono di seguito riportati:

- a) spazzamento manuale, che interessa in particolare marciapiedi e tratti di strada non accessibili ai mezzi meccanici o con particolari necessità di manutenzione
- b) spazzamento meccanizzato
- c) spazzamento combinato
- d) la raccolta foglie
- e) l’innaffiamento delle strade
- f) la pulizia e lavaggio dei portici soggetti permanentemente ad uso pubblico, di vicoli, strade, piazze, scalinate e sottopassi;
- g) la pulizia, su chiamata da parte delle competenti autorità, delle carreggiate a seguito di incidenti stradali o perdite del carico da parte di veicoli, fatto salvo il recupero delle spese sostenute, a carico dei responsabili dell’incidente;

h) la pulizia delle aree mercatali

Lo spazzamento si configura come un servizio pubblico essenziale, costituisce un'attività di pubblico interesse finalizzata ad assicurare un'elevata protezione ambientale ed espletati nel rispetto della normativa di legge.

Le modalità ordinarie di svolgimento del servizio di spazzamento, comprese eventuali articolazioni delle frequenze di prestazione del servizio, sono concordate con l'Amministrazione Comunale tenendo conto della viabilità, della tipologia e densità abitativa, della presenza o meno di alberature, del flusso automobilistico, dell'entità della presenza turistica, di specifiche esigenze determinate da eventi naturali o condizioni meteoriche e delle tecnologie adottate per ogni singolo settore. Durante l'espletamento del servizio, sia manuale che meccanizzato, gli addetti pongono particolare cura a non creare intralci al traffico e utilizzano tutti gli accorgimenti tecnici necessari ad evitare il sollevamento di polveri, l'ostruzione delle caditoie stradali e dei manufatti, l'emissione di odori sgradevoli, come pure i rumori molesti.

2.1.1.8.1 Servizio di spazzamento manuale

Il servizio di spazzamento manuale è effettuato in pubbliche strade, vie, piazze, marciapiedi ed aree dove non è possibile accedere con mezzi meccanici. Consiste nella pulizia del suolo, con il recupero manuale dei rifiuti giacenti a terra e la rimozione dei materiali accumulati in prossimità delle caditoie stradali. A completamento del servizio viene effettuato lo svuotamento dei cestini porta rifiuti tramite la sostituzione dei sacchi a perdere, la pulizia delle aree verdi, delle fermate dei mezzi di trasporto pubblico e degli elementi di arredo urbano (rastrelliere porta biciclette, panchine, fioriere, ecc.).

Il servizio viene eseguito da un addetto dotato di motocarro e strumentazione adeguata per l'esecuzione del servizio.

2.1.1.8.2 Servizio di spazzamento meccanizzato

Lo spazzamento meccanizzato viene effettuato in strade e piazze pubbliche o ad uso pubblico, aree pedonali, parcheggi all'aperto pubblici e privati ad uso pubblico, aree private ad uso pubblico e aree mercatali, aventi fondo idoneamente pavimentato.

I mezzi utilizzati sono autospazzatrici, o con sistema aspirante (i rifiuti vengono raccolti con un sistema di aspirazione) o misto meccanico-aspirante (i rifiuti vengono sia aspirati che raccolti con l'utilizzo di un rullo raccoglitore), di capacità comprese tra i due e i cinque metri cubi. La scelta del tipo di mezzo dipende principalmente dal genere di pulizia da effettuare, dalle caratteristiche morfologiche e della viabilità del territorio in cui si opera.

Durante l'espletamento del servizio di pulizia vengono raggiunte con le spazzole tutte le superfici oggetto dell'intervento, con particolare cura nell'opera di pulizia dei cordoli e delle zanelle, a lato o centro strada, dove tende ad accumularsi la maggior parte del rifiuto.

L'operatore alla guida della macchina, in fase di pulizia, è addestrato ad adeguare la velocità di lavoro in base alle caratteristiche della zona, la tipologia e la quantità di rifiuto da raccogliere e ad adattare l'azione delle spazzole, in modo da non esasperare eccessivamente l'accumulo del materiale all'interno di caditoie e bocche di lupo.

Al fine di ottimizzare il tempo trasferimento e di aumentare la resa di lavoro, in alcuni periodi dell'anno e a seguito di eventi particolari, vengono allocati sul territorio contenitori mobili (cassoni multi lift), atti a contenere rifiuti, in cui le autospazzatrici,

grazie al sistema di scarico in quota, convogliano il rifiuto raccolto; il rifiuto conferito negli appositi cassoni sarà successivamente conferito in centro autorizzato.

Tutte le operazioni di spazzamento meccanico vengono eseguite con attrezzature all'avanguardia, studiate in modo da minimizzare l'impatto ambientale, limitando il rumore, grazie a sistemi di insonorizzazione, e il sollevamento di polvere, utilizzando filtri specifici e sistemi di umidificazione atti all'abbattimento delle polveri.

I sistemi di convogliamento (spazzole, rulli e bocca aspirante) sono mantenuti in perfetta efficienza, per garantire sempre ottimale la superficie di contatto con il suolo da pulire; particolare cura è dedicata alla manutenzione dell'impianto idraulico per evitare pericolose perdite d'olio.

Nel caso, durante lo svolgimento del servizio, si verificano anomalie operative che limitino o precludano l'ottimale effettuazione dello stesso, gli operatori procedono alla segnalazione all'Ufficio Tecnico, affinché possa programmare le azioni necessarie a risolvere i problemi sorti.

Grazie ai sistemi di controllo satellitare installati sui mezzi, è possibile monitorare costantemente ed in tempo reale i percorsi, effettuando ove necessario le opportune modifiche e razionalizzazioni, nell'ottica di un continuo miglioramento dei servizi.

2.1.1.8.3 Servizio di spazzamento combinato

Lo spazzamento combinato è una tipologia di intervento che prevede l'utilizzo simultaneo di spazzamento manuale e meccanizzato; lo scopo di integrare i due sistemi è quello di rendere più efficiente, in termini di qualità e quantità, il risultato della pulizia di strade e marciapiedi.

Si adegua facilmente a differenti contesti, gli addetti allo spazzamento manuale sono dotati di soffiatori elettrici silenziosi ad elevato rendimento, dove un potente getto d'aria sposta convoglia il materiale da spazzare verso la spazzatrice.

2.1.1.9 Servizi collaterali

2.1.1.9.1 Recupero rifiuti abbandonati

Il servizio consiste nella pulizia ordinaria (raccolta, trasporto, smaltimento/recupero di tutti i rifiuti presenti) di determinate aree pubbliche cittadine, dove risulta ricorrente l'abbandono di rifiuti.

Operativamente si dispone di un elenco, costantemente aggiornato, di quelli che, secondo l'esperienza e/o la segnalazione degli enti preposti al controllo, sono i luoghi dove vengono spesso effettuati scarichi abusivi di rifiuti. A tale scopo è particolarmente importante l'azione degli Ispettori Ambientali i quali effettuano un'attività di monitoraggio in tali aree sensibili. La frequenza di tale servizio è variabile in funzione delle criticità riscontrate.

2.1.1.9.2 Recupero rifiuti lato contenitore

Il servizio di raccolta a lato contenitore viene svolto contestualmente alla raccolta del rifiuto indifferenziato oppure tramite percorsi mirati che vengono ripetuti a cadenza fissa.

2.1.1.9.3 Messa in sicurezza di rifiuti pericolosi

Durante le operazioni di recupero dei rifiuti abbandonati e/o su segnalazioni degli Enti preposti al controllo è possibile individuare rifiuti urbani potenzialmente pericolosi.

Ai fini della rimozione di tali rifiuti, prima di procedere con l'operazione di bonifica, viene effettuata la segnalazione agli organi di controllo competenti, affinché vengano effettuate le verifiche e messo in sicurezza il sito.

2.1.1.9.4 Controllo, manutenzione e svuotamento contenitori deiezioni canine

Tra le diverse tipologia di cestini portarifiuti allocati sul territorio, in particolari zone dell'area comunale, vi sono quelli apposti per le deiezioni canine svuotati con frequenze specifiche.

2.1.1.9.5 Svuotamento cestini stradali

Il servizio consiste nello svuotamento dei cestini portarifiuti posti in aree pubbliche, compresa la loro pulizia periodica, l'asporto e il conferimento dei rifiuti raccolti dai cestini stessi e la sostituzione dei sacchetti, nonché la pulizia a terra delle aree.

Il servizio viene di norma eseguito congiuntamente con il percorso di spazzamento manuale, in occasione di manifestazioni particolari è effettuato prima, durante e al termine della stessa.

2.1.1.9.6 Pulizia mercati e manifestazioni

Nei luoghi in cui regolarmente vengono svolti i mercati locali è programmata, al termine delle attività di vendita, la pulizia delle piazze, vie e aree mediante spazzamento manuale e/o meccanico e raccolti i rifiuti mediante motocarri e/o autocompattatori.

Il servizio viene effettuato sia nel caso di mercati rionali a frequenza fissa che in occasione di manifestazioni più importanti, quali fiere o eventi particolari.

2.1.1.9.7 Lavaggio punti sensibili

Il servizio di lavaggio dei punti sensibili viene eseguito mediante idro-pulitrici con acqua calda ad alta pressione di superfici limitate, zoccolature, arredo urbano, ecc. e successivamente trattato con prodotti deodoranti e disinfettanti.

Nel caso di imbrattamenti di aree pubbliche con sostanze oleose è possibile abbinare l'utilizzo dell'acqua calda a prodotti sgrassanti.

2.1.1.9.8 Trattamenti di lava asciuga pavimenti

Per garantire la pulizia e l'igiene degli ambienti pubblici, quali portici, gallerie, ecc. possono essere eseguiti mediante personale altamente qualificato, su superfici piane lisce, il lavaggio mediante l'impiego di lava-asciuga per pavimenti può essere abbinato all'utilizzo di prodotti deodoranti e/o disinfettanti.

2.1.1.9.9 Lavaggio strade

In aggiunta ai consueti sistemi di pulizia e spazzamento può essere previsto il servizio di lavaggio intensivo strade con autobotti ad elevato getto d'acqua. In genere il servizio viene effettuato di notte o la mattina presto (quando la circolazione degli altri mezzi cittadini è ridotta) e, con frequenze diverse. Riguarda in particolare le grandi arterie, le strade a maggior densità pedonale e traffico veicolare e diverse aree del centro storico e monumentale.

Durante i mesi più caldi e secchi, il sistema è utile anche perché consente un notevole abbattimento delle polveri.

2.1.1.9.10 Innaffiamento strade

In aree ad elevata densità pedonale, in particolari zone oppure in periodi dell'anno con clima più secco, al fine di abbattere le possibili polveri sollevate durante le operazioni di spazzamento meccanizzato, la spazzatrice è preceduta da un automezzo adibito all'innaffiamento del manto stradale.

2.1.1.9.11 Periodo caduta foglie e fioritura tigli

Al fine di evitare cadute e scivolate dei pedoni, nei periodi di caduta delle foglie (ottobre – novembre) e primaverili (giugno – luglio), possono essere intensificati i servizi di pulizia dei viali alberati il cui servizio viene effettuato mediante una squadra costituita da un autista e operatori a terra. In genere l'aspirazione viene effettuata mediante autobotti aspiranti o rastrelli.

2.1.1.9.12 Pulizia e raccolta nelle aree cimiteriali

Il servizio di pulizia aree cimiteriali consiste nello svuotamento di cassonetti e cestini porta rifiuti collocati nell'area di pertinenza del cimitero, potrà essere eseguita la raccolta dei rifiuti prodotti da attività cimiteriale mediante servizi a chiamata, rifiuti da esumazione ed estumulazioni e rifiuti inerti.

2.1.1.9.13 Raccolta siringhe

Il servizio di raccolta siringhe, per i rischi e pericoli che possono produrre, necessita di particolare attenzione; viene effettuato dagli addetti allo spazzamento manuale nell'ambito della propria zona di lavoro. Gli operatori effettuano le attività di pulizia e raccolta nel rispetto delle norme di sicurezza e mediante strumentazione adeguata.

2.1.1.9.14 Pulizia parchi

Gli addetti alla pulizia di parchi e giardini utilizzano mezzi satellite per accedere ai giardini senza danneggiare le strutture presenti, ed effettuano la pulizia dei vialetti, lo svuotamento dei cestini porta rifiuti e la raccolta dell'immondizia a terra.

2.1.1.10 Servizio di raccolta a chiamata

La modalità di raccolta "a chiamata" si configura come un servizio di raccolta domiciliare su richiesta dell'utenza privo di una frequenza calendarizzata ed integrativo rispetto alle altre modalità attivate (domiciliare, stradale e centri di raccolta).

Rientrano in questa tipologia di raccolta il ritiro degli ingombranti presso il domicilio.

2.1.1.11 Raccolta dei rifiuti presso le grandi utenze non domestiche

Il servizio consiste nella fornitura di contenitori di grande volumetria come cassoni scarrabili, compattatori elettrici, vasche stazionarie ad utenze non domestiche grandi produttrici di rifiuti urbani.

