

Relazione di accompagnamento MTR-2

Aggiornamento tariffario biennale 2024-2025

ASET S.p.a.

Servizio Integrato di Igiene ambientale



SOMMARIO

1	PREMESSA	
RE	LAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO	
	Informazioni generali sul Gestore e sulle attività svolte	4
	2 Descrizione dei servizi forniti	9
	2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	9
	2.1.1. Comune di FANO	10
	2.1.2. Comune di FOSSOMBRONE	18
	2.1.3. Comune di COLLI AL METAURO	. 22
	2.1.4. Comune di CARTOCETO	28
	2.1.5. Comune di SAN COSTANZO	31
	2.1.6. Comune di SAN'IPPOLITO	34
	2.1.7. Comune di MONTE PORZIO	36
	2.1.8. Comune di MONTEFELCINO	39
	2.1.9. Comune di ISOLA DEL PIANO	42
	2.1.10. Comune di PERGOLA	44
	2.1.11. Comune di MONDAVIO	51
	2.2 Altre informazioni rilevanti	54
	3. Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario	56
	3.1 Dati tecnici e patrimoniali	56
	3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento	56
	3.1.2 Dati tecnici e di qualità	57
	3.1.3 Fonti di finanziamento	57
	3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	57
	3.2.1 Dati di conto economico	57
	3.2.2 Focus sugli altri ricavi	65
	3.2.3 Componenti di costo previsionali	66
	3.2.4 Investimenti	
	3.2.5 Dati relativi ai costi di canitale	68



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 piano economico finanziario (di seguito: PEF), ASET invia al medesimo Ente:

• la presente relazione che illustra le modalità di espletamento dei servizi, i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti, secondo lo schema di relazione tipo.

All'invio dei dati e degli atti menzionati ASET allega la documentazione contabile relativa alle attestazioni prodotte.

La presente relazione è redatta in conformità a quanto previsto dal Metodo di Regolazione Tariffaria (MTR) ARERA di cui all'art. 18 dell'Allegato 1 Del 443/2019.

In particolare, la relazione è funzionale a illustrare:

- Informazioni generali sul gestore (ASET S.p.a.) e sulle attività svolte;
- il modello gestionale ed organizzativo;
- la ricognizione degli impianti esistenti;
- i livelli di qualità del servizio e gli obiettivi attesi;
- le eventuali variazioni attese rispetto all'anno precedente in termini di modello gestionale/organizzativo e di qualità del servizio, con relative motivazioni;
- i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nel Piano Tariffario ed i valori desumibili dalla documentazione contabile, con particolare attenzione alle evidenze contabili sottostanti.



RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

Informazioni generali sul Gestore e sulle attività svolte

Nella presente sezione sono riportate le informazioni anagrafiche relative ad ASET, ai dati sulle gestioni in essere e sulle attività svolte dal Gestore con specifico focus sulle attività svolte nel servizio gestione rifiuti urbani e assimilati nonché, a tal fine, sul numero e tipologia di impianti di pre-trattamento e trattamento gestiti.

Anagrafica gestore e contatti

ASET S.p.a., nella struttura attuale, è il risultato di numerose operazioni societarie straordinarie che hanno portato, per effetto di scelte strategiche degli enti proprietari e di applicazione di normative nazionali di settore, alla trasformazione di un'azienda municipalizzata di servizi in una realtà di bacino a cui, un buon numero di Comuni della provincia di PESARO e URBINO situati lungo le valli del Metauro e del Cesano hanno affidato in regime di "In house providing" l'attività di erogazione di alcuni dei Servizi Pubblici essenziali di cui sono titolari.

Storicamente, ASET nasce nel 1997 dalla trasformazione dell'allora Azienda Municipalizzata Autoservizi Fanese (AMAF) in Azienda Speciale ASET, a cui il Comune di Fano affida in qualità di unico ente detentore del capitale di dotazione, oltre alla gestione dei servizi di trasporto pubblico della città, già svolte dall'AMAF, l'attività di raccolta e smaltimento rifiuti e di distribuzione del gas. A partire dal 1 gennaio del 1999, il Comune di Fano, unico ente proprietario dell'azienda, le conferisce anche il servizio di gestione e manutenzione della rete idrica e fognaria, degli impianti di depurazione ed il servizio di distribuzione dell'acqua (Servizio idrico integrato). Nel corso del 1999, inoltre, per effetto di mutate normative nazionali, viene scorporato dall'azienda il settore trasporti pubblici, confluito in una new.co indipendente, e viene effettuata la trasformazione di ASET in consorzio azienda, con l'ingresso di nuovi Comuni nella compagine proprietaria ed il conseguente allargamento del bacino di utenza servito, soprattutto per quanto concerne i servizi di Igiene Ambientale. A far data dal 01.01.2001, per effetto di nuove normative cogenti, il Consorzio azienda viene trasformato in Società per azioni e, a fine 2002, il processo si completa con lo scorporo di tutta la proprietà degli impianti e delle reti in una società di gestione degli asset, denominata ASET Holding S.p.a. Nel mese di luglio 2003 viene inoltre conferita dal Comune di Mondolfo la gestione del Servizio idrico integrato sul proprio territorio. Nell'anno 2004, infine, il Comune di Monte Porzio conferisce la gestione del Servizio idrico integrato ed il Comune di Fano affida all'azienda anche il Servizio di manutenzione della rete e degli impianti di Pubblica Illuminazione sul suo territorio.

A partire dal 1 gennaio 2012 ASET non gestisce più direttamente il servizio distribuzione gas, ma detiene la partecipazione del 51% delle quote sociali della società A.E.S. Fano Distribuzione Gas S.r.l., costituita, insieme alle società ESTRA e Sinergia, a seguito dell'aggiudicazione della gara per l'affidamento del servizio.

Con decorrenza 30 marzo 2017 ASET S.p.a. effettua l'incorporazione di ASET Holding S.p.a. e pertanto acquisisce la proprietà di asset strategico quali immobili, sedi e reti ed impianti tra cui la discarica di Monteschiantello nonché la gestione di ulteriori servizi, sempre affidati in regime di in house providing.



Attualmente, quindi, ASET gestisce, all'interno del territorio dei Comuni da cui ha ricevuto l'affidamento, i seguenti servizi:

- 1. Servizi di Igiene Ambientale (in maniera diversificata, per tutti i Comuni che le hanno affidato il servizio).
- 2. Captazione trattamento e distribuzione di acqua potabile (per i Comuni che le hanno affidato il servizio) e gestione dei relativi impianti di potabilizzazione.
- 3. Gestione della rete fognaria e degli impianti di depurazione (per i Comuni che le hanno affidato il servizio).
- 4. Servizio di illuminazione pubblica (solo per il Comune di Fano).
- 5. Servizi commerciali relativi alle attività di vendita gas ed energia e gestione TARI.
- 6. Laboratorio chimico e microbiologico
- 7. Farmacie Comunali (per i Comuni che le hanno affidato il servizio).
- 8. Gestione aree sosta a pagamento (solo per il Comune di Fano).
- 9. Servizio Illuminazione Votiva (solo per il Comune di Fano)
- 10. Riscossione Imposta di Soggiorno
- 11. Servizio di controllo del rendimento di combustione e dello stato di esercizio e manutenzione degli impianti termici (per i Comuni che le hanno affidato il servizio).
- 12. Servizio di manutenzione del Verde (solo per il Comune di Fano)

Gli assetti aziendali e societari assunti da ASET dalla sua natura originaria di azienda municipalizzata monocomunale, ad azienda consortile plurinominale, all'attuale forma giuridica di Società per azioni a capitale interamente pubblico (vincolo di detenzione diretta delle quote in capo da Enti locali – Comuni) sono stati sempre oggetto di costante aggiornamento ed omogeneizzazione ai principi ed alle norme susseguitesi in capo agli Enti Locali in materia di affidamento diretto dei servizi, in stretta aderenza al regime di "in house providing".

In particolare ASET è lo strumento operativo costituito ai sensi dell'art. 113 del D. Lgs n. 267/00 e sm.i. dagli Enti locali soci, ed opera in qualità di Ente "in house providing" nel rispetto dei principi di cui alla sentenza della Corte Costituzionale n. 199/2012 delle norme in materia di società a partecipazione pubblica ex D.Lgs 175/2016 (TUSP), sia per l'espletamento prevalente dei servizi pubblici anche a rilevanza economica sia per lo svolgimento di funzioni strumentali per conto dei comuni soci affidatari.

In particolare l'attività di indirizzo, programmazione vigilanza e controllo dei servizi di igiene ambientale da parte degli enti locali azionisti è disposta attraverso lo Statuto, i contratti di servizio ed i patti parasociali, nonché attraverso le convenzioni di regolazione del servizio approvate per la gestione integrata dei rifiuti urbani e dalle relative carte dei servizi dall'Ato n. 1 Pesaro ed Urbino;

In particolare la società è pienamente conformata al principio di derivazione comunitaria, definito "in house providing" e pertanto è sottoposta ad un controllo da parte del socio di maggioranza con poteri e strumenti più ampi di quelli riconosciuti dal diritto societario ai soci, ASET è sottoposta alla vigilanza ed al controllo societario delle autorità di ambito costituite e titolari degli affidamento in materia di gestione integrata dei rifiuti, riconosce ai soci di minoranza un diritto di veto in ordine alle modalità di svolgimento dei servizi pubblici nei relativi territori nel rispetto dei piani e delle convezioni di ambito, nonché una rappresentanza nell'organo



di indirizzo politico amministrativo e del Collegio sindacale per effetto dei patti parasociali e degli artt. 15 e 18 dello Statuto

ASET è sottoposta inoltre a specifici vincoli pubblicistici ai sensi dell'art, 17 dello Statuto ed ai fini dell'esercizio del controllo analogo congiunto fra i soci sono sottoscritti ai sensi dell'art. 19 lett c) dello statuto specifici patti parasociali.