2.1.2 Impianti di Conferimento

Di seguito gli impianti di recupero utilizzati per il conferimento di rifiuto differenziato dai Comuni del Bacino di Reggio Emilia:

Provincia produttrice	TIPOLOGIA	Ragione sociale 1° destinatario	Città 1° destinatario	Ragione sociale 2° destinatario	Città 2° destinatario
RE	ABITI USATI	HUMANA	PREGNANA MILANESE		
RE	ALLUMINIO-CAPSULE	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	GARM S.R.L.	GAVARDO
RE	BATTERIE	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	PIOMBIFERA ITALIANA SPA	MACLODIO
RE	BATTERIE	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	PIOMBOLEGHE SRL	BRUGHERIO
RE	BENI DUREVOLI	AMBIENTHESIS SPA	SAN GIULIANO MILANESE		
RE	BENI DUREVOLI	ASSOPLAST SERVIZI PER L'AMBIENTE SRL.	REGGIO NELL'EMILIA		
RE	BENI DUREVOLI	DISMECO SAS	BOLOGNA		
RE	BENI DUREVOLI	DISMECO SRL	MARZABOTTO		
RE	BENI DUREVOLI	HITALIANO SRL	NOCETO		
RE	BENI DUREVOLI	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	AMIAT SPA (TBD)	VOLPIANO
RE	BENI DUREVOLI	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	NIAL NIZZOLI SRL	Correggio
RE	BENI DUREVOLI	RELIGHT SRL	RHO		
RE	BENI DUREVOLI	TRED CARPI SPA	CARPI		
RE	BENI DUREVOLI	TREEE SRL	RHO		
RE	CARTA	MORI SRL	POVIGLIO		
RE	CARTA	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		
RE	CARTONE	F.LLI LONGO INDUSTRIALE SRL	RIO SALICETO		
RE	CARTONE	MORI SRL	POVIGLIO		
RE	CARTONE	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		
RE	FERRO	MONTECCHI SPA	MEDESANO		
RE	FRAZ. ORGANICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	AGRINORD SRL	ISOLA DELLA SCALA
RE	FRAZ. ORGANICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	AIMAG SPA	FINALE EMILIA
RE	FRAZ. ORGANICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	AIMAG SPA - IMP. COMPOSTAGGIO - FOSSOLI	Carpi
RE	FRAZ. ORGANICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	COMPOSTAGGIO CREMONESE SRL	Sospiro
RE	FRAZ. ORGANICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	EAL COMPOST SRL	TERRANOVA DEI PASSERINI
RE	FRAZ. ORGANICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	LUCRA 96 SRL	Villanova del Sillaro
RE	FRAZ. ORGANICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	MANTOVA AMBIENTE SRL	Borgo Mantovano
RE	FRAZ. ORGANICA	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A1R)	PARMA	MONTELLO S.P.A.	MONTELLO
RE	FRAZ. ORGANICA	AIMAG SPA - IMP. COMPOSTAGGIO - FOSSOLI	Carpi		

RE	INERTI	BENASSI SRL	REGGIO NELL'EMILIA		
RE	INERTI	EMILIANA CONGLOMERATI S.P.A.	SAN POLO D'ENZA		
RE	INERTI	NIAL NIZZOLI SRL	CORREGGIO		
RE	LEGNO	FRATI LUIGI SPA	POMPONESCO		
RE	LEGNO	GARC SPA	CARPI		
RE	LEGNO	IREN AMBIENTE MANCASALE MESS. RIS.	REGGIO NELL'EMILIA	FRATI LUIGI SPA	POMPONESCO
RE	MULTIMATERIALE PB	IREN AMBIENTE SPA-(PIAZZOLA A1R)	PARMA	OPPIMITTI COSTRUZIONI S.R.L. (RECUPERO)	BORG VAL DI TARO
RE	MULTIMATERIALE VB	FURLOTTI LUIGI SRL	TORRILE		
RE	MULTIMATERIALE VB	IREN AMBIENTE MANCASALE MESS. RIS.	REGGIO NELL'EMILIA	EUROVETRO SRL	ORIGGIO
RE	MULTIMATERIALE VB	IREN AMBIENTE MANCASALE MESS. RIS.	REGGIO NELL'EMILIA	FURLOTTI LUIGI SRL	TORRILE
RE	MULTIMATERIALE VB	IREN AMBIENTE MANCASALE MESS. RIS.	REGGIO NELL'EMILIA	SIBELCO GREEN SOLUTIONS SRL	Antegnate
RE	OLIO MOTORE MINERALE	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	RIMONDI PAOLO SRL	BOLOGNA
RE	OLIO MOTORE MINERALE	RIMONDI PAOLO SRL	BOLOGNA		
RE	OLIO VEGETALE ALIM.	GATTI SRL	CASTELNUOVO RANGONE		
RE	PILE	IREN AMBIENTE - STOCCAGGIO RIF.SPECIALI (RE)	REGGIO NELL'EMILIA	NIAL NIZZOLI SRL	Correggio
RE	PLASTICA-IMBALLAGGI	CA.RE SRL	CARPI		
RE	PLASTICA-IMBALLAGGI	IREN AMBIENTE SPA-(PIAZZOLA A1R)	PARMA	OPPIMITTI COSTRUZIONI S.R.L. (RECUPERO)	BORG VAL DI TARO
RE	PLASTICA-IMBALLAGGI	MORI SRL	POVIGLIO		
RE	PLASTICA-POLIETILENE	MORI SRL	POVIGLIO		
RE	PLASTICA-POLIPROP.	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		
RE	PLASTICA-POLISTIROLO	REEPS SRLS	CERESARA		
RE	PLASTICA-POLISTIROLO	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		
RE	PNEUMATICI	IREN AMBIENTE MANCASALE MESS. RIS.	REGGIO NELL'EMILIA	SABAR SPA - STOCCAGGIO	Novellara
RE	PNEUMATICI	IREN AMBIENTE MANCASALE MESS. RIS.	REGGIO NELL'EMILIA	SABAR SPA - STOCCAGGIO	Novellara
RE	TONER	ASSOPLAST SERVIZI PER L'AMBIENTE SRL.	REGGIO NELL'EMILIA		
RE	VEGETALE	IREN AMBIENTE - COMPOSTAGGIO MANCASALE	REGGIO NELL'EMILIA		
RE	VEGETALE	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA		
RE	VETRO	FURLOTTI LUIGI SRL	TORRILE		
RE	VETRO	IREN AMBIENTE MANCASALE MESS. RIS.	REGGIO NELL'EMILIA	FURLOTTI LUIGI SRL	TORRILE

Di seguito gli impianti di smaltimento finale e pretrattamento utilizzati per il conferimento di rifiuto indifferenziato dai Comuni del Bacino di Reggio Emilia:

Provincia a produttore	TIPOLOGIA	Ragione sociale 1° destinatario	Città 1° destinatario	NOTE	Ragione sociale 2° destinatario	Città 2° destinatario
RE	INDIFF	IREN AMBIENTE - CENTRALE COMPATTAZIONE	REGGIO NELL'EMILIA		IREN AMBIENTE SPA- Imp.Pretrattamento PAI	PARMA
RE	INDIFF	IREN AMBIENTE SPA- Imp.Pretrattamento PAI	PARMA	Imp. Finale		
RE	STRADALI	IREN AMB.SPA-MESSA IN RISERVA SPAZZAMENT	REGGIO NELL'EMILIA		IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A2D)	PARMA
RE	STRADALI	IREN AMBIENTE - CENTRALE COMPATTAZIONE	REGGIO NELL'EMILIA			
RE	TINGOM	IREN AMBIENTE - CENTRALE COMPATTAZIONE	REGGIO NELL'EMILIA		IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A2D)	PARMA
RE	TINGOM	IREN AMBIENTE SPA- (PIAZZOLA A2D)	PARMA		IREN AMBIENTE SPA- Termovalorizzatore PAI	PARMA
RE	TINGOM	SABAR SPA - STOCCAGGIO	NOVELLARA	Imp. Finale	IREN AMBIENTE SPA - PIACENZA TECNOBORGO	PIACENZA

2.1.3 Budget rifiuti 2022

Territorio produttore	Comune	(kg)			Totale complessivo
		RD	RN	RUIND	
RE	ALBINEA	6.873.547,09	2.142,00	680.202,51	7.555.891,61
RE	BAGNOLO IN PIANO	4.555.448,00	905,00	1.224.134,17	5.780.487,17
RE	BAISO	859.183,24	141,00	1.496.427,08	2.355.751,32
RE	BIBBIANO	6.226.044,53	1.382,00	910.874,43	7.138.300,95
RE	CADELBOSCO SOPRA	5.319.840,00	4.338,00	1.335.108,75	6.659.286,75
RE	CAMPAGNOLA EMILIA	3.104.248,00	315,00	557.165,00	3.661.728,00
RE	CAMPEGINE	2.932.164,27	1.027,00	912.406,45	3.845.597,72
RE	CANOSSA	1.948.356,34	918,00	1.536.027,71	3.485.302,06
RE	CARPINETI	1.517.253,98	178,00	1.137.425,17	2.654.857,15
RE	CASALGRANDE	8.822.540,00	2.378,00	5.543.096,67	14.368.014,67
RE	CASINA	2.056.995,32	169,00	650.263,53	2.707.427,86
RE	CASTELLARANO	5.725.551,99	2.927,00	2.927.705,60	8.656.184,59
RE	CASTELNOVO DI SOTTO	5.480.935,00	3.525,00	986.375,05	6.470.835,05
RE	CASTELNOVO NE MONTI	4.903.170,00	1.188,00	2.255.751,93	7.160.109,93
RE	CAVRIAGO	9.317.214,71	2.329,00	1.413.740,18	10.733.283,89
RE	CORREGGIO	20.662.097,00	9.620,00	2.618.659,87	23.290.376,87
RE	FABBRICO	3.437.791,00	3.664,00	808.158,46	4.249.613,46
RE	GATTATICO	3.470.098,00	423,00	719.870,92	4.190.391,92
RE	MONTECCHIO EMILIA	7.049.483,38	3.040,00	1.307.896,34	8.360.419,71
RE	QUATTRO CASTELLA	8.639.278,10	14.726,00	906.208,13	9.560.212,23
RE	REGGIO EMILIA	90.321.197,54	48.402,00	18.925.181,41	109.294.780,95
RE	RIO SALICETO	3.305.659,00	1.086,00	700.304,00	4.007.049,00
RE	ROLO	3.359.795,00	275,00	338.199,97	3.698.269,97
RE	RUBIERA	8.017.226,00	6.881,00	1.252.592,21	9.276.699,21
RE	SAN MARTINO IN RIO	4.941.898,33	2.772,00	1.357.279,33	6.301.949,65

RE	SAN POLO D'ENZA	5.118.036,10	845,00	934.466,00	6.053.347,10
RE	SANT'ILARIO D'ENZA	8.510.353,00	1.185,00	1.172.628,43	9.684.166,43
RE	SCANDIANO	14.288.484,37	9.115,00	3.344.355,38	17.641.954,75
RE	TOANO	1.448.456,93	9.604,00	1.622.878,41	3.080.939,34
RE	VENTASSO	1.648.695,04	4.304,00	2.119.574,07	3.772.573,11
RE	ETTO	880.391,05	43,00	887.229,70	1.767.663,75
RE	VEZZANO S/C	1.956.623,44	84,00	1.010.080,00	2.966.787,44
RE	VIANO	1.264.101,00	2.100,00	864.066,52	2.130.267,51
RE	VILLA MINOZZO	967.623,83	6.670,00	1.338.110,18	2.312.404,00
RE Totale		258.929.780,56	148.701,00	65.794.443,54	324.872.925,10

2.1.4 RCU 2020

Le quote RCU del 2022/2023 residue risultano essere:

COMUNE	RCU 2020 QUOTA RESIDUA IREN	
	IMPONIBILE	TOTALE CON IVA
COMUNE DI BIBBIANO	60.113,00	66.124,30
COMUNE DI CASTELLARANO	79.665,98	87.632,58
COMUNE DI CASTELNOVO NE' MONTI	96.389,74	106.028,71
COMUNE DI FABBRICO	28.211,52	31.032,67
COMUNE DI REGGIO EMILIA	1.276.671,96	1.404.339,16
COMUNE DI ROLO	29.758,95	32.734,85
COMUNE DI SCANDIANO	47.735,25	52.508,78
COMUNE DI GATTATICO	51.926,98	57.119,68

2.1.5 Attività extra perimetro bacino di Reggio Emilia

Per il bacino di Reggio Emilia sono stati inseriti, in relazione alle richieste delle Amministrazioni, i servizi Extra-Perimetro.

Queste attività possono essere così sintetizzate:

- **Servizi DDD** Su richiesta dell'amministrazione comunale vengono svolti sul territorio servizi di:

- **Disinfestazione** Trattamenti specifici per risolvere problemi di infestazioni da zanzare;
- **Derattizzazione** Attività mediante l'impiego di dispositivi efficaci (trappole, erogatori di esca, derattizzante);
- **Disinfezione** Attività di contrasto a virus, batteri, funghi sporigeni;

- **Gestione del Verde:** Il servizio consiste nella manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico

- Taglio dell'erba e controllo degli infestanti;
- Interventi su aiuole, banchine, rotatorie, parcheggi ed altre aree pubbliche concordate con l'amministrazione.
- Sistemazione piano campagna.

- **Servizio Neve:** Sono comprese in questo servizio le attività di pulizia strade, salatura e spatura della neve, pulizia puntuale su aree pubbliche definite dall'Amministrazione.

Di seguito i valori al netto di iva con l'indicazione dell'iva da applicare nell'ultima colonna. Si precisa che gli importi inseriti per il 2024 e per il 2025 sono uguali a quelli del 2023 e che gli stessi saranno poi suscettibili di modifiche nella fase di revisione del PEF quadriennale post biennio:

COMUNE/ANNO	2022	2023	IVA
ALBINEA	23.472,50 €	23.472,50 €	22%
BAGNOLO	- €	- €	
BAISO	- €	- €	
BIBBIANO	16.728,00 €	16.728,00 €	22%
CADELBOSCO_SOPRA	0,00 €	0,00 €	
CAMPAGNOLA_EMILIA	12.505,00 €	12.505,00 €	Comune a corrispettivo
CAMPEGINE	11.585,00 €	11.585,00 €	22%
CANOSSA	6.630,00 €	6.630,00 €	22%
CARPINETI	- €	- €	
CASALGRANDE	- €	- €	
CASINA	- €	- €	
CASTELLARANO	26.393,00 €	26.393,00 €	22%
CASTELNOVO SOTTO	- €	- €	
CASTELNOVO MONTI	49.019,48 €	49.019,48 €	5.125,00 -> 22% + 43.894,48 ->10%
CAVRIAGO	17.320,00 €	17.320,00 €	22%
CORREGGIO	- €	- €	
FABBRICO	16.445,00 €	16.445,00 €	22%
GATTATICO	48.407,20 €	48.407,20 €	15.581,00 -> 22% + 32.826,20 ->10%
MONTECCHIO	29.928,37 €	29.928,37 €	18.600,00 ->22% + 11.328,37 -> 10%
QUATTRO CASTELLA	34.030,00 €	34.030,00 €	22%
REGGIO EMILIA	1.508.569,47 €	1.508.569,47 €	Comune a corrispettivo
RIO SALICETO			22%
ROLO	10.780,00 €	10.780,00 €	
RUBIERA	- €	- €	Comune a corrispettivo
SAN MARTINO IN RIO	0,00 €	0,00 €	
S.POLO D'ENZA	- €	- €	
SANT ILARIO D'ENZA	21.015,00 €	21.015,00 €	22%
SCANDIANO	24.721,00 €	24.721,00 €	Comune a corrispettivo
TOANO	- €	- €	
VENTASSO	0,00 €	0,00 €	
VETTO	3.434,00 €	3.434,00 €	22%
VEZZANO	7.846,50 €	7.846,50 €	22%
VIANO	- €	- €	
VILLA MINOZZO	- €	- €	

2.2 Altre informazioni rilevanti

La Società Iren Ambiente SpA con riferimento alla propria situazione giuridico-patrimoniale comunica che nei propri confronti, nel corso degli ultimi cinque anni non sono state presentate istanze di fallimento, concordato preventivo,

amministrazione controllata o liquidazione coatta amministrativa e di non essere attualmente sottoposto a qualsivoglia procedura concorsuale.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Iren Ambiente promuove il proprio modello nei territori in cui opera con lo scopo di apportare valore e incrementare lo standard del servizio erogato ottemperando a quanto prescritto dalla pianificazione regionale e provinciale, in accordo con le Amministrazioni locali, proponendo passaggi graduali ad una modalità di raccolta porta a porta a tariffazione puntuale. La variazione dei servizi può prevedere, a seconda del modello presente nel Comune, delle trasformazioni progressive sia in termini di abitanti coinvolti che di tipologia di servizio, al fine di ridurre l'impatto per l'utente e quindi agevolare il percorso al cambiamento delle abitudini ma anche economico. Si ritiene infatti che la trasformazione dei servizi, soprattutto nel caso di passaggio da sistema stradale a porta a porta, necessiti di tempi di adattamento, ma anche di una valutazione dei risultati raggiunti grazie ad una responsabilizzazione dell'utente, mirate campagne di comunicazione sensibilizzazione sulla corretta differenziazione e riduzione del rifiuto avviato a smaltimento, che la stessa Iren Ambiente in collaborazione con le Amministrazioni locali mette abitualmente in campo. Questa linea guida caratterizza anche le trasformazioni dei servizi previste per il 2022-2025. Saranno inoltre previste ulteriori variazioni di perimetro, quali: passaggio al sistema di tariffazione puntuale e adozione di sistemi di mitigazione del porta a porta.

3.1.2 Attivazione tariffazione puntuale Comune di Cavriago

Il Comune di Cavriago nel 2015 ha subito la trasformazione al servizio di raccolta domiciliare (rifiuto secco residuo, rifiuto organico e vegetale) e la predisposizione per la tariffazione puntuale

Nel primo semestre del 2022, ai fini dell'attivazione del sistema di tariffazione puntuale, sarà effettuata un'attività di revisione dei contenitori del rifiuto indifferenziato associati alle utenze.

Saranno inoltre attuate delle attività di comunicazione mirate sul nuovo sistema di tariffazione e contabilizzazione degli svuotamenti, effettuata una revisione delle postazioni stradali e rinnovato i contenitori vetusti.

Il seguente servizio viene interamente ricompreso nell'anno 2022 nella percentuale massima applicabile per il coefficiente PG (modifiche del perimetro gestionale) definito nel 3% del Piano Economico Finanziario n-1.

3.1.3 Potenziamento raccolta capillarizzata - Comune di Montecchio Emilia

Il Comune di Montecchio Emilia nel 2015 ha subito la trasformazione al servizio di raccolta domiciliare (rifiuto secco residuo, rifiuto organico e vegetale) e nel 2022 l'ottimizzazione del servizio stradale mediante la "capillarizzazione" dei contenitori per le restanti frazioni merceologiche carta, imballaggi in plastica e vetro/barattolame con l'obiettivo incrementare la volumetria per le raccolte differenziate.

3.1.4 Trasformazione dei servizi di raccolta - Comune di Rio Saliceto

Il Comune di Rio Saliceto sarà adeguato agli standard previsti dal Piano d'Ambito nel corso del 2022, in particolare, l'intero territorio effettuerà il passaggio al sistema di raccolta porta a porta per le due principali frazioni di rifiuto (rifiuto organico e rifiuto secco residuo) e del vegetale, l'attività di informazione e consegna delle attrezzature per la raccolta domiciliare saranno effettuate nel periodo maggio-giugno.

Il seguente servizio viene interamente ricompreso nell'anno 2022 nella percentuale massima applicabile per il coefficiente PG (modifiche del perimetro gestionale) definito nel 3% del Piano Economico Finanziario n-1.

3.1.5 Trasformazione dei servizi di raccolta - Comune di San Martino in Rio

Il Comune di San Martino in Rio sarà adeguato agli standard previsti dal Piano d'Ambito nel corso del 2022, in particolare, l'intero territorio effettuerà il passaggio al sistema di raccolta porta a porta per le due principali frazioni di rifiuto (rifiuto organico e rifiuto secco residuo) e del vegetale, l'attività di informazione e consegna delle attrezzature per la raccolta domiciliare saranno effettuate nel periodo maggio-giugno.

Il seguente servizio viene interamente ricompreso nell'anno 2023 nella percentuale massima applicabile per il coefficiente PG (modifiche del perimetro gestionale) definito nel 3% del Piano Economico Finanziario n-1.

3.1.6 Trasformazione dei servizi di raccolta - Comune di Vezzano sul Crostolo

Il Comune di Vezzano sul Crostolo sarà adeguato agli standard previsti dal Piano d'Ambito nel corso del 2022, in particolare, l'intero territorio effettuerà il passaggio al sistema di raccolta porta a porta per le due principali frazioni di rifiuto (rifiuto organico e rifiuto secco residuo) e del vegetale, l'attività di informazione e consegna delle attrezzature per la raccolta domiciliare saranno effettuate nel periodo maggio-giugno.

Il seguente servizio viene interamente ricompreso nell'anno 2023 nella percentuale massima applicabile per il coefficiente PG (modifiche del perimetro gestionale) definito nel 3% del Piano Economico Finanziario n-1.

3.1.7 Sistema di mitigazione del porta a porta Comune di San Polo D'Enza

Nel corso del 2021 l'intero Comune di San Polo d'Enza ha effettuato il passaggio al sistema di raccolta domiciliare a 3 frazioni con predisposizione al sistema di tariffazione puntuale. Tale trasformazione è stata attuata anche grazie ad un'importante attività di Comunicazione sul territorio. Al fine di mitigare l'impatto di tale modalità di raccolta nel biennio 2022-2023 sarà posizionata una "struttura informatizzate c.d. "minicostation" per il conferimento dei rifiuti h24, in cui poter accedere, a seguito di identificazione, e conferire le due principali frazioni di rifiuto raccolte con modalità porta a porta (organico e indifferenziato).

Il posizionamento delle strutture sarà adeguatamente studiato di concerto con l'Amministrazione Comunale al fine di rendere il più fruibile possibile la struttura.

3.1.8 Nuovo sistema di tariffazione puntuale

A luglio 2022, a seguito del consolidamento del sistema di raccolta porta a porta i Comuni di Rio Saliceto, in cui sono state effettuate le attività propedeutiche al nuovo sistema di tariffazione sarà attivata la tariffazione puntuale, questo permetterà, come già sperimentato in altri Comuni, di ottenere maggiori risultati in termini di percentuali di raccolta differenziata nonché raggiungere gli obiettivi previsti dalla Pianificazione Regionale e Provinciale.

Nel 2023 a seguito dell'allineamento del sistema di raccolta rifiuti nel Comune di Cavriago, in cui sono state effettuate le attività propedeutiche al nuovo sistema di tariffazione sarà attivata la tariffazione puntuale;

Inoltre, nel 2023, a seguito del consolidamento del sistema di raccolta porta a porta i Comuni di San Martino in Rio e Vezzano sul Crostolo, in cui verranno effettuate le attività propedeutiche al nuovo sistema di tariffazione sarà attivata la tariffazione puntuale, questo permetterà, come già sperimentato in altri Comuni, di ottenere maggiori risultati in termini di percentuali di raccolta differenziata nonché raggiungere gli obiettivi previsti dalla Pianificazione Regionale e Provinciale.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Anche per il 2022, Iren Ambiente ha posto tra i suoi obiettivi quello di migliorare e rispettare l'ambiente apportando valore ed incrementando lo standard dei servizi, attraverso una serie di variazioni di perimetro e di qualità.

Diversi Comuni che nel 2021 non avevano accettato i servizi proposti, quest'anno hanno voluto aderirvi; altri nuovi servizi sono stati estesi ed in tanti casi accolti, come: l'attività degli Agenti Accertatori, il servizio di rimozione dei Rifiuti abbandonati lato cassonetto, la raccolta dell'olio esausto, l'integrazione dei servizi di spazzamento, dimostrando anche da parte delle Amministrazioni la volontà di migliorare l'ambiente in cui viviamo.

Nei paragrafi seguenti riportiamo l'analisi dei progetti dei nuovi servizi e le integrazioni di quelli già avviati, definendo puntualmente sulle singole gestioni obiettivi di miglioramento della qualità prestazionale e del perimetro gestionale.

3.1.2.1.1 Progetto Raccolta oli esausti

Prosegue anche nell'anno 2022, la volontà di Iren Ambiente di contrastare lo smaltimento improprio dell'olio esausto, promuovendo il posizionamento di contenitori dedicati, nei vari Comuni della Provincia, che ne sono privi.

Tali contenitori permettono la raccolta di oli di uso alimentare esausto in appositi contenitori da circa 800 litri, siti su sede stradale.

Vi riportiamo l'elenco dei Comuni in cui verrà attivato tale servizio nel corso del 2022:

Comune	Provincia	Descrizione
Comune di Bagnolo in piano	RE	Raccolta oli esausti
Comune di Cadelbosco di Sopra	RE	Raccolta oli esausti
Comune di Castelnovo ne Monti	RE	Raccolta oli esausti
Comune di Cavriago	RE	Raccolta oli esausti
Comune di Montecchio Emilia	RE	Raccolta oli esausti
Comune di Quattro Castella	RE	Raccolta oli esausti
Comune di Rolo	RE	Raccolta oli esausti
Comune di San Martino in Rio	RE	Raccolta oli esausti

3.1.2.1.2 Servizi attivati nel 2022 e nel 2023 nel Comune di Reggio Emilia

Nel 2022 verrà attivato un servizio di raccolta ingombranti abbandonati lato cassonetto; il suddetto servizio sarà ulteriormente integrato nel 2023.

Tale servizio avrà una durata di 4 ore a turno giornaliero e verrà effettuato su n.4 turni settimanali a partire dalla prima settimana di aprile 2022.

Nel 2023 il Comune di Reggio Emilia ha richiesto l'attivazione nel Territorio Comunale degli Agenti Accertatori. Costoro opereranno nel Territorio Comunale, due volte al mese per un turno di 4 ore ciascuno, sin dal mese di febbraio, ma come attività informativa agli Utenti, in attesa della nomina da parte dello stesso Comune per poter iniziare poi, l'attività di accertamento.

3.1.2.1.3 Altri servizi attivati nel 2022 nel Comune di Castelnovo ne' Monti

Nel 2022 è stato attivato, nel Comune di Castelnovo ne' Monti, oltre alla raccolta oli

- **Prosecuzione del servizio raccolta RSU in località Maro**

Nel 2022 è stata programmata l'attività di raccolta RSU in località Maro. Il servizio verrà svolto una volta a settimana e sarà implementato in continuità a partire dal mese di marzo; si svolgerà con mezzo e addetto dedicato e comprenderà 44 ore di intervento.

- **Lavaggio e disinfezione punti critici**

Il servizio di lavaggio/disinfezione integrativo previsto nel Comune di Castelnuovo ne' Monti prevederà 9 turni aggiuntivi per il periodo compreso dal mese di aprile al mese di ottobre 2022 come da calendario concordato.

Descrizione Intervento	UdM	Turni	Ore Turno	Q. tà totali
Lavaggio/Disinfezione integrativo (9 turni da 6 ore cada uno)	h	9	6	54

3.1.2.1.4 Altri servizi attivati nel 2022/2023 nel Comune di Montecchio Emilia

Il Comune di Montecchio Emilia, oltre al servizio di raccolta oli esausti, nel 2022 prevede di attuare un potenziamento nel servizio di raccolta capillarizzata:

Potenziamento servizio di raccolta capillarizzata

Il servizio in oggetto prevede il posizionamento di nuovi cassonetti e/o bidoni per il potenziamento delle batterie già esistenti e per l'implementazione di nuovi punti di raccolta al fine di riorganizzare l'attuale raccolta delle frazioni differenziate di:

- Plastica;
- Barattolame
- Vetro

L'attivazione del servizio è prevista entro il secondo semestre 2022

Il servizio sarà suddiviso fra le annualità 2022 e 2023 e anche gli obiettivi, che comprende l'attivazione del servizio e la campagna comunicativa, sarà così suddiviso:

Comune	Anno	Descrizione
Montecchio Emilia	2023	Potenziamento del servizio di raccolta capillarizzata
Montecchio Emilia	2022	Efficientamento dei servizi di raccolta differenziata (Plastica e Barattolame)

3.1.2.1.5 Altri servizi attivati nel 2022 nel Comune di Rolo

Il Comune di Rolo oltre al servizio di raccolta oli esausti, nel 2022, a seguito di un'analisi dei servizi di spazzamento, ha concordato con Iren Ambiente di procedere con l'attivazione di due servizi integrativi:

- **Integrazione di spazzamento manuale lato cassonetto**

Il servizio consiste nella pulizia ordinaria (raccolta, trasporto, smaltimento/recupero di tutti i rifiuti presenti) di determinate aree pubbliche cittadine quali batterie stradali, dove risulta ricorrente l'abbandono di rifiuti; il servizio di spazzamento manuale prevede un incremento di n. 4 h/settimana di attività da effettuare su diversi punti del territorio comunale per l'intero anno solare

Si riporta stima dell'attività:

Comune	Provincia	Descrizione	Turni	Ore
Comune di Rolo	RE	Spazzamento Manuale Lato Cassonetto	52	4

- **Integrazione servizio di spazzamento meccanizzato**

Il servizio integra di numero 2 interventi lo spazzamento meccanizzato da effettuare sul territorio comunale per l'intero anno solare

Si riporta stima dell'attività:

Comune	Descrizione	Turni	Ore
Comune di Rolo	Spazzamento Meccanizzato	2	6

3.1.2.1.6 Altri servizi attivati nel 2022 nel Comune di San Martino in Rio

Il Comune di San Martino in Rio, oltre al servizio di raccolta oli esausti, nel 2022, a seguito di un'analisi dei servizi di Spazzamento, ha concordato con Iren Ambiente di procedere con l'attivazione del servizio integrativo di spazzamento manuale lato cassonetto, che prevede un incremento di n. 3,5 h/settimana di attività da effettuare su diversi punti del territorio comunale per l'intero anno solare

Si riporta stima dell'attività:

Comune	Descrizione	Turni	Ore
Comune di San Martino in Rio	Spazzamento Manuale Lato Cassonetto	52	3,5

3.1.2.1.7 Servizi attivati nel 2022 nel Comune di San Polo d'Enza

Nel Comune di San Polo d'Enza, nel 2022, è prevista l'installazione di una Mini-Ecostation, stazione automatizzata per il conferimento dei rifiuti con 2 bocche ad apertura controllata attraverso identificazione utente con card RFID oppure tessera sanitaria. Si tratta di una struttura a monoblocco con grafica personalizzata e locale tecnico separato dal locale principale di posizionamento dei contenitori. Interfaccia utente: Panel PC touch screen 15.

- N.1 bocca di conferimento volumetrico, 40lt., con apertura regolata da elettroserratura per rifiuto indifferenziato;
- N.1 bocca di conferimento libero, con apertura regolata da elettroserratura per rifiuto organico.