Inoltre il Controllo analogo congiunto da parte dei soci di minoranza è declinato all'art. 15 c.9 dello Statuto – Amministrazione attraverso la costituzione di apposito comitato di controllo.

Di seguito sono riportati i principali dati relativi al soggetto Gestore.

Gestore (Ragione sociale)	ASET S.p.a.
partita IVA	01474680418
codice fiscale	01474680418
Numero iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali	
Sede legale	Via Einaudi 1 - 61032 Fano (PU)
Sede amministrativa	Via Einaudi 1 - 61032 Fano (PU)
Natura giuridica del gestore	Società per azioni (S.p.a.)
Il gestore appartiene a un gruppo?	NO
Ragione sociale Capogruppo	
legale rappresentante	Avv. Paolo Reginelli
PEC	info@cert.ASETservizi.it
telefono	0721 83391



ID	Proprietario/Azionista	Tipologia di	Codice Istat	Percentuale
PROP		proprietario	Comune proprietario	
1	Fano	Comune	41013	97,15%
2	Cartoceto	Comune	41010	0.79%
3	Fossombrone	Comune	41015	0.63%
4	San Costanzo	Comune	41051	0.47%
5	Monte Porzio	Comune	41038	0.45%
6	Mondavio	Comune	41028	0.21%
7	Pergola	Comune	41043	0.07%
8	Colli al Metauro	Comune	41069	0.07%
9	Terre Roveresche	Comune	41070	0.06%
10	Mondolfo	Comune	41029	0.04%
11	Montefelcino	Comune	41034	0.02%
12	S. Ippolito	Comune	41058	0.02%
13	Isola del Piano	Comune	41021	0.01%
14	Cantiano	Comune	41008	0.01%
	TOTALE			100%

Nella tabella seguente sono riportati gli ulteriori settori di attività del Gestore.

Settore (Energia, Gas, Idrico, Teleriscaldamento,	Tipologia di attività
Altro)	
IDRICO	Trattamento e Distribuzione acqua potabile
IDRICO	Gestione rete Fognaria e Depurazione
ALTRO	Farmacie Comunali
ALTRO	Manutenzione del verde



ALTRO	Illuminazione Pubblica
ALTRO	Gestione Aree Sosta a pagamento
ALTRO	Illuminazione Votiva
ALTRO	Laboratorio Chimico e Microbiologico

Impianti di trattamento gestiti

n° di impianti gestiti	n	
ID	1	2
DENOMINAZIONE IMPIANTO	Discarica	Pretrattamento
TIPOLOGIA		
(Pretrattamento, discarica, inceneritore/TVR, TMB, Compostaggio/DA, Recupero Frazioni secche)	Discarica per rifiuti non pericolosi di Fano	Impianto di Trattamento Meccanico RSU
Comune	Fano	Fano
indirizzo	Loc. Monteschiantello	Loc. Monteschiantello
Affidamento in concessione /		
impianto di mercato	Gestione in concessione	Gestione in concessione
	A.I.A Determinazione Dirigenziale	Determinazione Dirigenziale
Rif. concessione	Provincia PU n. 1778/2010	Provincia PU n. 1599/2014

Per quanto riguarda la gestione delle Raccolte Differenziate si evidenzia che il Gestore è titolare delle seguenti deleghe da parte delle Amministrazioni Comunali per i seguenti consorzi CONAI obbligatori:

- Comieco
- Corepla
- Coripet
- Ricrea consorzio nazionale riciclo
- Cial consorzio imballaggi alluminio
- CoReVe



2 Descrizione dei servizi forniti

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Si riporta nella tabella sottostante l'elenco dei Comuni serviti e, rispettivamente, i dettagli relativi all'affidamento del servizio di igiene ambientale.

I D	Tipo Affidamen to	Comune	Ato/Subato	Pop. Residente (31/12/2023)	Contratto	Durata affidamento
1	Affidamen to in house	Fano	ATA1 Marche Pesaro Urbino	59.897	deliberazione n.365 del 09/11/2000	31/12/2050
2	Affidamen to in house	Fossombrone	ATA1 Marche Pesaro Urbino	9.103	deliberazione n.73 del 14/11/2000	31/12/2030
3	Affidamen to in house	Colli al Metauro	ATA1 Marche Pesaro Urbino	12.377	ex Comune di Montemaggiore al Metauro: deliberazione C.C. n.68 del 10.11.2000, per affidamento del servizio dal 01.01.2001 al 31.12.2030; ex Comune di Serrungarina: deliberazione C.C. n.68 del 15.11.2000, per affidamento del servizio dal 01.01.2001 al 31.12.2030; ex Comune di Saltara: deliberazione C.C. n.75 del 28.11.2011, per affidamento del servizio dal 01.01.2012 al 31.12.2018; deliberazione n.9 del 28/04/2020 con successive proroghe alla scadenza del 31.12.2018 si è addivenuti alla uniformazione della scadenza affidamento al 31.12.2030 anche per l'ex Comune di Saltara	31/12/2030
4	Affidamen to in house	Cartoceto	ATA1 Marche Pesaro Urbino	8.008	deliberazione n.72 del 30/10/2000	31/12/2030
5	Affidamen to in house	San Costanzo	ATA1 Marche	4.586	deliberazione n.64 del 31/10/2000	31/12/2030



Asiendo Ser	vial sul Yentloria								
			Pesaro						
			Urbino						
6	Affidamen	Sant'Ippolito	ATA1	1.480	deliberazione	n.47	del	31/12/2030	
	to in house		Marche		13/11/2000				
			Pesaro						
			Urbino						
7	Affidamen	Monte Porzio	ATA1	2.817	deliberazione	n.39	del	31/12/2030	
	to in house		Marche		20/05/1999				
			Pesaro						
			Urbino						
8	Affidamen	Montefelcino	ATA1	2.485	deliberazione	n.51	del	31/12/2030	
	to in house		Marche		15/11/2000				
			Pesaro						
			Urbino						
9	Affidamen	Isola del	ATA1	546	deliberazione	n.55	del	31/12/2030	
	to in house	Piano	Marche		27/11/2000				
			Pesaro						
			Urbino						
1	Affidamen	Pergola	ATA1	5.814	deliberazione	n.65	del	31/12/2025	
0	to in house		Marche		31/12/2020			rinnovabile	
			Pesaro					fino	al
			Urbino					31/12/2030	
1	Affidamen	Mondavio	ATA1	3.632	deliberazione	n.83	del	31/12/2030	
1	to in house		Marche		14/11/2000				
			Pesaro						
			Urbino						

Di seguito sono riportate nel dettaglio le informazioni di natura tecnico ed economica riferite a ciascun Comune in cui il Gestore effettua il servizio.

2.1.1. Comune di FANO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/1998.

Il Comune di Fano ha un territorio che si estende per 121,84 km² ed ha una popolazione di 59.897 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 32.307 utenze domestiche e 4.926 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio strade

Nel Comune di Fano il servizio di Spazzamento è svolto con modalità mista (meccanizzato e manuale), che comprende lo svuotamento dei cestini gettacarte e la raccolta delle foglie, nonché dei rifiuti vegetali provenienti da aree verdi. Viene altresì effettuato il servizio di raccolta di rifiuti abbandonati e di trasporto dei rifiuti derivanti da esumazioni ed estumulazioni.



Spazzamento e lavaggio strade	
Spazzamento meccanizzato	SI
Spazzamento manuale	SI
Spazzamento misto	SI
Pulizia delle caditoie e delle relative griglie	SI
Lavaggio strade e suolo pubblico*	SI
Svuotamento cestini e raccolta foglie	SI
Raccolta dei rifiuti abbandonati su strade o aree pubbliche o su strade private soggette	SI
ad uso pubblico su arenili e rive fluviali e lacuali, nonché aree cimiteriali	31
Raccolta dei rifiuti vegetali ad esempio foglie, sfalci, potature provenienti da aree verdi	SI
(quali giardini, parchi e aree cimiteriali)	31
Raccolta e trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti	SI
provenienti da attività cimiteriale	اد

^{*}servizio di lavaggio strade per abbattimento polveri sottili nella zona industriale di Bellocchi.

Di seguito si riportano le modalità e le frequenze del servizio.

Zona	Modalità	Stagionalità	Frequenza
Centro Storico	Spazz.Manuale	Intero anno	7 vv/sett
Lido-Sassonia	Spazz.Manuale	Stagione invernale	3 vv/sett
Lido-Sassonia-Fano Sud	Spazz.Manuale	Stagione estiva	7 vv/sett
Altri quartieri **	Spazz.Manuale	Intero anno	2 vv/sett
Centro Storico	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	7 vv/sett
Lido-Sassonia	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	6 vv/sett
Altri quartieri	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	1-2 vv/sett

^{**}frequenza di servizio raddoppiata (da 1 vv/sett a 2 vv/sett).

Raccolta e trasporto

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta, altre tipologie mediante raccolta stradale. Le modalità di raccolta dei rifiuti variano da zona a zona; in particolare nel centro storico viene potenziata la raccolta domiciliare mentre negli altri quartieri prevale quella stradale.

Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) grazie alla gestione di isole ecologiche, sia fisse (Centro di raccolta) che mobili (Centro Ambiente Mobile).

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	



Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	SI
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	NO
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	31
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
transfer	Ji
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	NO
rifiuti	110
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Di seguito i dettagli relativi alle tipologie dei servizi di raccolta effettuati e relative frequenze.

FANO: ZONA CENTRO STORICO – UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia Frequenze raccolta servizio e note utenze domestiche		NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	2 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Domiciliare	*****	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	cartone Domiciliare 1 v/sett		
Vetro	Stradale	2 v/sett	
Plastica	Domiciliare	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	Servizio presente solo alle porte del C.S.
Scarto verde	Stradale	2 v/sett stradale	Servizio presente solo alle porte del C.S.
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.1 servizio/settimana	



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso Farmaci1v/settimana utenze Pile 1v/mese		
Oli, RAEE, RUP (Pile, farmaci, Etichettati T/F,)	Raccolta presso centri di raccolta	*****	
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	Servizio presente solo alle porte del C.S.