Rilevazione livello di riempimento dei contenitori mediante sensori ad ultrasuoni; comunicazione: connessione GPRS.

Di seguito il dettaglio tecnico:

Comune	Descrizione
Comune di San Polo d'Enza	Fornitura, installazione, messa in servizio e vuotature della Stazione Automatizzata

3.1.2.1.8 Servizi attivati nel 2022 nel Comune di Sant'Ilario d'Enza

Si riepilogano di seguito i nuovi servizi :

Comune	Provincia	Descrizione
Comune di Sant'Ilario d'Enza	RE	Servizio SMA manifestazioni
Comune di Sant'Ilario d'Enza	RE	Servizio Bottefogle+ servizio spazzamento manuale
Comune di Sant'Ilario d'Enza	RE	Servizio raccolta pile

3.1.2.1.9 Servizi attivati nel 2022 nel Comune di Vezzano sul Crostolo

Nel Comune di Vezzano sul Crostolo è stata programmata per il 2022 l'implementazione di una serie di servizi di spazzamento a partire dal mese di marzo 2022, nello specifico:

- **Spazzamento meccanizzato**

Il servizio, su base mensile, prevede 10 turni da 6 ore cada uno.

Di seguito si riporta il dettaglio tecnico:

Comune	Provincia	Descrizione	Turni	Ore
Comune di Vezzano sul Crostolo	RE	Spazzamento meccanizzato	10	6

- **Spazzamento manuale**

Il servizio di spazzamento manuale prevede 14 turni da 6 ore cada uno dal mese di marzo fino al la fine dell'anno solare

Di seguito la stima dell'attività:

Comune	Descrizione	Turni	Ore
Comune di Vezzano sul Crostolo	Spazzamento manuale	14	6

- **Servizio bottefoglie**

Per tale servizio sono utilizzabili 2 turni da 6 ore che verranno condivisi con l'Amministrazione Comunale entro l'anno solare

Di seguito si riporta il dettaglio tecnico:

Comune	Descrizione	Turni	Ore
Comune di Vezzano sul Crostolo	Servizio Bottefoglie	2	6

- **Noleggio e vuotatura cassone spazzamento**

Iren Ambiente ha concordato con l'Amministrazione Comunale la posa di un cassone in cui conferire i residui da spazzamento.

Nel dettaglio riportiamo gli aspetti tecnici:

Comune	Descrizione	Mesi
Comune di Vezzano sul Crostolo	Noleggio cassone spazzamento	10

Comune	Descrizione	Viaggi	Ore
Comune di Vezzano sul Crostolo	Viaggi Multilift cassone spazzamento	10	2

- **Servizio svuotamento cestini**

Il servizio prevede la vuotatura dei cestini nell'ambito territoriale comunale attraverso l'impiego di due operatori per un 1 turno settimanale da 6 ore

Il dettaglio della stima dell'attività è così declinato:

Comune	Descrizione	Turni	Ore
Comune di Vezzano sul Crostolo	Svuotamento cestini n.1 turno settimanale con n. 2 operatori	44	6

3.1.3 Fonti di finanziamento

Le adeguate risorse finanziarie di Iren Ambiente S.p.A sono garantite dal rapporto di conto corrente e di tesoreria centralizzata (cash pooling) con la Capogruppo Iren S.p.A.. I valori della fonte di finanziamento principale, rappresentata dal suddetto rapporto con Iren S.p.A., ammontavano a 421.047.530 € al 31 dicembre 2020 e a 430.564.281 € al 31 dicembre 2021.

In data 1° gennaio 2020 ha avuto efficacia la fusione per incorporazione di C.M.T. S.p.A. in Iren Ambiente S.p.A. ed in data 1° aprile 2020 ha avuto efficacia la fusione per incorporazione di Ferrania Ecologia S.r.l. in Iren Ambiente S.p.A.

In data 22 dicembre 2020 sono stati approvati:

- il progetto di scissione parziale proporzionale di UHA S.r.l. a favore di Iren Ambiente S.p.A. avente ad oggetto le partecipazioni detenute da questa ultima in Gheo Suolo e Ambiente S.r.l., AMA S.p.A, Sereco Piemonte S.p.A., Monte Querce S.c.r.l, ASA S.c.p.A., Rimateria S.p.A. e del ramo d'azienda d'intermediazione di Unirecuperi;
- il progetto di fusione per incorporazione di Gheo Suolo e Ambiente S.r.l., AMA S.p.A., Sereco Piemonte e Monte Querce S.c.r.l. in Iren Ambiente S.p.A.;
- Il progetto di fusione per incorporazione di UNIRECUPERI S.r.l. in UHA S.r.l.

Il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 26-27 maggio 2020, in ottemperanza a quanto indicato dalla Capogruppo nell'esercizio dell'attività di direzione e coordinamento ha autorizzato la presentazione dell'offerta per l'acquisizione della Divisione Ambiente di Unieco, essendo stata ammessa alla fase di rilancio nella seduta successiva del 18 giugno il Consiglio ha autorizzato l'incremento dell'offerta. In data 19 giugno 2020 l'offerta di Iren Ambiente S.p.A. è risultata la migliore. Il perfezionamento dell'operazione è ora subordinato al nulla osta di AGCM; il closing era previsto entro il mese di novembre 2020.

In data 21 luglio 2020, il Gruppo Iren ha concluso, per il tramite di AMIAT S.p.A. e di IRETI S.p.A., l'acquisizione della partecipazione detenuta da ASTA S.p.A. nella società NORD OVEST SERVIZI S.p.A. (pari al 50%); da tale data, il Gruppo Iren detiene una partecipazione di controllo in NOS pari complessivamente al 75% del capitale sociale, pertanto la partecipazione di AMIAT è passata dal 15% al 30%, e quella di IRETI dal 10% al 45%, le restanti quote di partecipazione sono detenute rispettivamente da Smat S.p.A. con il 10% e da GTT S.p.A. con il 15%.

La società NOS detiene una partecipazione pari al 45% del capitale sociale di Asti Servizi Pubblici S.p.A. (ASP), società che opera nel ciclo idrico integrato, nel settore ambiente ed in quello dei trasporti in Provincia di Asti. Il restante 55% di ASP è di proprietà del Comune di Asti.

L'operazione è stata trattata in ottemperanza alla vigente Procedura in materia di Operazioni con Parti Correlate di IREN S.p.A., previa qualifica quale di minore rilevanza. In merito è stato coinvolto il Comitato per le Operazioni con Parti Correlate di IREN S.p.A. che, sulla base dell'istruttoria svolta, ha espresso il proprio parere favorevole.

Il 17 novembre 2020 è stato sottoscritto con il Commissario Liquidatore l'Accordo di acquisto della Divisione Ambiente di Unieco.

Il Consiglio di Amministrazione di Iren Ambiente il 17 dicembre 2020 ha autorizzato l'operazione di Corporate Venture Capital con riferimento alla società RE MAT S.r.l. che vedrà anche una presenza del Gruppo IREN nel Cda di detta società. In data 8 gennaio 2021 l'Assemblea straordinaria ha deliberato la scissione parziale di UHA S.r.l. volta alla fusione per incorporazione di Gheo Suolo Ambiente S.r.l., AMA S.p.A., Sereco Piemonte S.p.A. e Monte Querce S.c.r.l. in Iren Ambiente S.p.A. e il progetto di fusione per incorporazione di Unirecuperi S.r.l. in UHA S.r.l., in data 13 aprile 2021 sono stati stipulati gli atti di fusione con effetto 1°luglio 2021.

In data 1° luglio 2021 hanno pertanto avuto efficacia:

- la fusione per incorporazione di Unirecuperi S.r.l. in UHA S.r.l.;
- la scissione del ramo d'azienda di UHA S.r.l. costituito dalle partecipazioni detenute in A.M.A. S.p.A., Gheo Suolo e Ambiente S.r.l., Sereco Piemonte S.p.A. e dalle attività di intermediazione (rapporti giuridici vari: noleggi, coobbligazioni assicurative, intermediazione rifiuti, ecc.) a favore di Iren Ambiente S.p.A.;
- la fusione per incorporazione di A.M.A S.p.A., Gheo Suolo e Ambiente S.r.l., Monte Querce S.c.r.l. e Sereco Piemonte S.p.A. in Iren Ambiente S.p.A..

In esito all'efficacia anzidetta, sempre con decorrenza dall'1° luglio 2021, Iren Ambiente S.p.A. detiene direttamente:

- la partecipazione del 49% di A.S.A. S.c.p.a.;
- la partecipazione del 30% di Rimateria S.p.A.;
- la partecipazione del 35% di Barricalla S.p.A..

In data 1° dicembre 2021 hanno avuto efficacia:

- la scissione parziale del ramo d'azienda di Unieco Holding Ambiente S.r.l. rappresentato dall'intera partecipazione in Uniservizi S.r.l. a favore di Uniproject S.r.l.;
- la fusione per incorporazione di Uniservizi S.r.l. in Uniproject S.r.l., con conseguente cancellazione dell'incorporata;
- la fusione per incorporazione di U.C.H. Holding S.r.l. in Iren Ambiente Toscana S.p.A., con conseguente cancellazione dell'incorporata;
- la fusione per incorporazione di Scarlino Holding S.r.l. in Iren Ambiente Toscana S.p.A, con conseguente cancellazione dell'incorporata.

In data 23 novembre 2021 è stata cancellata dal Registro Imprese la società Energy Side S.r.l. e successivamente in 29 dicembre 2021 sono state cancellate le società STA Partecipazioni S.r.l. e Bio Metano S.r.l., tutte e 3 le società erano state poste in liquidazione.

Iren Ambiente Toscana S.p.A. ha acquistato rispettivamente:

- in data 23 novembre 2021 una quota del 31,53% del capitale di T.B. S.p.A., conseguentemente aumentando quindi la partecipazione al 90,09%;
- In data 22 dicembre 2021 la quota residua del 27,78% del capitale di Scarlino Immobiliare, divenendo quindi unico socio;

Nel 2021 Iren Ambiente S.p.A. ha effettuato le seguenti operazioni/acquisizioni:

- in data 07 gennaio 2021 ha acquisito il 9,09% della start-up Re Mat S.r.l.;
- in data 30 marzo 2021 ha acquisito il 20% di Futura S.p.A.;

- in data 22 aprile 2021 ha acquisito da Cooplat il 7,42% di UCH Holding S.p.A..

In data 21 settembre 2021 l'Assemblea Straordinaria ha approvato il progetto di scissione parziale proporzionale di Iren Ambiente Toscana S.p.A. a favore avente ad oggetto la partecipazione in Produrre Pulito S.r.l. ed in pari data ha approvato anche il progetto di fusione per incorporazione di Produrre Pulito S.r.l. in Iren Ambiente S.p.A..

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello di cui alla determina 2/DRIF/2021 sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'ambito tariffario e a ciascuno degli anni del periodo regolatorio 2022-2025, in coerenza con i criteri disposti dal MTR-2.

Tali dati sono stati imputati dal gestore sulla base dei dati di bilancio dell'anno a-2 come illustrato nei paragrafi seguenti.

3.2.1 Dati di conto economico

Con riferimento all'anno 2022, le componenti di costo riportate nel PEF sono riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal gestore nell'anno 2020, mentre con riferimento all'anno 2023-2025 le componenti di costo riportate nel PEF sono riconciliate con la somma dei costi stimati sostenuti dal gestore nell'anno 2021.

Sulla base del totale derivante dagli schemi di bilancio di Iren Ambiente, le singole voci sono state ripartite, in primis, sulle seguenti cinque macroaree, e successivamente sui singoli Comuni all'interno del bacino:

- 1- Bacino di Parma
- 2- Bacino di Piacenza
- 3- Bacino di Reggio Emilia
- 4- Bacino di Montagna 2000
- 5- Altro - da intendersi come componenti non afferenti al servizio integrato così come definito da delibera ARERA

Di seguito si riporta la riconciliazione dei dati di bilancio 2020 e 2021 di Iren Ambiente tra i costi attribuiti al Bacino di Reggio Emilia e i costi attribuiti agli altri Bacini o alle altre attività non afferenti al servizio integrato dei rifiuti

Breakdown Costi operativi Iren Ambiente 2020, €	Reggio Emilia	Altro*	Totale
Costi materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-3.601.875,5	-16.432.024,4	-20.033.899,9
Costi per servizi	-56.468.391,8	-162.315.152,3	-218.783.544,1
Costi per godimento beni di terzi	-109.904,4	-1.965.652,6	-2.075.556,9
Costi per il personale	-10.451.310,7	-31.826.789,9	-42.278.100,6
Oneri diversi di gestione	-1.709.179,1	-5.541.482,6	-7.250.661,8
Totale costi operativi	-72.340.661,4	-218.081.101,9	-290.421.763,3

* include altri bacini e attività esterne al ciclo integrato

Breakdown Costi operativi Iren Ambiente 2021, €	Reggio Emilia	Altro*	Totale
Costi materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-3.601.875,5	-1.009.837,5	-4.611.713,0
Costi per servizi	-57.099.664,0	-179.456.014,9	-236.555.679,0
Costi per godimento beni di terzi	-109.904,4	1.514.569,8	1.404.665,5

Costi per il personale	-10.474.894,0	-32.265.448,1	-42.740.342,0
Oneri diversi di gestione	-1.709.179,1	-3.555.875,5	-5.265.054,6
Totale costi operativi	-72.995.517,0	-214.772.606,1	-287.768.123,0

* include altri bacini e attività esterne al ciclo integrato

I costi del bilancio sono stati attribuiti alle diverse componenti dei costi operativi di gestione e dei costi comuni previsti dalla Deliberazione ARERA n.363/2021 e alle altre attività esterne alla gestione integrata dei rifiuti.

Di seguito si riporta lo schema di riconciliazione tra i costi previsti nel MTR e i costi non inclusi in esso, distinti tra Bacino di Reggio Emilia e altri Bacini o altre attività non afferenti al servizio integrato dei rifiuti.

Breakdown MTR Iren Ambiente 2020, €	Reggio Emilia	Altro*	Totale
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	6.947.283,7	11.155.018,0	18.102.301,6
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	9.441.897,7	13.355.578,9	22.797.476,6
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS		0,0	0,0
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	28.085.005,0	37.670.569,2	65.755.574,2
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	15.549.134,3	23.207.958,1	38.757.092,4
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	1.534.695,1	2.796.802,2	4.331.497,3
Costi generali di gestione - CGG	7.458.551,0	12.587.954,1	20.046.505,1
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD		0,0	0,0
Altri costi - COal	1.534.142,9	1.707.561,9	3.241.704,8
Attività esterne ciclo RU	1.789.951,7	0,0	1.789.951,7
Attività diverse o extraperimetro		115.599.659,5	115.599.659,5
Totale	72.340.661,4	218.081.101,9	290.421.763,3
di cui costi operativi - inseriti in CE	72.340.661,4	102.481.442,4	174.822.103,8

* include altri bacini e attività esterne al ciclo integrato

Breakdown MTR Iren Ambiente 2021, €	Reggio Emilia	Altro*	Totale
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	6.947.283,7	11.155.018,0	18.102.301,6
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	9.441.897,7	13.355.578,9	22.797.476,6
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS		0,0	0,0
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	28.739.860,6	39.544.639,0	68.284.499,5
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	15.549.134,3	23.207.958,1	38.757.092,4
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	1.534.695,1	2.796.802,2	4.331.497,3

Costi generali di gestione - CGG	7.458.551,0	12.587.954,1	20.046.505,1
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD		0,0	0,0
Altri costi - COal	1.534.142,9	1.707.561,9	3.241.704,8
Attività esterne ciclo RU	1.789.951,7	0,0	1.789.951,7
Attività diverse o extraperimetro		110.417.093,9	110.417.093,9
Totale	72.995.517,0	214.772.606,1	287.768.123,0
di cui costi operativi - inseriti in CE	72.995.517,0	104.355.512,2	177.351.029,2

* include altri bacini e attività esterne al ciclo integrato

La determinazione dei costi è avvenuta nel rispetto di quanto definito nell'allegato A della Deliberazione ARERA n.363/21, utilizzando i criteri di seguito illustrati

3.2.1.1 Costi operativi di gestione (CSL, CRT, CTS, CRD, CTR) e Costi Comuni (CARC e CO)

Al fine di determinare i costi operativi di gestione e i costi comuni relativi al CARC e al CO, si è proceduto ad un'analisi di dettaglio delle singole partite di conto economico registrate nel sistema di contabilità aziendale, attribuendo:

- in maniera puntuale, le partite di costo allocate sulle destinazioni contabili specifiche del servizio erogato presso il bacino, secondo quanto predisposto dal sistema di contabilità analitico-gestionale;
- utilizzando dei *driver* di allocazione per quei costi che, per loro natura, non risultano direttamente attribuibili in quanto rivolti a tutti i servizi e bacini (eg servizi di progettazione e pianificazione, CARC, Direzione impianti etc), sulla base di quanto indicato nella seguente tabella.

Tipologia attività	Descrizione attività	Criterio 1 - attribuzione impianto	Criterio 2 - attribuzione Bacino
Smaltimento/ trattamento	gestione pese rifiuti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
Smaltimento/ trattamento	gestione mezzi impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
Smaltimento/ trattamento	gestione attrezzature impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
Smaltimento/ trattamento	attività trasversali agli impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
Smaltimento/ trattamento	progettazione impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso

Tipologia attività	Descrizione attività	Criterio 1 - attribuzione impianto	Criterio 2 - attribuzione Bacino
Smaltimento/ trattamento	direzione impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
Smaltimento/ trattamento	autorizzazioni impianti	Costi diretti dell'impianto	Quantità rifiuti in ingresso
Raccolta	CARC	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	magazzini raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	gestione officine e mezzi raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	assicurazioni	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	costi generali del personale	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	progettazione raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	pianificazione raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	segreterie tecniche raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	altri staff raccolta	n.a.	Numero abitanti
Raccolta	comunicazione/campagne informative raccolta	n.a.	Numero abitanti serviti per servizio e tipo raccolta in ogni Comune coinvolto
Raccolta	staff coordinamento territoriale raccolta	n.a.	Costi diretti del territorio
Raccolta	ispettori ambientali	n.a.	% attività staff coordinamento territoriale servizi raccolta

Smaltimento/ trattamento:

- Costo diretto: a titolo esemplificativo si prenda ad esempio il ricavo derivante dalla produzione di EE dell'impianto WTE di PR. Tutti i ricavi afferenti la vendita di EE prodotta dall'impianto vengono contabilizzati a monte in fase di emissione della fattura su un centro di costo dedicato (diretto) che individua univocamente l'impianto di PARMA. Applicando un fattore K (quantità di rifiuti urbani e speciali in ingresso al WTE) si definisce la quota da attribuire ai soli rifiuti urbani che verrà quindi inserita nell'RDT Gestore del territorio di Reggio Emilia (e che ovviamente sarà in proporzione alla quantità di rifiuto prodotta dai soli Comuni del Bacino gestito). Lo stesso dicasi per tutti gli altri centri di costo che afferiscono direttamente all'impianto (la contabilità analitica è organizzata in modo da imputare nativamente i ricavi/costi sull'impianto/rifiuto di riferimento).
- Costo Indiretto: sempre sull'area di business impianti ci sono costi che per loro natura sono diretti, in quanto afferenti esclusivamente al perimetro degli impianti, ma che non possono essere attribuiti a monte al singolo centro di costo di impianto essendo trasversale ad uno o più di essi. Si pensi ad esempio ai costi legati alla unità organizzativa "Direzione impianti". Per

sua natura il costo di questa deve ricadere su ciascuno degli impianti della società; per questo motivo si utilizza un centro di costo ad hoc che viene svuotato e fatto confluire pro-quota sui singoli impianti tramite un driver ad hoc (costo diretto di gestione dei singoli impianti).

Raccolta:

- In base alla struttura della contabilità analitica su cui è strutturata la AdB raccolta, i centri di costo relativi ai servizi operativi (esempio: 30W1A2G2 RACC. INDIFF. PAP BIBBIANO) permettono di identificare direttamente il territorio di riferimento del costo (Comune di Bibbiano, quindi Bacino provinciale di Reggio Emilia) nonché la componente identificativa del rifiuto (RU indifferenziato, quindi CRT)
- Altri centri di costo relativi a servizi diretti comuni (esempio: 30W1F1B4 COMPATTATORI PRESA LATERALE RE) permettono di identificare direttamente il territorio di riferimento del costo (Provincia di Reggio Emilia) mentre la componente rifiuto viene identificata attraverso un driver, poiché, ad esempio, i mezzi relativi a una stessa tipologia possono essere impiegati per svolgere servizi di raccolta diversi; in questo caso specifico il driver utilizzato è quello delle ore di utilizzo dell'automezzo nel corso dell'anno per le varie attività di raccolta, in base al quale il costo viene distribuito proporzionalmente tra CRT, CRD e CTS.
- Vi sono poi centri di costo (esempio: 30W1G1AG PROGETTAZIONE RACCOLTE EMILIA) non diretti che riguardano strutture sovraterritoriali, i quali accolgono costi che vengono ripartiti tra i territori emiliani attraverso il driver del numero degli abitanti serviti; dopodiché l'attribuzione alla componente rifiuto (CRT, CRD, CSL, etc...) viene calcolata tramite il peso dei costi diretti dell'intero bacino attribuiti alle stesse componenti.

Come definito nell'articolo 8.6 del MTR-2 si specifica che, conferendo il rifiuto residuo urbano presso impianti di incenerimento con recupero energetico, viene valorizzata solamente la componente CTR, gli impianti di conferimento del rifiuto residuo urbano sono indicati nel paragrafo "Impianti di conferimento".

3.2.1.2 Costi Generali di Gestione (CGG)

Tale componente include quelle voci di costo tipicamente riferite alle attività di staff, quali costi comuni relativi ad amministrazione, legale, personale, etc..

Tali costi sono stati inizialmente attribuiti alle due macro-attività gestionali *i)* "Raccolta, trasporto e spazzamento" e *ii)* "Smaltimento e Recupero rifiuti" sulla base dei criteri previsti dal Testo Unico Integrato Unbundling contabile (TIUC, deliberazione ARERA 137/2016) riportati nella tabella seguente:

DESCRIZIONE RESPONSABILE	CRITERIO
Direzione	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Comunicazione	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Amministrazione	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Pianificazione e Controllo	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Legale	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
ICT/TLC	Numero postazioni assegnate
Risorse umane	Numero medio addetti
Servizi interni	Numero medio addetti
Qualità e sicurezza	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Acquisti e appalti	Numero ordini
Direzione operativa	Costi operativi officina
Presidente	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime
Amministratore Delegato	Costi operativi diretti al netto dell'acquisto materie prime

Successivamente, l'importo risultante dalla ripartizione di cui sopra è stato ulteriormente suddiviso tra *i*) ciclo integrato dei rifiuti e *ii*) attività diverse, in considerazione del peso dei costi diretti attribuiti alle due attività.

All'interno della quota afferente al ciclo integrato dei rifiuti, la ripartizione tra i bacini territoriali è avvenuta:

- Per i servizi relativi alla "Raccolta, trasporto e spazzamento" sulla base del numero dei cassonetti posizionati;
- Per i servizi relativi allo "Smaltimento e recupero", sulla base delle quantità di rifiuto in ingresso all'impianto di riferimento (su ciascun impianto la quota di CGG è attribuita sempre con il criterio dei costi diretti dell'impianto).

Processo di allocazione CGG al Bacino							
	Input	Driver	Output	Driver	Output	Driver	Output
Costi CGG	CDC Staff	Driver basati su Unbundling per tipologia di servizio comune	i) "Raccolta, trasporto e spazzamento"	Costi diretti	i) ciclo integrato rifiuti	Numero Cassonetti	Bacino
	CDC Staff				ii) attività diverse		
	CDC Staff	ii) "Smaltimento e Recupero rifiuti"	Costi diretti	i) ciclo integrato rifiuti	Volumi conferiti	Bacino	
	CDC Staff			ii) attività diverse			

I costi legati a campagne ambientali e misure di prevenzione sono inseriti all'interno della voce CARC.

3.2.1.3 La ripartizione dei costi di bacino sul singolo Comune

Al fine di ripartire i costi di Bacino sui singoli Comuni, sono stati utilizzati dei *driver* calcolati sulla base dei PEF approvati 2021: tale approccio ha permesso di garantire, all'interno di una logica di gestione integrata di bacino, la salvaguardia del principio di omogeneità e consistenza rispetto alle entrate tariffarie dell'anno precedente.

Nello specifico i driver utilizzati per attribuire i costi del Bacino ai singoli Comuni sono per tutti i valori in rapporto alle singole componenti di costo rispetto al totale PEF espresso nel PEF 2021.

3.2.1.4 Costi operativi Comuni a Corrispettivo

Nell'ambito del proprio territorio, alcuni Comuni del Bacino di Reggio Emilia hanno affidato ad Iren Ambiente S.p.A la gestione della TARIFFA di cui al comma 668 della Legge 27 dicembre 2013 n. 147 e s.m.i, disciplinato da apposito Regolamento approvato dal Comune. Per ciascuno dei Comuni in tariffa corrispettiva sono stati valorizzati nel piano economico finanziario le voci di costo come di seguito illustrato.

In considerazione della modifica del perimetro gestionale derivante dal passaggio in Tariffa corrispettiva di tutte le attività di accertamento e riscossione al gestore, e in considerazione del servizio di gestione amministrativa della tariffa dei rifiuti urbani, deve svolgersi in condizioni che consentano il conseguimento dell'equilibrio economico finanziario del Gestore, in accordo fra le parti sono stati inseriti nel PEF 2022 nella voce CARC, in sostituzione del CARC che si sarebbe dovuto inserire nella colonna dei Comuni nel caso di TARI TRIBUTI) per la gestione della tariffa, quantificati in un importo di 7,50 euro ad utente a partire dal 2022.

Non rientrando ancora negli accantonamenti di bilancio del Gestore, per la definizione del costo "Accantonamenti di cui per crediti" è stato inserito un importo pari ad una % concordata fra le parti.

La quota percentuale del FCDE ed il costo previsionale stimato per la Gestione della Tariffa e dei rapporti con l'utenza sono stati inseriti complessivamente nella riga relativa al "CARC".

Descrizione Singole Voci di Costo	Campagnola Emilia	Reggio Emilia	Scandiano
CARC	18.915,00	664.005,00	90.427,50
FCDE	31.734,37	1.329.151,18	134.406,96
CCD	-	-	-
Costi del Comune (Ufficio Ambiente ed ufficio tributi)	40.514,00		15.066,00

3.2.2 Focus sugli altri ricavi

Con riferimento agli anni 2022-2025, le componenti di ricavo derivanti da vendita di materiali e/o energia riportate nel PEF sono riconciliate con la somma dei ricavi effettivamente conseguiti dal gestore nell'anno 2020/2021 e riportate al 2022-2025 nel rispetto di quanto previsto nella Deliberazione ARERA n.363/2021. Si precisa inoltre che le voci inserite all'interno del calcolo del presente PEF sono da considerarsi al lordo del valore "retrocesso" ai singoli comuni secondo contratto di servizio.

Tali ricavi sono stati individuati attraverso un'analisi di dettaglio delle partite di conto economico registrate nel sistema di contabilità aziendale, ed attribuiti alle due voci AR e ARCONAI in funzione del cliente di fatturazione (CONAI o altri soggetti). L'attribuzione di tali ricavi ai Bacini è stata effettuata in maniera puntuale: le voci di ricavo sono state allocate sulle destinazioni contabili specifiche del bacino di riferimento, secondo quanto predisposto dal sistema di contabilità analitico-gestionale sulla base dei volumi raccolti.

Breakdown AR e AR Conai Iren Ambiente 2020, €	Bacino Reggio Emilia	Altro*	Totale
Totale AR Conai	-2.837.175	-3.822.489	-6.659.664
<i>di cui competenza Comuni</i>	-174.079	-834.348	-1.008.427
<i>di cui competenza Iren Ambiente</i>	-2.663.095	-2.988.142	-5.651.237
Totale AR	-4.357.691	-6.738.015	-11.095.706
<i>di cui competenza Comuni</i>	-3.666.596	-5.020.180	-8.686.776
<i>di cui competenza Iren Ambiente</i>	-691.094	-1.717.835	-2.408.930

Breakdown AR e AR Conai Iren Ambiente 2021, €	Bacino Emilia	Reggio	Altro*	Totale
Totale AR Conai	-2.837.175		-3.822.489	-6.659.664
<i>di cui competenza Comuni</i>	-174.079		-834.348	-1.008.427
<i>di cui competenza Iren Ambiente</i>	-2.663.095		-2.988.142	-5.651.237
Totale AR	-6.296.979		-8.567.393	-14.864.372
<i>di cui competenza Comuni</i>	-5.055.360		-6.185.025	-11.240.385
<i>di cui competenza Iren Ambiente</i>	-1.241.619		-2.382.368	-3.623.987

3.2.2.1 La ripartizione dei ricavi (AR e ARCONAI) di bacino sul singolo Comune

L'attribuzione dei Ricavi AR e ARCONAI del Bacino verso i singoli Comuni si è basata sulle medesime logiche di allocazione utilizzate per i costi, basate sul principio di continuità rispetto al PEF 2021.

L'entità dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI e della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti è desumibile dai valori presenti nel Piano Economico Finanziario.