FANO: ZONA CENTRO STORICO – UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	2 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 vv/sett	Se richiesto: 4 vv/sett nel periodo invernale e 6 vv/sett nel periodo estivo
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/sett	
Vetro	Domiciliare	1 - 2 v/sett	
Cartone	Domiciliare	3 v/sett	
Plastica	Domiciliare	1 v/sett	

FANO: ZONA MARE – UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett nel periodo invernale e 3 vv/sett nel periodo estivo	
Pannolini e pannoloni	Stradale	2 vv/sett nel periodo invernale e 3 vv/sett nel periodo estivo	
Frazione organica	Domiciliare	2 vv/sett nel periodo invernale e 3 vv/sett nel periodo estivo	
Carta e cartone	Stradale	2-3 v/sett inverno 4 v/sett estate	



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	2-3 v/sett inverno 4-5 v/sett estate	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.1 servizio/settimana	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso utenze target	Farmaci1v/settimana Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile, farmaci, Etichettati	Raccolta presso centri di raccolta e Centro Ambiente Mobile	*****	
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	

FANO: ZONA MARE - UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett nel periodo invernale e 3 vv/sett nel periodo estivo	Se richiesto: 2-4 vv/sett nel periodo invernale e 2-7 vv/sett nel periodo estivo
Frazione organica	Domiciliare	1 vv/sett nel periodo invernale e 3 vv/sett nel periodo estivo	Se richiesto: 4-5 vv/sett nel periodo invernale e 7 vv/sett nel periodo estivo
Carta e cartone	Stradale	1-2 v/sett	
Vetro	Domiciliare	2-4 v/sett	
Plastica	Stradale	2-4 v/sett	
Cartone	Domiciliare	1-3 v/sett	

^{*}potenziamento servizio presso le stazioni balneari



FANO: ALTRI QUARTIERI – UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Rifiuto Tipologia servizio e note		NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	2v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Stradale	2 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	2-4 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.1 servizio/settimana	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso utenze target o stradale	Farmaci 1v/settimana Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile, farmaci, Etichettati T/F,)	Raccolta presso centri di raccolta e CAM	*****	
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	

FANO: ALTRI QUARTIERI – UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	ifiuto Tipologia Frequenze raccolta servizio e note utenze non domestiche		NOTE
Indifferenziato	renziato Domiciliare 1 vv/sett		Su richiesta 3 vv/sett
Frazione organica	zione organica Domiciliare 2 vv/sett		Su richiesta 2-4 vv/sett
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/14gg	
Vetro	Domiciliare	1-2 v/sett	
Plastica	Plastica Stradale		
*Plastica Domiciliare		1 v/sett	Flusso B (Cellophane, pluribolle,)
Metalli	Stradale	1 v /mese	



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Cartone	Domiciliare	1-3 v/sett	In funzione del tipo di attività

^{* &}lt;u>servizio di raccolta domiciliare Imballaggi in Plastica – Flusso B.</u>

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Nel Comune di Fano è situato il Centro di Raccolta Differenziata presso cui le utenze domestiche e le utenze non domestiche possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie, etichettati T/F,...

All'interno della struttura la raccolta avviene prevalentemente tramite contenitori scarrabili che vengono svuotati a seconda delle necessità. Inoltre è presente un sistema informatizzato che consente la registrazione dei conferimenti effettuati.

Presso la struttura di raccolta possono conferire rifiuti non solo le utenze ricadenti nel territorio comunale ma anche quelle residenti negli altri comuni serviti da ASET.

Il Centro di Raccolta Differenziata si trova in via dei Platani con i seguenti orari di apertura:

	Mattina	Pomeriggio
Lunedì	chiuso	13:15 - 18:00
Martedì	edì 7:45 - 12:30 chiuso	
Mercoledì	chiuso	13:15 - 18:00
Giovedì	7:45 - 12:30	chiuso
Venerdì	enerdì 7:45 - 12:30 chiuso	
Sabato	7:45 - 12:30	chiuso

È attivo il servizio Centro Ambiente Mobile, un'unità mobile itinerante presente nei vari quartieri della città con le seguenti periodicità:

	LUNEDì	MARTEDì	MERCOLEDì	GIOVEDì	VENERDì	SABATO
1°	9:00-12:00		9:00-12:00		14:00-17:00	9:00-12:00
	MURA		FORO BOARIO		CENTINAROLA	PODERINO
	MALATESTIANE					
2°			9:00-12:00		14:00-17:00	9:00-12:00
			FENILE e		SANT'ORSO	S.CRISTOFORO
			CARIGNANO			
3°	9:00-12:00		9:00-12:00		14:00-17:00	9:00-12:00
	GIMARRA		LIDO		BELLOCCHI	PODERINO



4°	9:00-12:00	9:00-12:00		14:00-17:00	9:00-12:00
	PONTESASSO	PORTO		VALLATO	S.CRISTOFORO
5°	9:00-12:00		14:00-17:00		
	S.LAZZARO		S.LAZZARO		

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.p.a. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a..

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Si evidenzia che presso il Centro di Raccolta Differenziata di Fano è presente un deposito temporaneo per stoccare i rifiuti abbandonati su suolo pubblico caratterizzati da codici E.E.R. non gestibili dal CRD stesso (es. cartongesso, carta catramata).

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti da ASET per conto del Comune mediante uffici di front office e back office.

Attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti	
Accertamento, riscossione (incluse le attività di bollettazione e l'invio degli avvisi di pagamento)	SI
Gestione del rapporto con gli utenti (inclusa la gestione reclami) anche mediante sportelli dedicati o call-center	SI
Gestione della banca dati degli utenti e delle utenze, dei crediti e del contenzioso;	SI
Promozione di campagne ambientali	SI
Prevenzione della produzione di rifiuti urbani	SI

Tutte le attività sopra elencate sono svolte dall'Area Commerciale di ASET S.p.A. a partire dal 01/01/2023 nel pieno rispetto della Delibera ARERA n. 15/2022/R/rif "La regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani" (TQRIF).



Il set di obblighi di qualità introdotto dalla delibera di cui sopra è sostanzialmente articolato per la qualità contrattuale nel modo seguente:

- a) Gestione delle richieste di attivazione, variazione e cessazione del servizio;
- b) Gestione dei reclami, delle richieste di informazioni e di rettifica degli importi addebitati;
- c) Punti di contatto con l'utente;
- d) Modalità e periodicità di pagamento, rateizzazione e rimborso degli importi non dovuti;
- e) Ritiro dei rifiuti su chiamata;
- f) Disservizi e riparazione delle attrezzature per la raccolta domiciliare;

Completano lo schema sopra riportato le attività di:

- aggiornamento banca dati degli utenti (scarico di anagrafe, gestione richieste di variazione degli utenti, etc.);
- sollecito pagamenti, accertamento, riscossione con gestione della banca dati dei crediti e del contenzioso;
- promozione di campagne ambientali (nelle scuole, sul sito internet, con brochure dedicate, etc.);
- formazione/informazione agli utenti per prevenzione produzione rifiuti urbani.

2.1.2. Comune di FOSSOMBRONE

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di Fossombrone ha un territorio che si estende per 106,88 km² ed ha una popolazione 9.103 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 4.837 utenze domestiche e 1.433 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di Fossombrone il servizio di Spazzamento è svolto con modalità mista.

Spazzamento e lavaggio strade	
Spazzamento meccanizzato	SI
Spazzamento manuale	SI
Spazzamento misto	SI
Pulizia delle caditoie e delle relative griglie	NO
Lavaggio strade e suolo pubblico	NO
Svuotamento cestini e raccolta foglie	SI
Raccolta dei rifiuti abbandonati su strade o aree pubbliche o su strade private soggette	SI
ad uso pubblico su arenili e rive fluviali e lacuali, nonché aree cimiteriali	31
Raccolta dei rifiuti vegetali ad esempio foglie, sfalci, potature provenienti da aree verdi	NO
(quali giardini, parchi e aree cimiteriali)	INO
Raccolta e trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti	NO
provenienti da attività cimiteriale	INO



Di seguito si riportano le modalità e le frequenze del servizio.

Zona	Modalità	Stagionalità	Frequenza
Centro Storico	Spazz. Manuale	Intero anno	7 vv/sett
Zone maggiormente urbanizzate	Spazz. Manuale	Intero anno	1-2 vv/sett
Centro Storico	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	2 vv/sett
Zone maggiormente urbanizzate	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	1 vv/sett

Raccolta e trasporto

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	SI
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	31
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
transfer	31
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	SI
rifiuti	J1
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta altre tipologie mediante raccolta stradale. In particolare la raccolta domiciliare intercetta i rifiuti urbani indifferenziati, i rifiuti organici, e carta/cartone, mentre la



raccolta stradale viene eseguita per i rifiuti in vetro, imballaggi in plastica, imballaggi metallici e sfalci e potature.

Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) grazie alla gestione di isole ecologiche mobili (Centro Ambiente Mobile).

Di seguito si riportano le frequenze e le modalità di raccolta per le varie tipologie di rifiuto.

FOSSOMBRONE – UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	2 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/14gg	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1-2 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.6 servizi al mese	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso	Farmaci 1v/mese	
Not (File, farmaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile, farmaci, Etichettati T/F,)	Raccolta presso centri di raccolta e CAM	*****	
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	

N.B.: la raccolta dell'organico, secco e carta/cartone nelle zone rurali viene effettuata con contenitori di prossimità

FOSSOMBRONE – UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	2 vv/sett	Su richiesta



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	
Cartone	Domiciliare	1-3 v/sett	In funzione del tipo di attività
Vetro	Domiciliare	1 v/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1-2 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v /mese	

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Il territorio di Fossombrone non presenta un Centro di Raccolta Differenziata ma i cittadini possono recarsi al CRD di Colli al Metauro o di Fano o usufruire del servizio Centro Ambiente Mobile, un'unità mobile itinerante presente nel territorio comunale ogni sabato mattina (festivi esclusi) dalle 9:00 alle 12:00 in Piazza Giovanni Paolo II (Buca di Porta Fano). I cittadini possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie.