3.2.2.2 Determinazione e valorizzazione dei Costi operativi di Gestione associati al D. Lgs 116/2020

Si conferma che non si stimano maggiori costi operativi per la copertura di costi di natura previsionale connessi agli scostamenti attesi riconducibili alle novità normative introdotte dal Decreto Legislativo 116/20 sia per la parte variabile che per la parte fissa della Tariffa.

3.2.2.3 Determinazione e valorizzazione del fattore CQ per recepimento della delibera 15/22 di ARERA

A valle dell'inquadramento in SCHEMA I disposto dall'Ente territorialmente competente con delibera CAMB/2022/11 del 11 aprile 2022, il Gestore, valutate le attività e le implementazioni che ritenute degli obblighi dall'autorità nazionale, ha provveduto ad inserire la valorizzazione di un parametro CQ pari a partire dall'annualità 2023 sulla base dei seguenti importi:

COMUNE	2023	2024	2025
ALBINEA	4.935,55	2.997,65	968,95
BAGNOLO	5.388,43	3.272,72	1.057,86
BAISO	1.811,54	1.100,26	355,64
BIBBIANO	5.733,17	3.482,10	1.125,53
CADELBOSCO_SOPRA	6.006,36	3.648,02	1.179,17
CAMPAGNOLA_EMILIA	3.106,54	1.886,79	609,88
CAMPEGINE	2.998,96	1.821,45	588,75
CANOSSA	2.081,36	1.264,13	408,61
CARPINETI	2.181,06	1.324,69	428,19
CASALGRANDE	10.611,82	6.445,20	2.083,31
CASINA	2.528,61	1.535,78	496,42
CASTELLARANO	8.649,32	5.253,25	1.698,03
CASTELNOVO SOTTO	4.732,76	2.874,49	929,14
CASTELNOVO MONTI	5.813,15	3.530,68	1.141,24
CAVRIAGO	5.530,38	3.358,93	1.085,72
CORREGGIO	14.087,32	8.556,08	2.765,62
FABBRICO	3.718,84	2.258,68	730,08
GATTATICO	3.195,54	1.940,85	627,35
MONTECCHIO	5.862,16	3.560,44	1.150,86
QUATTRO CASTELLA	7.371,21	4.476,98	1.447,12
REGGIO EMILIA	95.469,20	57.984,19	18.742,50
RIO SALICETO	3.367,91	2.045,53	661,19
ROLO	2.268,37	1.377,72	445,33
RUBIERA	8.332,75	5.060,98	1.635,88
SAN MARTINO IN RIO	4.612,78	2.801,62	905,58
S.POLO D'ENZA	3.469,87	2.107,46	681,20
SANT ILARIO D'ENZA	6.277,87	3.812,93	1.232,47
SCANDIANO	14.477,68	8.793,17	2.842,26
TOANO	2.317,94	1.407,82	455,06

VENTASSO	2.231,75	1.355,48	438,14
VETTO	1.003,78	609,66	197,06
VEZZANO	2.415,95	1.467,35	474,30
VIANO	1.873,50	1.137,89	367,81
VILLA MINOZZO	1.961,38	1.191,26	385,06

Tale parametro rientra nella quantificazione del “*coefficiente per il miglioramento previsto della qualità QLa*” del Piano Economico Finanziario di ciascun Comune.

3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale

Per la determinazione dei costi d’uso del capitale si è proceduto sulla base di quanto indicato nell’articolo 7, comma 2, del MTR-2

Con riferimento agli anni 2022-2025, le immobilizzazioni riportate nel PEF sono riconciliate con i dati contabili della Società negli anni 2020-2021.

Sulla base del totale derivante dagli schemi di bilancio di Iren Ambiente, le singole voci sono state ripartite, *in primis*, sulle seguenti quattro macro-aree, e successivamente sui singoli Comuni all’interno del bacino:

- 1- Bacino di Parma
- 2- Bacino di Piacenza
- 3- Bacino di Reggio Emilia
- 4- Altro - da intendersi come componenti non afferenti al servizio integrato così come definito da delibera ARERA

Di seguito si riporta la riconciliazione dei dati di bilancio 2020 di Iren Ambiente tra le immobilizzazioni materiali e immateriali attribuite al Bacino di Reggio Emilia e le immobilizzazioni materiali e immateriali attribuite agli altri Bacini o alle altre attività non afferenti al servizio integrato dei rifiuti.

Breakdown Imm.ni mat.li/immat.li Iren Ambiente 2020, €	Bacino Reggio Emilia	Altro*	Totale
Costo storico	175.954.916,00	212.190.348,44	388.145.264,44
Fondo Ammortamenti al 31/12	-38.362.830,00	-54.518.829,60	-92.881.659,60
Immnette al 31/12-MTR (escl. LIC)	137.592.086,00	157.671.518,84	295.263.604,84
Immobilizzazioni in corso	18.254.402,00	36.341.548,74	54.595.950,74
Totale Imm.ni	155.846.488,00 €	194.013.067,58 €	349.859.555,58 €

Si è quindi proceduto alla definizione del costo del capitale del Bacino che è stato poi allocato a ciascun Comune sulla base di driver.

Per determinare il valore delle immobilizzazioni inerenti al servizio presso il bacino, è stato utilizzato il seguente criterio applicato al libro cespiti della Società Iren Ambiente:

Per determinare il valore delle immobilizzazioni inerenti al servizio presso il bacino, è stato utilizzato il seguente criterio applicato al libro cespiti della Società Iren Ambiente:

- attribuzione diretta nei casi in cui l'asset sia dedicato al servizio sul bacino (si tratta, in generale, di terreni e impianti ad uso esclusivo del bacino, contenitori, cestini, lavori su isole ecologiche, automezzi);
- attribuzione pro quota nel caso di asset non allocabili direttamente (ie asset principalmente legati all'impianto PAI) in ragione delle quantità conferite presso l'impianto, rilevate dai sistemi gestionali aziendali.

Per determinare le componenti del Capitale Investito Netto, in aggiunta alle immobilizzazioni nette calcolate secondo il criterio sopra descritto, si è proceduto come segue:

- il capitale circolante netto è stato determinato utilizzando i ricavi commerciali realizzati dal gestore per il servizio al comune nel periodo di riferimento, e la quota parte dei costi, allocati secondo i criteri illustrati al precedente paragrafo 3.2.1, relativi alle voci B6 e B7;
- le poste rettificative del capitale sono state allocate *i*) per il fondo TFR, in ragione delle ore effettivamente prestate per lo svolgimento dei servizi nel bacino, rilevate dai sistemi gestionali aziendali alimentati dagli ordini di lavoro evasi dal personale in servizio, *ii*) per gli accantonamenti relativi alla chiusura a fine vita dell'impianto, in ragione della percentuale di volumi conferiti presso lo stesso impianto dai comuni presenti all'interno del bacino in oggetto.

3.2.3.1 La ripartizione dei costi d'uso del capitale (CK) di bacino sul singolo Comune

Al fine di ripartire i costi di Bacino sui singoli Comuni, sono stati utilizzati dei *driver* calcolati sulla base dei PEF approvati 2021 e sul peso che il costo d'uso del capitale rappresentava nel PEF 2021 del singolo Comune (in rapporto al valore totale del PEF): tale approccio ha permesso di garantire, all'interno di una logica di gestione integrata di bacino, la salvaguardia del principio di omogeneità e consistenza rispetto alle entrate tariffarie dell'anno precedente. Nello specifico si è proceduto a:

- definire il valore complessivo PEF 2021 attribuito al singolo comune, sulla base della variazione complessiva a livello di bacino;
- valorizzare il CK mantenendo stabile il rapporto tra questa voce di costo rispetto al totale PEF espresso nel 2021.

3.2.3.2 Dati Patrimoniali

Il Fondo TFR è stato attribuito al ciclo integrato dei rifiuti urbani in base al costo del personale del relativo conto economico. Nello specifico la parte degli impianti è attribuita in funzione agli ingressi dei rifiuti prodotti dai singoli bacini; la parte dei servizi è stata allocata alla quota di urbani in proporzione al costo del personale.

I Fondi rischi sono stati attribuiti al ciclo integrato dei rifiuti analizzando nello specifico ogni singolo fondo ed escludendo tutto ciò che afferisce ad attività estranee ai rifiuti urbani. L'allocazione tra i diversi territori è stata fatta sempre in funzione dei rifiuti prodotti essendo i fondi rischi tutti afferenti agli impianti del gestore ed utilizzati per il trattamento/smaltimento dei rifiuti stessi.

3.2.3.3 Recuperi poste pregresse

Facendo riferimento alla deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 23 gennaio 2019, nella quale, considerando che “gli interventi attuati ed in previsione relativamente alla modifica del servizio, attraverso la progressiva domiciliarizzazione della raccolta, propedeutica alla introduzione di una forma di Tariffa Corrispettiva Puntuale o TaRi puntuale (TaRiP), comportano una significativa incertezza circa l'effettiva quantificazione e gli effettivi tempi di avvio delle attività componenti il servizio” si stabiliva di mantenere ferme le previsioni di costo del servizio a quelle approvate per l'anno 2018, “dando atto che sarà successivamente valutato a conguaglio l'effettivo ammontare di costo, da ripartire tra i Comuni del bacino” e che la valutazione a conguaglio di tali costi non corrisposti al gestore nell'anno 2019 è stata poi deliberata nella deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 45 del 24 maggio 2019, che ne ha riconosciuto l'ammontare in € 2.864.115,00 e alla propria n. 45 del 24 maggio 2019 inerente l'individuazione di poste contabili pregresse derivanti dall'espletamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani nel bacino di Reggio Emilia, che riconosce al gestore Iren Ambiente SpA una serie di somme da vedersi restituire per rate costanti sui PEF a partire dall'anno 2020 e per i successivi 6 anni.

A seguito di espressa richiesta formulata in seno all'Ufficio di Presidenza del consiglio Locale di Reggio Emilia, motivata dall'esigenza di ridurre l'impatto degli effetti del MTR sulle tariffe all'utenza nell'anno 2021, è stato raggiunto l'accordo col gestore Iren Ambiente SpA per avviare il riconoscimento delle somme pregresse di cui alla deliberazione 45/2019 non dall'anno 2020 ma a partire dal PEF dell'anno 2022.

A seguito inoltre della volontà espressa dall'Ufficio di Presidenza di modulare l'impatto sul 2021 della quota di aggiornamento del costo annuale dei servizi resi dal Gestore per euro € 2.864.115,00 riferita a “incrementi per Nuovi servizi 2019” (pari al +4% rispetto al PEF 2019, non corrisposti in detta annualità) applicando una parte di essi sul PEF 2021 (pari ad una quota di € 2.148.086,25 ovvero + 3% rispetto al PEF 2019) e recuperando la restante quota (716k€ circa) sui PEF nel PEF 2022 per il completo riallineamento tra il PEF.

Inoltre, tenendo conto della particolarità dell'anno 2021, a seguito di ulteriore richiesta dell'Ufficio di Presidenza il Gestore, rispettando il mandato dell'Ufficio di Presidenza stesso, che in fase di concertazione, ha previsto l'applicazione di un rho base di +1,5% nel pef 2021 ed il riallineamento dei costi di cui sopra per un +3% rispetto al PEF 2019, non sono stati rappresentati i costi associati ai COV nel PEF 2021 (la cui stima sarebbe ammontata a € 1.182.626,86, pari a circa +1,6% rispetto alla quota di competenza del Gestore nel PEF 2019); tali costi saranno riconosciuti costi nel PEF2023 attraverso le modalità che verranno previste dal prossimo MTR-2 per i costi relativi all'anno a-2, in incremento rispetto al valore del rho derivante dall'applicazione del metodo per tutti gli altri servizi per arrivare alla completa copertura degli stessi.

Si conferma inoltre l'avvio del riconoscimento delle poste pregresse di cui alla deliberazione 45/2019 a partire dal PEF dell'anno 2022

COMUNE	BACINO	POSTICIPAZIONE -1- RATA	POSTICIPAZIONE COMPLESSIVA
ALBINEA	RE	25.913,48 €	181.394,36 €
BAGNOLO	RE	24.952,85 €	174.669,94 €
BAISO	RE	8.462,21 €	59.235,48 €
BIBBIANO	RE	29.599,90 €	207.199,30 €
CADELBOSCO_SOPRA	RE	25.108,63 €	175.760,44 €
CAMPAGNOLA_EMILIA	RE	13.753,20 €	96.272,37 €
CAMPEGINE	RE	13.254,54 €	92.781,77 €
CANOSSA	RE	10.106,28 €	70.743,93 €
CARPINETI	RE	10.913,38 €	76.393,63 €
CASALGRANDE	RE	44.124,85 €	308.873,95 €
CASINA	RE	10.806,89 €	75.648,26 €
CASTELLARANO	RE	40.839,79 €	285.878,52 €
CASTELNOVO SOTTO	RE	21.319,14 €	149.234,00 €
CASTELNOVO MONTI	RE	30.277,68 €	211.943,78 €
CAVRIAGO	RE	25.156,87 €	176.098,10 €
CORREGGIO	RE	69.250,89 €	484.756,20 €
FABBRICO	RE	16.034,79 €	112.243,50 €
GATTATICO	RE	17.646,14 €	123.522,99 €
MONTECCHIO	RE	25.534,67 €	178.742,67 €
QUATTRO CASTELLA	RE	31.659,61 €	221.617,28 €
REGGIO EMILIA	RE	521.440,87 €	3.650.086,10 €
RIO SALICETO	RE	15.008,27 €	105.057,92 €
ROLO	RE	10.197,66 €	71.383,64 €
RUBIERA	RE	38.223,94 €	267.567,60 €
SAN MARTINO IN RIO	RE	22.153,25 €	155.072,75 €
S.POLO D'ENZA	RE	15.562,30 €	108.936,07 €
SANT ILARIO D'ENZA	RE	29.004,13 €	203.028,92 €
SCANDIANO	RE	65.399,66 €	457.797,63 €
TOANO	RE	11.393,70 €	79.755,93 €
VENTASSO	RE	11.228,89 €	78.602,20 €
VETTO	RE	7.292,42 €	51.046,91 €
VEZZANO	RE	9.443,79 €	66.106,55 €
VIANO	RE	8.671,85 €	60.702,92 €
VILLA MINOZZO	RE	11.103,36 €	77.723,55 €

3.2.3.4 Credito da capping

Genesi della posta e inquadramento nella regolazione previgente

Come noto in Emilia-Romagna, precedentemente all'efficacia del metodo tariffario MTR per il gestore integrato, dunque fino al 2017, la determinazione del corrispettivo per lo smaltimento dei rifiuti urbani ed assimilati era individuato secondo criteri definiti da Deliberazioni della Giunta Regionale (DGR n. 135/2013, poi modificata con DGR 380/2014 e successivamente con DGR 467/2015) ai sensi dell'art. 16 comma 1 della legge regionale n. 23 del 2011.

Atersir, l'Agenzia istituita dalla LR 23/2011 approvava annualmente a) i Piani economici finanziari, contenenti tra gli altri il costo relativo al trattamento e smaltimento (CTS) dei rifiuti urbani per ciascun bacino e b) i corrispettivi annuali (CSu) e le relative tariffe per lo smaltimento dei rifiuti urbani per ciascun impianto nel bacino servito da Iren Ambiente: nello specifico trattasi degli impianti di termovalorizzazione PAI di Parma e WTE Piacenza.

Nel corso degli anni, in particolare nel periodo 2014-2017, Atersir ha approvato, coerentemente con le deliberazioni sopracitate, l'inserimento di costi CTS nei PEF complessivamente inferiori rispetto al corrispettivo annuale spettante per ciascun impianto; lo scostamento tra tariffe spettanti, ai sensi dei suddetti criteri, e tariffe applicate ha quindi generato un credito da conguaglio, denominato capping, il cui recupero sarebbe dovuto avvenire nel corso dei successivi anni.

Il diritto in capo al gestore circa il recupero del credito da capping, la cui entità era aggiornata annualmente da parte di Atersir, è puntualmente riportato nella delibera di approvazione del PEF, di cui si riporta, a titolo di esempio, un estratto (delibera CAMB 100/2017):

“dato atto che le tariffe di smaltimento utilizzate nel presente Piano Economico Finanziario per definire la voce di costo CTS derivano da quelle approvate da Atersir, come previsto dall'art. 7 comma 5 di cui alla L.R. n.23 del 23 dicembre 2011, ma risultano per l'anno in corso diverse per l'applicazione del capping; è pertanto previsto il recupero del capping 2018 approvato nella deliberazione di Consiglio di ambito n. 92 del 2017, derivante anche dalle precedenti annualità 2014, 2015, 2016 e 2017, nei Piani economico finanziari del servizio degli anni successivi, secondo le modalità definite dalla Deliberazione di Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 467 del 2015”.

Quanto sopra indicato è coerente con la DGR 467/15, riconoscendo questa la possibilità rinviare ad annualità successive il recupero di costi CTS, garantendo il riconoscimento degli interessi legali.

A tutela dell'equilibrio economico-finanziario della gestione, la delibera richiedeva che il recupero dei costi avvenisse entro 5 anni.

L'entità del capping cumulato al 31.12.2017 per l'impianto PAI di Parma e per il WTE Piacenza è rispettivamente pari a +4.277.395 € (credito) e -1.137.154 € (debito), per un valore netto a credito di 3.140.241 €.

Considerato che il MTR consente il recupero delle partite pregresse (ante 2018) nel caso in cui la loro quantificazione abbia già trovato una giustificazione formale da parte dell'Ente Locale competente, dal momento che negli anni successivi non vi è stato recupero nell'ambito della predisposizione del PEF secondo il metodo tariffario per il primo periodo regolatorio del gestore integrato (Iren Ambiente), a fine 2021 il valore della posta è quella sopra indicata, fatto salvo l'aggiornamento per il tasso legale/inflazione.

Inquadramento regolatorio della posta in oggetto, alla luce della giurisprudenza

L'entrata in vigore di un successivo metodo tariffario non pregiudica in alcun modo la validità di un credito/conguaglio (3.140.241 €, ante interessi legali o eventualmente¹ inflazione, nel caso in oggetto), facendo questo riferimento ad un periodo previgente. I vari pronunciamenti della giurisdizione sul tema sono univoci a riguardo (si rimanda a titolo esemplificativo alla sentenza 01882/2016 del Consiglio di Stato e alla sentenza 284/2018 del Tribunale di La Spezia).

Inoltre, va ricordato che del conguaglio da capping non sussiste alcun dubbio né circa a) la sua quantificazione, essendo la posta già stata determinata/approvata da Atersir coerentemente con la regolazione in allora vigente, né circa b) il diritto del gestore ad ottenerne nel tempo il recupero, avendo già Atersir riconosciuto tale diritto, coerentemente con la suddetta DGR, in capo al gestore.

E' opportuno notare che il MTR-2 offre ulteriore evidenza circa quanto sopra rappresentato, alla luce del fatto che prevede il diritto del gestore ad ottenere (in corso di gestione o, per la quota non recuperata, nel valore di subentro) il recupero delle "rate e delle quote di conguaglio residue, qualora già quantificate e approvate dall'Ente territorialmente competente, e il cui recupero sia stato rinviato alle annualità successive", come appunto è accaduto fino al 2021 circa i conguagli in oggetto.

Previsione di riconoscimento dei conguagli tariffari

Atersir, confermando la spettanza della posta in oggetto in capo a Iren Ambiente, secondo l'importo sopra indicato, intende riconoscerne tariffariamente il recupero successivamente al completamento dell'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti nei bacini di Parma e Piacenza (in quanto soggetto aggiudicatario delle procedure di gara effettuate nel corso del 2018), che presumibilmente avverrà dall'annualità 2023.

Il nuovo affidamento (che avrà durata temporale di 15 anni), prevedendo la costituzione di una società di gestione per le attività di raccolta dei rifiuti, genererà una modifica del perimetro delle attività prima effettuate dal Gestore Integrato (Iren Ambiente); conseguentemente sarà necessario revisionare il Piano Economico Finanziario 2022-2025 già approvato, in quanto precedentemente elaborato con logica integrata.

In tale occasione Atersir applicherà le tariffe di accesso per gli impianti "minimi" del Gestore delle attività di Trattamento/Smaltimento (Iren Ambiente), nello specifico il PAI Parma e il WtE Piacenza, riconoscendo il pieno recupero del credito da capping maturato al 31.12.2017 per i rispettivi poli impiantistici entro l'annualità 2025.

4. Valutazioni dell'Ente territorialmente competente

Si rimanda alla relazione dell'Ente Territorialmente Competente.

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO AL PEF 2021

COMUNE DI CASALGRANDE

1 Premessa

Il Comune di Casalgrande si identifica come Gestore del servizio integrato rifiuti in quanto svolge direttamente alcuni servizi specificati nel seguito.

2 Relazione di accompagnamento al PEF

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Per quanto riguarda l'attività specificamente svolta dal Comune di Casalgrande si segnala che, il comune gestisce:

- Una parte del servizio di spazzamento conseguente al mercato settimanale e alle manifestazioni occasionali lungo le strade e le piazze, lo svuotamento dei cestini, la pulizia delle aree circostanti i cassonetti e il recupero di rifiuti non conferiti correttamente e lasciati sul territorio.
In merito al servizio lavaggio e spazzamento strade il Comune esegue tali attività nel capoluogo e frazioni con mezzi e personale proprio con particolare riferimento agli interventi a seguito di mercati settimanali e straordinari, eventi pubblici in aree pedonali a scopo commerciale, culturale e di intrattenimento
Relativamente alle attività riconducibili alla nettezza urbana, con mezzi e personale proprio si esegue la pulizia e raccolta di rifiuti impropriamente posti a terra in prossimità dei contenitori per la raccolta differenziata ed indifferenziata, compresi rifiuti ingombranti col loro conferimento all'isola ecologica comunale e lo svuotamento dei cestini dei rifiuti posti nelle aree pubbliche urbane ed extraurbane tra le quali parchi e giardini, percorsi pedonali e ciclopedonali.
- L'attività di accertamento volta al recupero di parte degli omessi/parziali pagamenti e l'attività di accertamento per omessa e infedele dichiarazione (superfici non dichiarate o dichiarate in misura inferiore) nonché la conseguente attività di riscossione coattiva. Tali attività vengono gestite anche tramite affidamento delle relative attività di supporto mediante adesione alla gara IntercentER. La gestione ordinaria e parte del recupero evasione è affidata in concessione al gestore Iren Ambiente.
- La predisposizione e adozione delle norme regolamentari relative alle entrate tributarie (Regolamento Tari, Regolamento riscossione coattiva, Regolamento generale delle entrate tributarie comunali), delle delibere tariffarie, delle determinazioni di rimborso a seguito dell'istruttoria condotta dal gestore concessionario dell'entrata ordinaria, Iren Ambiente.

COSTI DEL CICLO DEI SERVIZI A GESTIONE COMUNALE

Sono stati inseriti come costi della gestione comunale i seguenti servizi:

CSL - 2020	Riferimento capitolo di spesa o fattura	Descrizione voce capitolo di spesa o fattura	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Totale Costo Servizio integrato RU
	cap 3210110/99 e connessi	Personale nettezza urbana	32.812,80	B9 - Personale	Diretto	32.812,80
	cap. 3230715/2	Spazzamento strade	13.088,14	B7 - Servizi	Diretto	13.088,14
	cap 3220300/99	Acquisto beni spazzamento	1.393,44	B6 - Materie prime	Diretto	1.393,44
	cap 3220715/2	Carburante spazzatrice	1.639,34	B6 - Materie prime	Diretto	1.639,34

CSL - 2021	Riferimento capitolo di spesa o fattura	Descrizione voce capitolo di spesa o fattura	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Totale Costo Servizio integrato RU
	cap 3210110/99 e connessi	Personale nettezza urbana	32.913,12	B9 - Personale	Diretto	32.913,12
	cap. 3230715/2	Spazzamento strade	8.117,16	B7 - Servizi	Diretto	8.117,16
	cap 3220300/99	Acquisto beni spazzamento	2.400,00	B6 - Materie prime	Diretto	2.400,00
	cap 3220715/2	Carburante spazzatrice	2.459,02	B6 - Materie prime	Diretto	2.459,02

Per quanto riguarda il costo del personale, si sono desunti i dati direttamente dal bilancio relativamente al centro di costo del personale dedicato al servizio di nettezza urbana. Anche per quanto riguarda il costo del servizio, le spese sono sempre state desunte direttamente dal bilancio.

CGG - 2020	Riferimento capitolo di spesa o fattura	Descrizione voce capitolo di spesa o fattura	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Descrizione driver	% Driver	Totale Costo Servizio integrato RU
	Cdc 0903	Stipendi personale Ambiente	18.788,20	B9 - Personale	Diretto			18.788,20

CGG - 2021	Riferimento capitolo di spesa o fattura	Descrizione voce capitolo di spesa o fattura	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Descrizione driver	% Driver	Totale Costo Servizio integrato RU
	Cdc 0903	Stipendi personale Ambiente	19.038,06	B9 - Personale	Diretto			19.038,06

Per quanto riguarda il personale dell'Ufficio ambiente, è il costo corrispondente al 50% dell'unità di personale addetto all'Ufficio Ambiente tratto dai centri di costo della contabilità economica.

CARC - 2020	Riferimento capitolo di spesa o fattura	Descrizione voce capitolo di spesa o fattura	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Descrizione driver	% Driver	Totale Costo Servizio integrato RU
	cap 330510/99	Spese ed aggi per la riscossione	54.603,21	B7 - Servizi	Indiretto	Rapporto fatturato TARI/fatturato TOTALE per attività di supporto	74,37%	40.608,41
	cap 310110/99 (parte Responsabile)	Stipendi personale tributi	42.606,87	B9 - Personale	Indiretto	Rapporto n.acc.Tari/n.acc.TOT.	6,01%	2.560,67
	cap 310110/99 (parte collaboratori)	Stipendi personale tributi	84.058,51	B9 - Personale	Indiretto	Rapp. 1 dipendente tributi/totale dipendenti	1,15%	966,67
	cap 330510/98	Concessione Gestione Tari	65.410,98	B7 - Servizi	Diretto			65.410,98

CARC - 2021	Riferimento capitolo di spesa o fattura	Descrizione voce capitolo di spesa o fattura	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Descrizione driver	% Driver	Totale Costo Servizio integrato RU
	cap 330510/99	Spese ed aggi per la riscossione	135.386,03	B7 - Servizi	Indiretto	Rapporto fatturato TARI/fatturato TOTALE per attività di supporto	98,11%	132.827,23
	cap 310110/99 (parte Responsabile)	Stipendi personale tributi	52.197,91	B9 - Personale	Indiretto	Rapporto n.acc.Tari/n.acc.TOT.	24,32%	12.694,53
	cap 310110/99 (parte collaboratori)	Stipendi personale tributi	78.114,23	B9 - Personale	Indiretto	Rapp. 1 dipendente tributi/totale dipendenti	1,06%	831,00
	cap 330510/98	Concessione Gestione Tari	73.313,19	B7 - Servizi	Diretto			73.313,19

Spese per "Stipendi personale tributi":

- Responsabile di settore: rapporto numero totale avvisi di accertamenti Tari con il numero totale accertamenti. La percentuale di incidenza degli avvisi di accertamento Tari rispetto al totale degli avvisi di accertamento è stata applicata alla retribuzione lorda del dipendente dedicato alle attività connesse alla Tari.
- Addetti: rapporto numero di dipendenti dedicati alle attività Tari (1) con il numero totale dei dipendenti in servizio.

"Spese ed aggi per la riscossione" (Riscossione coattiva e accertamento):

- costo impegnato contabilmente nell'anno con riferimento alla Tari [% di incidenza dell'attività relativa alla Tari rispetto al totale dell'attività svolta].

"Concessione Gestione Tari" (Gestione ordinaria e accertamento per omessi versamenti TARI in concessione a Iren Ambiente):

- [corrispettivo effettivamente pagato al Gestore in base alla convenzione di concessione]

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore

3.2.1 Dati di conto economico

Per i costi indiretti di struttura, non quantificabili autonomamente in quanto interconnessi con altre spese di funzionamento dell'Ente, si sono utilizzati i seguenti *cost driver*:

spese per utenze:

- spese generali utenze / numero totale dipendenti X numero di dipendenti addetti al servizio (dove il numero dei dipendenti viene quantificato in base alle ore dedicate: es. un dipendente che dedica il 50% del proprio *tempo lavoro* alle attività connesse alla gestione dei rifiuti è quantificato in 0.50, un dipendente che dedica il 100% del proprio *tempo lavoro* è quantificato in 1);

Spese di personale Ufficio Tributi:

- numero avvisi di accertamenti Tari/numero totale accertamenti. La percentuale di incidenza degli avvisi di accertamento Tari rispetto al totale degli avvisi di accertamento è stata applicata alla retribuzione lorda del dipendente dedicato alle attività connesse alla Tari.

Spese per Organi politici (Consiglio e Giunta):

- Rapporto tra delibere aventi ad oggetto la TARI e totale delibere dell'ente;

Altri oneri indiretti (Gas e Energia elettrica):

- Rapporto tra numero dei dipendenti dei servizi amministrativi, ambiente e TARI e numero dei dipendenti totali.

I suddetti criteri sono stati individuati nella presente metodologia in quanto ritenuti maggiormente funzionali alla rappresentazione del dato oggettivo.