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.p.a. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a..

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune.



2.1.3. Comune di COLLI AL METAURO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di Colli al Metauro ha un territorio che si estende per 46,17 km² ed ha una popolazione residente di 12.377 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 5247 utenze domestiche e 931 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di Colli al Metauro il servizio di Spazzamento è svolto con modalità mista, ma solo in occasione del mercato settimanale.

Spazzamento e lavaggio strade	
Spazzamento meccanizzato	SI
**Spazzamento manuale	SI
*Spazzamento misto	SI
Pulizia delle caditoie e delle relative griglie	NO
Lavaggio strade e suolo pubblico	NO
Svuotamento cestini e raccolta foglie	SI
Raccolta dei rifiuti abbandonati su strade o aree pubbliche o su strade private soggette	SI
ad uso pubblico su arenili e rive fluviali e lacuali, nonché aree cimiteriali	31
Raccolta dei rifiuti vegetali ad esempio foglie, sfalci, potature provenienti da aree verdi	NO
(quali giardini, parchi e aree cimiteriali)	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti	NO
provenienti da attività cimiteriale	INO

^{* &}lt;u>servizio di spazzamento meccanizzato e manuale in occasione del mercato settimanale di Calcinelli.</u>

Di seguito si riportano le modalità e le frequenze del servizio:

Zona	Modalità	Stagionalità	Frequenza
Pulizia mercato	Spazz.Manuale	Intero anno	1 vv/sett
aree limitrofe zona mercato	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	1 vv/sett

Raccolta e trasporto

Raccolta e trasporto indifferenziato	2022	2023
Raccolta domiciliare	SI	SI
Raccolta di prossimità	SI	NO
Raccolta stradale	NO	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento,	SI	SI
Recupero e smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni		
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI	SI

^{**} servizio di spazzamento manuale delle aree adiacenti alle isole ecologiche dislocate sul territorio – raccolta dei rifiuti a terra.



Alanda Sara a al Terrora		
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti	NO	NO
indifferenziati	INO	
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO	NO
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella	NO	NO
gestione del ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del		
provvedimento)		
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli	SI	SI
utenti e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di		
smaltimento		
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate		
Raccolta domiciliare	SI	SI
Raccolta di prossimità	SI	NO
Raccolta stradale	SI	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di		
trattamento e di riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di	SI	SI
maggiori dimensioni		
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle	SI	SI
aree di transfer	31	31
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni	NO	NO
differenziate	INO	INO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni	NO	NO
differenziate dei rifiuti	INO	INO
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate		
dei rifiuti da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di	SI	SI
trattamento e di riutilizzo e/o di recupero		

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta, altre tipologie mediante raccolta stradale.

Le modalità di raccolta dei rifiuti variano da Municipio a Municipio; in particolare, nel 2022, a Montemaggiore veniva svolta la raccolta domiciliare di quasi tutte le tipologie di rifiuto, mentre a Serrungarina e Saltara prevaleva la raccolta stradale. Da luglio 2023 è stato esteso il servizio di raccolta porta a porta integrale su tutto il territorio comunale, con le modalità di effettuazione già previste per l'ex Comune di Montemaggiore. I rifiuti derivanti da sfalci e potature continueranno ad essere conferiti nei cassonetti stradali; sono stati posizionati alcuni cassonetti anche nel territorio del Municipio di Montemaggiore.

Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) grazie alla gestione di isole ecologiche fisse (Centro di raccolta).

COLLI AL METAURO - MUNICIPIO DI MONTEMAGGIORE – UTENZE DOMESTICHE 2022



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
	Servizio e note		
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni			
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/14gg	
Vetro	Domiciliare	1 v/mese	
Plastica	Domiciliare	1 v/14gg	
Metalli	Domiciliare	1 v/mese	
Scarto verde	N.D.		
Ingombranti e Raee	Domiciliare a	n.1 servizio a settimana	
ingombranti e Naee	chiamata	11.1 Sel Vizio a Settimana	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso	Farmaci 1v/mese	
NOF (File, latillaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso		
farmaci, Etichettati	centri di	*****	
T/F,)	raccolta		
Indumenti usati	Raccolta	1 v/sett	
indumenti usati	stradale	ı v/sett	

N.B.: la raccolta nelle zone rurali viene effettuata con contenitori di prossimità

COLLI AL METAURO - MUNICIPIO DI MONTEMAGGIORE – UTENZE NON DOMESTICHE 2022

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 vv/14gg	Su richiesta
Plastica	Stradale	1 vv/sett	Su richiesta
Metalli	Stradale	1 vv /14gg	Su richiesta

COLLI AL METAURO - MUNICIPIO DI SERRUNGARINA – UTENZE DOMESTICHE 2022

Rifiuto	Tipologia	Frequenze raccolta	NOTE
Killuto	servizio e note	utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Stradale	1 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.1 servizio a settimana	
DUD /Dile formesi see \	Raccolta presso	Farmaci 1v/mese	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso		
farmaci, Etichettati	centri di	*****	
T/F,)	raccolta		
Indumenti usati	Raccolta	1 v/sett	
muumenti usati	stradale	ı v/sett	

N.B.: la raccolta dell'organico, secco nelle zone rurali viene effettuata con contenitori di prossimità

COLLI AL METAURO - MUNICIPIO DI SERRUNGARINA – UTENZE NON DOMESTICHE 2022

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	Su richiesta
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1 vv/sett	
Metalli	Stradale	1 vv /mese	

COLLI AL METAURO - MUNICIPIO DI SALTARA – UTENZE DOMESTICHE 2022

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Stradale	1-2 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1-2 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.1 servizio a settimana	
DLID (Dilo formaci acc.)	Raccolta presso	Farmaci 1v/mese	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso		
farmaci, Etichettati	centri di	*****	
T/F,)	raccolta		
Indumenti usati	Raccolta	1 v/sett	
madmenti asati	stradale	I V/ Sett	



N.B.: la raccolta dell'organico, secco nelle zone rurali viene effettuata con contenitori di prossimità

COLLI AL METAURO - MUNICIPIO DI SALTARA – UTENZE NON DOMESTICHE 2022

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	PROPOSTA COMUNE
Indifferenziato	Domiciliare	2 vv/sett	Su richiesta
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	Su richiesta
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1-2 vv/sett	
Metalli	Stradale	1 vv /mese	

COLLI AL METAURO – UTENZE DOMESTICHE – PAP da luglio 2023

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Domiciliare	2 v/sett	Su richiesta
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/14gg	
Vetro	Domiciliare	1 v/14gg	
Plastica	Domiciliare	1 v/sett	
Metalli	Domiciliare	1 v/mese	
Scarto verde	Raccolta	2 vv/co++	
Scarto verde	stradale	2 vv/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a	n.1 servizio a settimana	
ingombranti e Naee	chiamata	11.1 Sel Vizio a Settimana	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso	Farmaci 1v/mese	
NOF (File, farmaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso		
farmaci, Etichettati	centri di	*****	
T/F,)	raccolta		
Indumenti usati	Raccolta	1/catt	
muumenti usati	stradale	1 v/sett	

COLLI AL METAURO – UTENZE NON DOMESTICHE – PAP da luglio 2023

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta 2 v/sett
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta 4 v/sett



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	Su richiesta 1 v/sett
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 vv/14gg	Su richiesta 1 v/sett
Plastica	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta 2v/sett
Metalli	Domiciliare	1 vv /mese	Su richiesta 1 vv/14gg

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Nel Comune di Colli al Metauro è situato il Centro di Raccolta Differenziata presso cui le utenze domestiche e le utenze non domestiche possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie, etichettati T/F, ecc.

All'interno della struttura la raccolta avviene prevalentemente tramite contenitori scarrabili che vengono svuotati a seconda delle necessità. Inoltre è presente un sistema informatizzato che consente la registrazione dei conferimenti effettuati.

Presso la struttura di raccolta possono conferire rifiuti non solo le utenze ricadenti nel territorio comunale ma anche quelle residenti negli altri comuni serviti da ASET.

Il Centro di Raccolta Differenziata si trova in via dei Laghi – Calcinelli di Saltara con i seguenti orari di apertura:

	Orario di apertura		
Lunedì	07:15 – 12:15		
Giovedì	13:15 – 18:00		
Sabato	07:45 - 12:45		

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.P.A. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a..

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.



Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune.

2.1.4. Comune di CARTOCETO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di Cartoceto ha un territorio che si estende per 23,20 km², ha una popolazione residente di 8.008 abitanti (dati ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 2808 utenze domestiche e 455 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di Cartoceto il servizio di Spazzamento è svolto con modalità mista.

Spazzamento e lavaggio strade	
Spazzamento meccanizzato	SI
Spazzamento manuale	SI
Spazzamento misto	SI
Pulizia delle caditoie e delle relative griglie	NO
Lavaggio strade e suolo pubblico	NO
Svuotamento cestini e raccolta foglie	SI
Raccolta dei rifiuti abbandonati su strade o aree pubbliche o su strade private soggette ad uso pubblico su arenili e rive fluviali e lacuali, nonché aree cimiteriali	SI
Raccolta dei rifiuti vegetali ad esempio foglie, sfalci, potature provenienti da aree verdi (quali giardini, parchi e aree cimiteriali)	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti provenienti da attività cimiteriale	NO

Di seguito si riportano le modalità e le frequenze del servizio.

Zona	Modalità	Stagionalità	Frequenza
Centro Storico	Spazz.Manuale	Intero anno	2 vv/sett
Zone maggiormente urbanizzate	Spazz.Manuale	Intero anno	2 vv/sett
Centro Storico	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	1 vv/sett
Zone maggiormente urbanizzate	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	1 vv/ 2sett



Raccolta e trasporto

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta altre tipologie mediante raccolta stradale. In particolare la raccolta domiciliare intercetta i rifiuti urbani indifferenziati, i rifiuti organici e la carta, mentre la raccolta stradale viene eseguita per i rifiuti in vetro, imballaggi in plastica, imballaggi metallici e sfalci e potature. Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) grazie alla gestione di isole ecologiche mobili (Centro Ambiente Mobile).

D	
Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di	CI
riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	SI
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
transfer	31
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	SI
rifiuti	31
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Di seguito si riportano le frequenze e le modalità di raccolta per le varie tipologie di rifiuto.



ZONA: CARTOCETO - UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/14gg	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1-2 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	Tempo di risposta: minimo	
ingombranti e kaee		entro 30 giorni	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso utenze	Farmaci 1v/mese	
NOF (FIIE, Idillide), ECC.)	target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso centri di	*****	
farmaci, Etichettati T/F,)	raccolta e CAM		
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	

N.B.: la raccolta dell'organico, secco e carta/cartone nelle zone rurali viene effettuata con contenitori di prossimità

ZONA: CARTOCETO - UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	2 vv/sett	Su richiesta
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	
Cartone	Domiciliare	1 v/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 v/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1-2 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v /mese	

Si specifica che la Raccolta trasporto e smaltimento Amianto da utenze domestiche non rientrava tra le attività incluse nella gestione del ciclo integrato al 31.10.2019 e pertanto non è considerarsi, ai fini della determinazione dei corrispettivi, tra le attività di gestione dei RU.



Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Il territorio di Cartoceto non presenta un Centro di Raccolta Differenziata ma i cittadini possono recarsi al CRD di Colli al Metauro o di Fano o usufruire del servizio Centro Ambiente Mobile, un'unità mobile itinerante presente nel territorio comunale il 2° martedì del mese a Piazza Martiri di Bologna. I cittadini possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie.

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.P.A. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a..

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune.

2.1.5. Comune di SAN COSTANZO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di San Costanzo ha un territorio che si estende per 40,89 km², ha una popolazione residente di 4.586 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 2.344 utenze domestiche e 223 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di San Costanzo il servizio di Spazzamento è svolto direttamente dal Comune.

Servizi di Raccolta

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	NO
Raccolta di prossimità	NO
Raccolta stradale	SI



Alanda Sona au Namona	
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	NO
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di	
riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
transfer	اد
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	
rifiuti	NO
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta altre tipologie mediante raccolta stradale. In particolare la raccolta domiciliare riguarda alcune categorie di rifiuti raccolte alle utenze non domestiche, mentre la raccolta stradale riguarda tutte le tipologie di rifiuti prodotte dalle utenze domestiche.

Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) grazie alla gestione di isole ecologiche mobili (Centro Ambiente Mobile).

ZONA: SAN COSTANZO – UTENZE DOMESTICHE

		Gennaio-Novembre	*Da Dicembre
		2022	2022
Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta	Frequenze raccolta
Killuto	Tipologia servizio e note	utenze domestiche	utenze domestiche
Indifferenziato	Stradale	1 v/sett	1 v/sett
Pannolini e pannoloni	Stradale	1-2 v/sett	rimossi
Frazione organica	Stradale	2 v/sett inverno	2 v/sett inverno



		Gennaio-Novembre	*Da Dicembre
		2022	2022
Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta	Frequenze raccolta
Killuto	Tipologia servizio e note	utenze domestiche	utenze domestiche
		3v /sett estate	3v /sett estate
Carta e cartone	Stradale	1-2 v/sett	1-2 v/sett
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	1 v/21 gg
Plastica	Stradale	1-2 v/sett	1-2 v/sett
Metalli	Stradale	1 v/mese	1 v/21 gg
Scarto verde	Stradale	1 v/sett	1 v/sett
**Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.2 servizi al mese	n.3 servizi al mese
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso utenze	Farmaci 1v/mese	Farmaci 1v/mese
KOP (Pile, latillaci, ecc.)	target	Pile 1v/mese	Pile 1v/mese
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso centri di		
farmaci, Etichettati	raccolta e CAM	*****	*****
T/F,)	raccorta e CAIVI		
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	1 v/sett

^{*}sostituzione dei cassonetti stradali con cassonetti ad accesso controllato.

ZONA: SAN COSTANZO – UTENZE NON DOMESTICHE

		Gennaio-Novembre 2022	*Da Dicembre 2022
Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	2 vv/sett	2 vv/sett
Frazione organica	Domiciliare	2 vv/sett inverno 3vv/sett estate	2 vv/sett inverno 3vv/sett estate
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	1 vv/sett
Vetro	Stradale	1 vv/14gg	1 v/21 gg
Plastica	Stradale	1-2 vv/sett	1-2 v/sett
Metalli	Stradale	1 vv /mese	1 v/21 gg

^{*}sostituzione dei cassonetti stradali con cassonetti ad accesso controllato.

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Il territorio di San Costanzo non presenta un Centro di Raccolta Differenziata ma i cittadini possono recarsi al CRD di Colli al Metauro o di Fano o usufruire del servizio Centro Ambiente Mobile, un'unità mobile itinerante presente ogni 2° e 4° venerdì del mese dalle 9:00 alle 12:00 rispettivamente in Piazza Capoluogo e presso il centro sportivo Cerasa. I cittadini possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie.

^{**}potenziamento del servizio da n.2 a n.3 ritiri al mese.



Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.p.a. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a..

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune.

2.1.6. Comune di SAN'IPPOLITO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di Sant'Ippolito ha un territorio che si estende per 19,88 km², ha una popolazione residente di 1.480 abitanti (Dati ISTAT 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di San Costanzo il servizio di Spazzamento è svolto direttamente dal Comune.

Servizi di Raccolta

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI



Awards Sansa Eu Remote	
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	31
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
transfer	31
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	NO
rifiuti	INO
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta altre tipologie mediante raccolta stradale. In particolare la raccolta domiciliare intercetta i rifiuti urbani indifferenziati, i rifiuti organici e la carta, mentre la raccolta stradale viene eseguita per i rifiuti in vetro, imballaggi in plastica, imballaggi metallici e sfalci e potature. Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) presso i Centri di raccolta siti nel Comune di Fano e di Colli al Metauro.

ZONA: SANT'IPPOLITO – UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Stradale	1 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.2 servizi al mese	
DLID (Dilo formaci acc.)	Raccolta presso utenze		
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso centri	*****	
farmaci, Etichettati T/F,)	di raccolta e CAM		
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	

N.B.: la raccolta dell'organico, secco e carta/cartone nelle zone rurali viene effettuato con contenitori di prossimità

ZONA: SANT'IPPOLITO – UTENZE NON DOMESTICHE



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 v/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v /mese	

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Il territorio di Monteporzio non presenta un Centro di Raccolta Differenziata ma i cittadini possono recarsi al CRD di Colli al Metauro o di Fano. I cittadini possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie.

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.p.a. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a.

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune.

2.1.7. Comune di MONTE PORZIO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di Monte Porzio ha un territorio che si estende per 18,29 km² e ha una popolazione residente di 2.817 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 1.257 utenze domestiche e 134utenze non domestiche (dati 2023).



Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di Monte Porzio il servizio di Spazzamento è svolto direttamente dal Comune.

Nel 2023 è stato attivato il servizio di pulizia delle isole ecologiche mediante la raccolta manuale dei sacchi presenti a lato cassonetto e svuotati alcuni cestini situati nei parchi pubblici, su indicazione dell'Amm.ne comunale.

Servizi di Raccolta

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	31
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
transfer	31
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	NO
rifiuti	NO
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta altre tipologie mediante raccolta stradale. In particolare la raccolta domiciliare intercetta i rifiuti urbani indifferenziati e i rifiuti organici, mentre la raccolta stradale viene eseguita per i rifiuti in vetro, in carta, imballaggi in plastica, imballaggi metallici e sfalci e potature.



Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli minerali, RUP...) presso i Centri di raccolta siti nel Comune di Fano e di Colli al Metauro.

Di seguito si riportano le frequenze e le modalità di raccolta per le varie tipologie di rifiuto.

ZONA: MONTE PORZIO – UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Stradale	1 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1-2 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.3 servizi al mese	
DUD (Dilo formaci occ.)	Raccolta presso utenze	Farmaci 1v/mese	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso centri	*****	
farmaci, Etichettati T/F,)	di raccolta		
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	

N.B.: la raccolta dell'organico, secco nelle zone rurali viene effettuata con contenitori di prossimità

ZONA: MONTE PORZIO – UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Stradale	1-2 vv/sett	
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1-2 vv/sett	
Metalli	Stradale	1 vv /mese	

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Il territorio di Monteporzio non presenta un Centro di Raccolta Differenziata ma i cittadini possono recarsi al CRD di Colli al Metauro o di Fano. I cittadini possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie.



Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.p.a. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a.

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune.

2.1.8. Comune di MONTEFELCINO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di Montefelcino ha un territorio che si estende per 39,01 km² ed ha una popolazione residente di 2.485 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 1.305 utenze domestiche e 119 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di Montefelcino il servizio di Spazzamento è svolto direttamente dal Comune

Servizi di Raccolta

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	



Passolta e gostione dei dati relativi al conferimente dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	31
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	JI
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
transfer	J1
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	NO
rifiuti	NO
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta altre tipologie mediante raccolta stradale. In particolare la raccolta domiciliare intercetta i rifiuti urbani indifferenziati e i rifiuti organici, mentre la raccolta stradale viene eseguita per i rifiuti in vetro, in carta, imballaggi in plastica, imballaggi metallici e sfalci e potature.

Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) presso i Centri di raccolta siti nel Comune di Fano e di Colli al Metauro.

Di seguito si riportano le frequenze e le modalità di raccolta per le varie tipologie di rifiuto.