CGG - 2020	Riferimento capitolo di spesa o fattura	Descrizione voce capitolo di spesa o fattura	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Descrizione driver	% Driver	Totale Costo Servizio integrato RU
	cap. 130310/1	Energia elettrica	20.059,26	B7 - Servizi	Indiretto	N.dip.servizi amministrativi ambiente e TARI/n. dipendenti totali.	1,72%	345,02
	cap. 130300/1	Gas	25.081,04	B7 - Servizi	Indiretto	N.dip.servizi amministrativi ambiente e TARI/n. dipendenti totali.	1,72%	431,39
	cap. 3015/1	Organi politici	6.576,71	B14 - Onere diversi di gestione	Indiretto	Rapporto delibere Tari/Totale delibere	4,00%	263,07

CGG - 2021	Riferimento capitolo di spesa o fattura	Descrizione voce capitolo di spesa o fattura	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Descrizione driver	% Driver	Totale Costo Servizio integrato RU
------------	---	--	--------------	----------------	-------------------------	--------------------	----------	------------------------------------

cap. 130310/1	Energia elettrica	25.614,75	B7 - Servizi	Indiretto	N.dip.servizi amministrativi ambiente e TARI/n. dipendenti totali.	1,60%	409,84
cap. 130300/1	Gas	29.508,20	B7 - Servizi	Indiretto	N.dip.servizi amministrativi ambiente e TARI/n. dipendenti totali.	1,60%	472,13
cap. 3015/1	Organi politici	5.617,19	B14 - Onere diversi di gestione	Indiretto	Rapporto delibere Tari/Totale delibere	4,08%	229,18

3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale

FCDE

ACC - 2020	Descrizione	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Descrizione driver	% Driver	Totale Costo Servizio integrato RU
	Accantonamenti a svalutazione crediti FCDE	291.276,17	B10.d - FCDE	Diretto			291.276,17

ACC - 2021	Descrizione	Totale costo	Voce CEE ARERA	Costo diretto/indiretto	Descrizione driver	% Driver	Totale Costo Servizio integrato RU
	Accantonamenti a svalutazione crediti FCDE	-	B10.d - FCDE	Diretto			-

Accantonamento 2020: inserito l'80% dell'accantonamento annuo al fondo crediti di dubbia esigibilità secondo le previsioni di cui al punto 3.3 dell'allegato n. 4/2 al decreto legislativo 118/11.

Allegato C

COMUNE DI	CASALGRANDE	ANNO	2022
------------------	--------------------	-------------	-------------

UTENZE DOMESTICHE										
Famiglie	Famiglie	Quote famiglia	Superficie	Quote superficie	Coeff. Quota fissa	Coeff. Quota variabile	Superficie media	QUOTA FISSA	QUOTA VARIABILE	Simulazione importo totale per Nucleo fam. (1)
componenti	n	%	m ²	%	Ka	Kb	m ²	Euro/m ²	Euro/Utenza	Euro
1	2.114	27%	220.849	24%	0,8	1,0	104	0,5640	54,2010	113
2	2.577	33%	310.000	33%	0,94	1,7	120	0,6627	92,1417	172
3	1.527	20%	192.843	21%	1,05	2,3	126	0,7402	124,6623	218
4	1.130	14%	146.640	16%	1,14	2,7	130	0,8036	146,3427	251
5	321	4%	43.396	5%	1,23	3,0	135	0,8671	162,6030	280
6	157	2%	22.702	2%	1,3	3,4	145	0,9164	184,2834	317
TOTALE	7.826	100%	936.430	100%			120			

(1) Simulazione per utenza che occupa la superficie media della propria categoria, al netto di Addizionale Provinciale (5%), e sconti da regolamento

Allegato D

COMUNE DI		CASALGRANDE								ANNO	2022
UTENZE NON DOMESTICHE											
		Num oggetti	Superficie categoria	Quote Sup categoria	Sup.media utenza	Kc	Kd	QUOTA FISSA	QUOTA VARIABILE	TARIFFA TOTALE	TARIFFA MEDIA (1)
Cat	Descrizione	n	m ²	%	m ²		Kg/m ²	Euro/m ²	Euro/m ²	Euro/m ²	€/Utenza
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	27	8.848	1,5%	328	0,67	5,50	1,0204	1,2445	2,2649	742
2	Cinematografi e teatri	1	1.167	0,2%	1.167	0,43	1,43	0,6549	0,3236	0,9785	1.142
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	216	329.023	55,1%	1.523	0,57	4,66	0,8681	1,0533	1,9214	2.927
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	24	5.415	0,9%	226	0,88	7,21	1,3402	1,6314	2,9716	670
5	Stabilimenti balneari	-	-	0,0%		0,38	1,38	0,5787	0,3123	0,8910	
6	Esposizioni, autosaloni	37	15.520	2,6%	419	0,51	4,22	0,7767	0,9549	1,7316	726
7	Alberghi con ristorante	-	-	0,0%	-	1,64	13,45	2,4977	3,0434	5,5411	-
8	Alberghi senza ristorante	2	2.620	0,4%	1.310	1,08	8,88	1,6448	2,0093	3,6541	4.787
9	Case di cura e riposo	4	2.663	0,4%	666	1,25	10,22	1,9037	2,3125	4,2162	2.807
10	Ospedali	4	771	0,1%	193	1,29	10,55	1,9646	2,3872	4,3518	839
11	Uffici, agenzie, studi professionali	233	51.415	8,6%	221	1,52	12,45	2,3149	2,8171	5,1320	1.132
12	Banche ed istituti di credito	41	5.490	0,9%	134	0,61	5,03	0,9290	1,1382	2,0672	277
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	70	11.885	2,0%	170	1,41	11,55	2,1474	2,6135	4,7609	808
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	15	1.557	0,3%	104	1,11	9,08	1,6905	2,0546	3,7451	389
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	274	0,0%		0,83	6,81	1,2641	1,5409	2,8050	
16	Banchi di mercato beni durevoli	-	-	0,0%		1,78	1,78	2,7109	0,4028	3,1137	
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	37	2.615	0,4%	71	1,09	8,95	1,6600	2,0251	3,6851	260
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	17	2.582	0,4%	152	1,03	8,48	1,5687	1,9188	3,4875	530
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	28	5.138	0,9%	184	1,41	11,55	2,1474	2,6135	4,7609	874
20	Attività industriali con capannoni di produzione	33	79.406	13,3%	2.406	0,65	5,33	0,9899	1,2060	2,1959	5.284
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	122	47.011	7,9%	385	0,82	6,71	1,2488	1,5172	2,7660	1.066
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	20	4.775	0,8%	239	5,57	45,67	8,4830	10,3339	18,8169	4.493
23	Mense, birrerie, amburgherie	6	1.122	0,2%	187	4,85	39,78	7,3864	9,0012	16,3876	3.064
24	Bar, caffè, pasticceria	46	4.265	0,7%	93	3,96	32,44	6,0310	7,3403	13,3713	1.240
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	12	10.000	1,7%	833	2,76	22,67	4,2034	5,1296	9,3330	7.778
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	24	1.964	0,3%	82	2,61	21,40	3,9750	4,8423	8,8173	722
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	12	972	0,2%	81	11,29	92,56	17,1944	20,9439	38,1383	3.089
28	Ipermercati di generi misti	-	-	0,0%		2,74	22,45	4,1729	5,0798	9,2527	-
29	Banchi di mercato genere alimentari	-	-	0,0%		6,92	56,78	10,5390	12,8478	23,3868	-
30	Discoteche, night club	1	238	0,0%	238	1,91	15,68	2,9089	3,5480	6,4569	1.537
	Totale	1.033	596.736	100,0%	578						

(1) Simulazione per utenza che occupa la superficie media della propria categoria, al netto di Addizionale Provinciale (5%), e sconti da regolamento

Allegato C

COMUNE DI	CASALGRANDE	ANNO	2022
------------------	--------------------	-------------	-------------

UTENZE DOMESTICHE										
Famiglie	Famiglie	Quote famiglia	Superficie	Quote superficie	Coeff. Quota fissa	Coeff. Quota variabile	Superficie media	QUOTA FISSA	QUOTA VARIABILE	Simulazione importo totale per Nucleo fam. (1)
componenti	n	%	m ²	%	Ka	Kb	m ²	Euro/m ²	Euro/Utenza	Euro
1	2.114	27%	220.849	24%	0,8	1,0	104	0,5640	54,2010	113
2	2.577	33%	310.000	33%	0,94	1,7	120	0,6627	92,1417	172
3	1.527	20%	192.843	21%	1,05	2,3	126	0,7402	124,6623	218
4	1.130	14%	146.640	16%	1,14	2,7	130	0,8036	146,3427	251
5	321	4%	43.396	5%	1,23	3,0	135	0,8671	162,6030	280
6	157	2%	22.702	2%	1,3	3,4	145	0,9164	184,2834	317
TOTALE	7.826	100%	936.430	100%			120			

(1) Simulazione per utenza che occupa la superficie media della propria categoria, al netto di Addizionale Provinciale (5%), e sconti da regolamento

Allegato D

COMUNE DI		CASALGRANDE								ANNO	2022
UTENZE NON DOMESTICHE											
		Num oggetti	Superficie categoria	Quote Sup categoria	Sup.media utenza	Kc	Kd	QUOTA FISSA	QUOTA VARIABILE	TARIFFA TOTALE	TARIFFA MEDIA (1)
Cat	Descrizione	n	m ²	%	m ²		Kg/m ²	Euro/m ²	Euro/m ²	Euro/m ²	€/Utenza
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	27	8.848	1,5%	328	0,67	5,50	1,0204	1,2445	2,2649	742
2	Cinematografi e teatri	1	1.167	0,2%	1.167	0,43	1,43	0,6549	0,3236	0,9785	1.142
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	216	329.023	55,1%	1.523	0,57	4,66	0,8681	1,0533	1,9214	2.927
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	24	5.415	0,9%	226	0,88	7,21	1,3402	1,6314	2,9716	670
5	Stabilimenti balneari	-	-	0,0%		0,38	1,38	0,5787	0,3123	0,8910	
6	Esposizioni, autosaloni	37	15.520	2,6%	419	0,51	4,22	0,7767	0,9549	1,7316	726
7	Alberghi con ristorante	-	-	0,0%	-	1,64	13,45	2,4977	3,0434	5,5411	-
8	Alberghi senza ristorante	2	2.620	0,4%	1.310	1,08	8,88	1,6448	2,0093	3,6541	4.787
9	Case di cura e riposo	4	2.663	0,4%	666	1,25	10,22	1,9037	2,3125	4,2162	2.807
10	Ospedali	4	771	0,1%	193	1,29	10,55	1,9646	2,3872	4,3518	839
11	Uffici, agenzie, studi professionali	233	51.415	8,6%	221	1,52	12,45	2,3149	2,8171	5,1320	1.132
12	Banche ed istituti di credito	41	5.490	0,9%	134	0,61	5,03	0,9290	1,1382	2,0672	277
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	70	11.885	2,0%	170	1,41	11,55	2,1474	2,6135	4,7609	808
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	15	1.557	0,3%	104	1,11	9,08	1,6905	2,0546	3,7451	389
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	274	0,0%		0,83	6,81	1,2641	1,5409	2,8050	
16	Banchi di mercato beni durevoli	-	-	0,0%		1,78	1,78	2,7109	0,4028	3,1137	
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	37	2.615	0,4%	71	1,09	8,95	1,6600	2,0251	3,6851	260
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	17	2.582	0,4%	152	1,03	8,48	1,5687	1,9188	3,4875	530
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	28	5.138	0,9%	184	1,41	11,55	2,1474	2,6135	4,7609	874
20	Attività industriali con capannoni di produzione	33	79.406	13,3%	2.406	0,65	5,33	0,9899	1,2060	2,1959	5.284
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	122	47.011	7,9%	385	0,82	6,71	1,2488	1,5172	2,7660	1.066
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	20	4.775	0,8%	239	5,57	45,67	8,4830	10,3339	18,8169	4.493
23	Mense, birrerie, amburgherie	6	1.122	0,2%	187	4,85	39,78	7,3864	9,0012	16,3876	3.064
24	Bar, caffè, pasticceria	46	4.265	0,7%	93	3,96	32,44	6,0310	7,3403	13,3713	1.240
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	12	10.000	1,7%	833	2,76	22,67	4,2034	5,1296	9,3330	7.778
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	24	1.964	0,3%	82	2,61	21,40	3,9750	4,8423	8,8173	722
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	12	972	0,2%	81	11,29	92,56	17,1944	20,9439	38,1383	3.089
28	Ipermercati di generi misti	-	-	0,0%		2,74	22,45	4,1729	5,0798	9,2527	-
29	Banchi di mercato genere alimentari	-	-	0,0%		6,92	56,78	10,5390	12,8478	23,3868	-
30	Discoteche, night club	1	238	0,0%	238	1,91	15,68	2,9089	3,5480	6,4569	1.537
	Totale	1.033	596.736	100,0%	578						

(1) Simulazione per utenza che occupa la superficie media della propria categoria, al netto di Addizionale Provinciale (5%), e sconti da regolamento



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Settore SETTORE FINANZIARIO

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Sulla proposta n. 447/2022 ad oggetto: TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2022 SULLA BASE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO E VALIDATO DA ATERSIR si esprime ai sensi dell'art. 49, 1° comma del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarita' contabile.

Note:

Casalgrande lì, 25/05/2022

Sottoscritto dal Responsabile
(GHERARDI ALESSANDRA)
con firma digitale



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

Certificato di Esecutività

Deliberazione del Consiglio Comunale N. 44 del 31/05/2022

Oggetto: TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2022 SULLA BASE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO E VALIDATO DA ATERSIR.

Si dichiara che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno 17/06/2022, decorsi 10 giorni dall'inizio della pubblicazione all'Albo Pretorio on-line di questo Comune.

Li, 18/06/2022

L'INCARICATO DELLA PUBBLICAZIONE
IBATICI TERESINA
(Sottoscritto digitalmente
ai sensi dell'art. 21 D.L.gs. n. 82/2005 e s.m.i.)

Certificato di Avvenuta Pubblicazione

Deliberazione di Consiglio Comunale N. 44 del 31/05/2022

Oggetto: TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2022 SULLA BASE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO E VALIDATO DA ATERSIR.

Si dichiara l'avvenuta regolare pubblicazione della presente deliberazione all'Albo Pretorio on-line di questo Comune a partire dal 06/06/2022 per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art 124 del D.lgs 18.08.2000, n. 267 e la contestuale comunicazione ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125 del D.lgs 18.08.2000, n. 267.

Li, 22/06/2022	L'INCARICATO DELLA PUBBLICAZIONE IBATICI TERESINA (Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs. n. 82/2005 e s.m.i.)
----------------	--