ZONA: MONTEFELCINO – UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Stradale	1 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.4 servizi al mese	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso utenze	Farmaci 1v/mese	
KOP (Pile, latiliaci, ecc.)	target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile, farmaci, Etichettati T/F,)	Raccolta presso centri di raccolta	*****	



Rifiuto	Rifiuto Tipologia servizio e Frequenze rac note utenze domes		NOTE
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	

N.B.: la raccolta dell'organico, secco nelle zone rurali viene effettuata con contenitori di prossimità

ZONA: MONTEFELCINO – UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	Su richiesta
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1-2 vv/sett	
Metalli	Stradale	1 vv /mese	

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Il territorio di Monteporzio non presenta un Centro di Raccolta Differenziata ma i cittadini possono recarsi al CRD di Colli al Metauro o di Fano. I cittadini possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie.

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.p.a. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a.

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune



2.1.9. Comune di ISOLA DEL PIANO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di Isola del Piano ha un territorio che si estende per 23,30 km² e ha una popolazione residente di 546 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 283 utenze domestiche e 26 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di Isola del Piano il servizio di Spazzamento è svolto direttamente dal Comune

Raccolta e Trasporto

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	31
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
ransfer	اد ا
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	NO
ifiuti	INU
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta altre tipologie mediante raccolta stradale. In particolare



la raccolta domiciliare intercetta i rifiuti urbani indifferenziati, i rifiuti organici e la carta, mentre la raccolta stradale viene eseguita per i rifiuti in vetro, imballaggi in plastica, imballaggi metallici e sfalci e potature.

Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) presso i Centri di raccolta siti nel Comune di Fano e di Colli al Metauro.

Di seguito si riportano le frequenze e le modalità di raccolta per le varie tipologie di rifiuto.

ZONA: ISOLA DEL PIANO - UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/14 gg	Centro storico + zona Querceto. Da Strada Ponte degli Alberi a Strada del Piano. Castelgagliardo servito con cassonetti stradali
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.2 sevizi al mese	
DLID /Dilo formosi oso)	Raccolta presso	Farmaci 1v/mese	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso		
farmaci, Etichettati	centri di	*****	
T/F,)	raccolta		
Indumenti usati	Raccolta	1 v/sett	
muumenti usati	stradale	1 V/SELL	

N.B.: la raccolta dell'organico, secco nelle zone rurali viene svolta con contenitori di prossimità

ZONA: ISOLA DEL PIANO - UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/14 gg	Centro storico + zona Querceto. Da Strada Ponte degli Alberi a Strada del Piano. Castelgagliardo servito con cassonetti stradali
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Vetro	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1-2 vv/sett	
Metalli	Stradale	1 vv /mese	

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Il territorio di Monteporzio non presenta un Centro di Raccolta Differenziata ma i cittadini possono recarsi al CRD di Colli al Metauro o di Fano. I cittadini possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie.

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.p.a. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a.

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune.

2.1.10. Comune di PERGOLA

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2006.

Il Comune di Isola del Piano ha un territorio che si estende per 112,40 km², ha una popolazione effettiva di 6.250,43 abitanti ed una popolazione residente di 5.814 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 3.324 utenze domestiche e 433 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di Pergola il servizio di Spazzamento è svolto con modalità mista.



Spazzamento e lavaggio strade	
Spazzamento meccanizzato	SI
Spazzamento manuale	SI
Spazzamento misto	SI
*Pulizia delle caditoie e delle relative griglie	SI
Lavaggio strade e suolo pubblico	NO
Svuotamento cestini e raccolta foglie	SI
Raccolta dei rifiuti abbandonati su strade o aree pubbliche o su strade private soggette	SI
ad uso pubblico su arenili e rive fluviali e lacuali, nonché aree cimiteriali	31
Raccolta dei rifiuti vegetali ad esempio foglie, sfalci, potature provenienti da aree verdi	NO
(quali giardini, parchi e aree cimiteriali)	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti	NO
provenienti da attività cimiteriale	INO

^{*}pulizia 1500 caditoie (circa n.55/anno).

Di seguito si riportano le modalità e le frequenze del servizio.

Zona	Modalità	Stagionalità	Frequenza
Centro Storico	Spazz.Manuale	Intero anno	5 vv/sett
Zone urbanizzate	Spazz.Manuale	Intero anno	1-3 vv/sett
Centro Storico	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	2vv/sett
Zone urbanizzate	Spazz. Meccanizzato	Intero anno	1 vv/sett

Raccolta e trasporto

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	SI
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	SI



CHARGE CATHERD RETURNS	
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	SI
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei rifiuti	NO
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta, altre tipologie mediante raccolta stradale. Le modalità di raccolta dei rifiuti variano da zona a zona; in particolare nel centro storico viene potenziata la raccolta domiciliare mentre nelle altre zone prevale quella stradale/di prossimità.

Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli alimentari e minerali, RUP...) grazie alla gestione di isole ecologiche fisse (Centro di raccolta).

PERGOLA - ZONA CENTRO STORICO - UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Domiciliare	*****	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett inverno 3v/sett estate	
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/sett	
Vetro	Domiciliare	1 v/14gg	
Plastica	Domiciliare	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/14gg	
Scarto verde	Stradale	1 v/sett stradale	Servizio presente solo alle porte del C.S.
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.4 servizi al mese (in tutto il territorio)	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso utenze target	Farmaci 1v/settimana Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile, farmaci, Etichettati T/F,)	Raccolta presso centri di raccolta	*****	
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	Servizio presente solo alle porte del C.S.



PERGOLA - ZONA CENTRO STORICO – UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1-3 v/sett	Su richiesta
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/sett	
Vetro	Domiciliare	1 v/14gg	
Cartone	Domiciliare	1-3 v/sett	Su richiesta
Plastica	Domiciliare	1 v/sett	

PERGOLA - QUARTIERI (zona giallo blu) – UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 vv/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 vv/sett	
Carta e cartone	Stradale	1 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	1 v/sett	
Ingombranti o Baco	Domiciliare a	n.4 servizi al mese (in	
Ingombranti e Raee	chiamata	tutto il territorio)	
PLID (Dilo formaci occ.)	Raccolta presso	Farmaci1v/settimana	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli DAEE DUD/Dilo	Raccolta presso		
Oli, RAEE, RUP (Pile,	centri di	*****	
farmaci, Etichettati T/F,)	raccolta		
Indumenti usati	Raccolta	1 v/sett	
muumenti usati	stradale		

^{*}estensione del Porta a Porta in alcune frazioni non servite.

PERGOLA - QUARTIERI (zona giallo blu) – UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1-3 vv/sett	Su richiesta
Frazione organica	Domiciliare	2-4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 v/14gg	Su richiesta
Plastica	Stradale	1 v/sett	Su richiesta
Metalli	Stradale	1 v/mese 1 v/14gg	Su richiesta
Cartone	Domiciliare	1-3 v/sett	Su richiesta



PERGOLA - ZONA BARBANTI-CARTOCETO DI PERGOLA - UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale		
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett *	* Solo Cartoceto di Pergola
Carta e cartone	Stradale	1 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	1 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.4 servizi al mese (in tutto il territorio)	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso utenze target	Farmaci 1v/settimana Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile, farmaci, Etichettati T/F,)	Raccolta presso centri di raccolta e CAM	*****	
Indumenti usati	Raccolta stradale	1 v/sett	

PERGOLA - ZONA BARBANTI-CARTOCETO DI PERGOLA - UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 vv/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 vv/sett	Solo Cartoceto di Pergola
Carta e cartone	Stradale	1 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	

PERGOLA: ZONE RURALI -- UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Stradale	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni			
Frazione organica			
Carta e cartone	Stradale	1 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	



Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a	n.4 servizi al mese (in	
ingombranti e Naee	chiamata	tutto il territorio)	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	Raccolta presso	Farmaci 1v/settimana	
KOP (Pile, latiliaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso		
farmaci, Etichettati	centri di	*****	
T/F,)	raccolta e CAM		
Indumenti usati	Raccolta	1/	
indumenti usati	stradale	1 v/sett	

PERGOLA: ZONE RURALI -- UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1vv/sett	
Frazione organica	Stradale		
Carta e cartone	Domiciliare	1 v/sett	
Vetro	Domiciliare	1 v/14gg	
Plastica	Stradale	1 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/14gg	

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Nel Comune di Pergola è situato il Centro di Raccolta Differenziata presso cui le utenze domestiche e le utenze non domestiche possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie, etichettati T/F, ecc.

All'interno della struttura la raccolta avviene prevalentemente tramite contenitori scarrabili che vengono svuotati a seconda delle necessità. Inoltre è presente un sistema informatizzato che consente la registrazione dei conferimenti effettuati.

Presso la struttura di raccolta possono conferire rifiuti solo le utenze ricadenti nel territorio comunale.

Il Centro di Raccolta Differenziata (CRD) si trova in località San Biagio (ex deposito comunale - adiacente al depuratore) in Via 11 Settembre n° 12 con i seguenti orari di apertura:

	Orario di apertura
Mercoledì	13:15 - 16:00



Sabato	09:00 - 12:00

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.P.A. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a..

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti da ASET per conto del Comune mediante uffici di front office e back office.

Attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti	
Accertamento, riscossione (incluse le attività di bollettazione e l'invio degli avvisi di pagamento)	
Gestione del rapporto con gli utenti (inclusa la gestione reclami) anche mediante sportelli dedicati o call-center	SI
Gestione della banca dati degli utenti e delle utenze, dei crediti e del contenzioso;	SI
Promozione di campagne ambientali di cui al comma 9.2, lett. a)	SI
Prevenzione della produzione di rifiuti urbani di cui al comma 9.2, lett. b)	SI

Tutte le attività sopra elencate sono svolte dall'Area Commerciale di ASET S.p.A. a partire dal 01/01/2023 nel pieno rispetto della Delibera ARERA n. 15/2022/R/rif "La regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani" (TQRIF).

Il set di obblighi di qualità introdotto dalla delibera di cui sopra è sostanzialmente articolato per la qualità contrattuale nel modo seguente:

- a) Gestione delle richieste di attivazione, variazione e cessazione del servizio;
- b) Gestione dei reclami, delle richieste di informazioni e di rettifica degli importi addebitati;



- c) Punti di contatto con l'utente;
- d) Modalità e periodicità di pagamento, rateizzazione e rimborso degli importi non dovuti;
- e) Ritiro dei rifiuti su chiamata;
- f) Disservizi e riparazione delle attrezzature per la raccolta domiciliare;

Completano lo schema sopra riportato le attività di:

- aggiornamento banca dati degli utenti (scarico di anagrafe, gestione richieste di variazione degli utenti, etc.);
- sollecito pagamenti, accertamento, riscossione con gestione della banca dati dei crediti e del contenzioso;
- promozione di campagne ambientali (nelle scuole, sul sito internet, con brochure dedicate, etc.);
- formazione/informazione agli utenti per prevenzione produzione rifiuti urbani.

2.1.11. Comune di MONDAVIO

Il servizio di gestione rifiuti è svolto a partire dal 01/01/2001.

Il Comune di Isola del Piano ha un territorio che si estende per 29,64 km², ha una popolazione residente di 3.632 abitanti (ISTAT 2023). All'interno del Comune il servizio è svolto per 1.813 utenze domestiche e 239 utenze non domestiche (dati 2023).

Spazzamento e lavaggio

Nel Comune di Mondavio il servizio di Spazzamento è svolto direttamente dal Comune.

Raccolta e Trasporto

Raccolta e trasporto indifferenziato	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	NO
Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, Recupero e	SI
smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	
Gestione delle isole ecologiche (anche mobili) e delle aree di transfer	SI
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati	NO
Micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche (se già ricompresa nella gestione del	NO
ciclo integrato dei rifiuti urbani alla data di pubblicazione del provvedimento)	
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del	SI
successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	
Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	
Raccolta domiciliare	SI
Raccolta di prossimità	SI
Raccolta stradale	SI
Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di riutilizzo e/o di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	



Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di	SI
transfer	
Cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta delle frazioni differenziate	NO
Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	SI
Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei	
rifiuti	NO
Raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti	
da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di	SI
riutilizzo e/o di recupero	

Il sistema di raccolta dei rifiuti nel territorio comunale è di tipo misto in quanto alcune tipologie di materiale vengono raccolte mediante la modalità porta a porta altre tipologie mediante raccolta stradale. In particolare la raccolta domiciliare intercetta i rifiuti urbani indifferenziati e i rifiuti organici, mentre la raccolta stradale viene eseguita per i rifiuti in vetro, in carta, imballaggi in plastica, imballaggi metallici e sfalci e potature. Il servizio prevede inoltre la raccolta a domicilio dei rifiuti ingombranti, su prenotazione, e la raccolta differenziata di rifiuti che non possono essere conferiti nei cassonetti stradali (es: RAEE, Oli minerali, RUP...). Di seguito si riportano le frequenze e le modalità di raccolta per le varie tipologie di rifiuto presso i Centri di raccolta siti nel Comune di Fano e di Colli al Metauro.

ZONA: MONDAVIO - UTENZE DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	1 v/sett	
Pannolini e pannoloni	Stradale	1 v/sett	
Frazione organica	Domiciliare	2 v/sett	
Carta e cartone	Stradale	1-2 v/sett	
Vetro	Stradale	1 v/14 gg	
Plastica	Stradale	1-2 v/sett	
Metalli	Stradale	1 v/mese	
Scarto verde	Stradale	2 v/sett	
Ingombranti e Raee	Domiciliare a chiamata	n.6 servizi al mese	
DLID (Dile formesi see)	Raccolta presso	Farmaci 1v/mese	
RUP (Pile, farmaci, ecc.)	utenze target	Pile 1v/mese	
Oli, RAEE, RUP (Pile,	Raccolta presso		
farmaci, Etichettati	centri di	*****	
T/F,)	raccolta		
Indumenti usati	Raccolta	1 v/sett	
muumenti usati	stradale	I V/Sett	

N.B.: la raccolta dell'organico, secco e carta/cartone nelle zone rurali viene effettuata con contenitori di prossimità



ZONA: MONDAVIO - UTENZE NON DOMESTICHE

Rifiuto	Tipologia servizio e note	Frequenze raccolta utenze non domestiche	NOTE
Indifferenziato	Domiciliare	2 vv/sett	Su richiesta
Frazione organica	Domiciliare	4 vv/sett	Su richiesta
Carta e cartone	Domiciliare	1 vv/14gg	Su richiesta
Cartone	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Vetro	Domiciliare	1 vv/sett	Su richiesta
Plastica	Stradale	1-2 vv/sett	
Metalli	Stradale	1 vv /mese	

Gestione Centri di Raccolta/Stazioni Ecologiche

Il territorio di Monteporzio non presenta un Centro di Raccolta Differenziata ma i cittadini possono recarsi al CRD di Colli al Metauro o di Fano. I cittadini possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie.

Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati sono trattati presso l'impianto di trattamento meccanico di Monteschiantello gestito da ASET S.p.a. e successivamente inviati all'impianto di biostabilizzazione di Urbino 'Ca Lucio' gestito da MARCHE MULTISERVIZI. Una volta terminato il trattamento meccanico/biologico, i rifiuti vengono smaltiti presso la Discarica di Monteschiantello, gestita da ASET S.p.a.

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono invece avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara/manifestazioni di interesse/altro.

Per quanto riguarda rifiuti da imballaggio in carta, cartone e plastica, sono previste operazioni di selezione e pressatura prima dell'avvio a recupero al consorzio mediante impianto terzo.

Gli impianti destinatari a cui sono stati consegnati i rifiuti verde ed organico, divisi per annualità 2022 e 2023, sono elencati negli allegati.

L'elenco degli impianti ai quali sono stati conferiti i rifiuti nel biennio 2022-23 è riportato nel Paragrafo successivo "Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia".

Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti direttamente dal Comune.



2.2 Altre informazioni rilevanti

Ricorso contratto di affidamento

Risulta pendente un ricorso del Comune di Fano, presso il TAR Marche, per l'annullamento della nota dell'Assemblea Territoriale d'Ambito dell'Ambito Territoriale Ottimale 1 – Pesaro e Urbino del 13/07/2018 acquisita al prot. del Comune di Fano n. 51768 del 16/07/2018 avente ad oggetto "Adempimenti ex art. 34 comma 21 del D.L 179/1012 – Ricognizione relativa alla data di scadenza degli affidamenti facenti capo agli attuali gestori."

Secondo tale ricognizione, l'affidamento del servizio attribuito dal Comune di Fano alla propria società in house ASET S.p.a. sarebbe dovuta scadere in data 31/12/2031; con nota p.g. 50119 del 09/07/2018 il Comune di Fano segnalava all'ATA l'erroneità del dato relativo alla scadenza indicata, facendo presente che, ai sensi dell'art. 4 del contratto quadro vigente e della delibera consiliare n. 329/2008, la durata dell'affidamento in essere all'attuale gestore in house ASET S.p.a. terminava il 31/12/2050.

Dati di qualità della raccolta differenziata

COMUNE	% R.D. 2020	% R.D. 2021	% R.D. 2022	% R.D. 2023*
CARTOCETO	74,35	74,03	73,51	74,96
FANO	75,53	74,16	73,76	74,26
FOSSOMBRONE	69,76	70,07	69,84	70,48
ISOLA DEL PIANO	70,05	71,22	67,53	66,29
MONDAVIO	75,23	73,05	74,92	70,81
MONTEFELCINO	74,75	73,57	72,55	76,79
MONTE PORZIO	74,29	74,14	75,00	74,48
PERGOLA	66,12	66,32	66,38	67,13
SAN COSTANZO	77,67	76,25	75,55	74,16
SANT'IPPOLITO	76,99	73,64	75,34	75,53
COLLI AL METAURO	71,72	70,50	70,93	75,05

^{*}In attesa della convalidazione della regione Marche



Macro Indicatore R1 – Efficacia dell'avvio a riciclaggio

Il Macro Indicatore R1 rappresenta l'efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni di rifiuto soggette agli obblighi di responsabilità estesa del produttore.

L'efficacia è espressa dal prodotto tra due indicatori, l'efficienza della raccolta differenziata e la relativa qualità.

$$\textit{Efficacia R1} = \textit{Efficacia}^{a}_{\textit{AVV}_{\textit{RIC}_{\textit{RD_SC}}}} = \textit{Eff}^{a}_{\textit{RD_SC}} \times \textit{QLT}^{a}_{\textit{RD_SC}}$$

Dove Efficienza:
$$Eff^a_{RD_SC} = \frac{Q^a_{conf_SC}}{Q^a_{RD_SC}}$$

determinata dal rapporto tra la quantità conferita e ritirata dalle piattaforme e la quantità raccolta

Dove Qualità:
$$QLT^a_{RD_SC} = \frac{AR^{AGGa}_{SC}}{AR^{AGGa}_{max_SC}}$$

determinata dal rapporto tra i ricavi effettivi riconosciuti dai consorzi e quelli teorici che si realizzerebbero applicando i corrispettivi massimi riconoscibili dai consorzi stessi.

Nella tabella di seguito si riportano i valori degli indicatori sopra descritti utilizzando i dati relativi all'anno 2022.

	Quantità conferita (QLT)	Quantità in ingresso	Totale ricavo effettivo	Totale ricavo massimo	Qualità QLT=Areff/Armax	Efficienza Eff=Qconf/Qrd	Efficacia = Eff x QLT
	Kg	Kg	€	€			%
TOTALE ASET SPA	16.971. 920,000	14.400.055	1.838.186,34	1.772.844,76	1,03685691	0,848463521	0,880
Cartoceto	923.345,00	777.758,4828	102.581,9104	101.091,2398	1,014745794	0,842327064	0,855
Colli al Metauro	1.617.406,00	1.362.116,26	177.053,4659	171.647,3341	1,031495577	0,842161003	0,869
Fano	9.937.492,00	8.483.084,121	1.061.540,678	1.015.016,719	1,045835658	0,853644372	0,893
Fossombrone	1.381.161,00	1.166.816,075	156.697,0597	152.325,7313	1,029	0,844808154	0,869
Isola Del Piano	68.193,00	58.187,75977	6.991,185362	7.240,43244	0,965575664	0,853280539	0,824
Mondavio	538.098,00	448.068,6193	58.730,52001	57.692,35395	1,017994864	0,83268962	0,848
Monte Porzio	427.180,00	357.911,0542	47.450,21595	46.418,935	1,022216816	0,837846	0,856
Montefelcino	339.528,00	285.681,2762	36.785,2904	35.866,89292	1,025605716	0,841407119	0,863
Pergola	833.490,00	707.541,0443	91.214,55961	88.484,45155	1,030854099	0,848889662	0,875
San Costanzo	623.822,00	515.164,5826	68.308,46684	67.294,01491	1,015074921	0,825819837	0,838
Sant'Ippolito	277.475,00	237.725,726	30.832,98734	29.759,13583	1,036084768	0,856746467	0,888

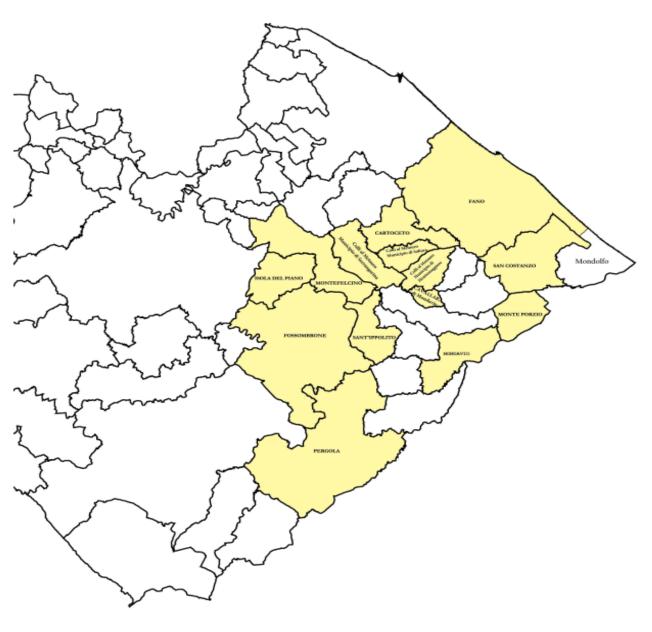


3. Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Il territorio gestito da Aset Spa, per quanto riguarda il servizio di Igiene Ambientale, si estende dalla Valle del Metauro alla Valle del Cesano. Aset è una società in house providing costituita ai sensi dell'art.113 del TUEL il cui capitale sociale è detenuto interamente dagli enti pubblici locali per i quali svolge quale in delegazione interorganica i servizi pubblici locali nel rispetto di tutti i requisiti e le condizioni previsti dall'art.192 del Dlgs.50/2016 e dell'art.16 del TUSP.





3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Con riferimento alle annualità 2024-2025, non sono previste modifiche significative in termini di incremento della Qualità (QL) e/o di perimetro gestionale (PG).

3.1.3 Fonti di finanziamento

Di seguito vengono indicate le fonti di finanziamento, con particolare riferimento a quelle da mezzi di terzi. I dati sono relativi al gestore ASET S.p.a. nel suo complesso.

		2022
Mezzi Propri	Euro	68.540.647
MEZZI DI TERZI	_	_
Finanziamenti a medio-lungo termine	Euro	12.348.441
di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	Euro	-
Tasso medio finanziamenti a medio-lungo termine	%	2,76
Prestiti obbligazionari	Euro	-
Tasso medio Prestiti obbligazionari	%	-
Altre passività consolidate	Euro	2.258.553
Finanziamenti a breve termine	Euro	2.702.950
di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	Euro	-
Tasso medio Finanziamenti a breve termine	%	2,76
Altre passività correnti	Euro	15.439.670
Debiti tributari	Euro	742.457
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI	_	_
TFR	Euro	1.620.666
Fondo di quiescenza	Euro	-
Fondo rischi e oneri	Euro	469.633
Fondo rischi su crediti	Euro	-
Fondo svalutazione crediti	Euro	3.097.572
Fondo imposte e tasse (anche differite)	Euro	-
Fondo per la gestione post-mortem	Euro	10.042.418
Altri fondi	Euro	617.884

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello allegato all'MTR sintetizza/no tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative agli anni a (2024) in coerenza con i criteri disposti dal MTR.

Tali dati sono inputati da ASET sulla base dei dati di bilancio dell'anno a-2 come illustrato nei paragrafi seguenti.

3.2.1 Dati di conto economico

Il gestore negli esercizi 2022 e 2023 ha svolto sia attività comprese nel perimetro di regolazione ARERA ("Ciclo integrato RU") sia altre attività ("Attività esterne al ciclo RU" e "Attività diverse o extra perimetro") pertanto si



è reso necessario ripartire i dati di conto economico al fine di individuare i costi ammissibili da utilizzare per la determinazione delle entrate tariffarie ai sensi del MTR3 ARERA.

ASET S.p.a. dispone di un sistema di contabilità generale già molto dettagliato nel quale ciascun conto contabile è ripetuto all'interno del piano dei conti per ciascun servizio/attività. Si dispone inoltre di un sistema di contabilità analitica che identifica le singole attività di raccolta e smaltimento per ciascun comune servito attraverso il quale vengono allocati direttamente i costi e i ricavi specifici di ciascuna attività.

Di seguito vengono elencati i centri di costo della contabilità analitica, ciascun centro di costo è ripetuto per ogni comune servito:

Centro di costo
Area servizi ambientali promiscuo
CRD_raccolta e trasporto fraz. diff
CRD_ritiro ingombranti
CRD_ gestione centri di raccolta
CRT_raccolta e trasporto rifiuti indifferenziati
CRT_raccolta e trasporto rifiuti indifferenziati covid
CRT_ritiro ingombranti
CTR_trattamento e recupero rifiuti urbani
CSL_Spazzamento e lavaggio strade
CSL_pulizia caditoie
CSL_Pulizia spiagge
DI_discarica gestione e manutenzione ordinaria
DI_discarica impianto biogas

In fase di emissione dell'ordine di acquisto, il tecnico indica la voce di spesa ed il centro di costo relativi all'acquisto in oggetto; tali informazioni vengono quindi inserite nel gestionale e all'evasione dell'ordine trasferite automaticamente in contabilità analitica. In fase di registrazione della fattura di acquisto l'addetto contabile verifica la correttezza delle imputazioni in contabilità analitica.

Dalla rilevazione dei costi sono stati esclusi i costi riferiti a servizi non ricompresi nel perimetro di regolazione definito da ARERA ai sensi del MTR, quali ad esempio gestione del verde, derattizzazione, disinfestazione, pulizia scritte murarie, ecc.

Si riportano di seguito i driver utilizzati per l'attribuzione dei costi di struttura di competenza dell'affidamento in oggetto.

Nella compilazione dei dati di conto economico è stato tenuto conto di una quota parte dei costi di struttura generale. Al fine di determinare un'unica percentuale di ripartizione si è proceduto, come di prassi effettuato per le raccolte del servizio idrico integrato, ad effettuare un'analisi dettagliata delle voci che per singolo centro di costo vengono imputate al ciclo integrato dei rifiuti.

Come evidenziato anche dalla tabella sottostante (tabella ribaltamenti) la quota di costi comuni imputata al ciclo integrato rifiuti viene determinata in base a driver specifici ed il più possibile oggettivi, per ciascun centro di costo.



Centro di costo	Driver	Incidenza su IA
Magazzino	Valore rimanenze per ciascun settore - Numero ordini emessi da ciascun settore	24%
Informatica	Numero postazioni assegnate a ciascuna attività (compreso telecontrolli)	12.4%
Gestione sede via Nolfi 3/A	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	
Gestione sede via Nolfi 5/C – 5/D	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	-
Gestione sede via Mattei 17	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	80%
Gestione sede via Mattei 24	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	·
Gestione sede uffici commerciali	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	-
Gestione via Einaudi	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	·
Gestione Patrimonio	Patrimonio assegnato alle attività	50,0%
Presidenza	Valore della produzione di ciascun servizio	31%
Gestione del personale	Numero di dipendenti assegnati a ciascun servizio	51%
Sistema Gestione integrato	Incidenza delle attività relative su ciascun servizio	30,0%
Contratti e appalti	Importo dei contratti/gare per ciascun servizio	36,0%
Contabilità e controllo di gestione	Numero di conti contabili per ciascun servizio	15,9%
Ufficio clienti	Numero di utenze x numero di fatturazione annue	50,7%
Attività generali aziendali	Valore della produzione di ciascun servizio	31%



Va evidenziato che alcuni centri di costo che vengono "svuotati" in un primo step di allocazione su altri centri di costo di struttura (quali contabilità e controllo di gestione, servizi del personale, ecc) a loro volta verranno ripartititi in uno step successivo sui CdC finali.

A titolo esemplificativo il centro di costo "Gestione uffici commerciali" viene ripartito sul CdC "Ufficio clienti" il quale allo step successivo viene ripartito tra i servizi utilizzando un driver che tiene conto del numero di utenze servite, moltiplicato per il numero di fatturazioni annue dei diversi servizi erogati dal gestore.

Il calcolo della percentuale unica di ripartizione dei costi comuni da ripartire su IA si ottiene dalla sommatoria delle quote di costi ripartiti sul servizio in base ai driver dei singoli centri di costo rapportata al totale costi comuni.

Le poste comuni (ad esclusione delle voci di costo relative ai servizi di supporto *Laboratorio* e *Officina Manutenzioni* per i quali si è mantenuta una percentuale di ribaltamento specifico) sono state ripartite sulla base dei driver sopra elencati, dai quali si determina una percentuale di ripartizione complessiva pari al 31,7% calcolata come segue:

Centri di costo	Totale da ribaltare	Quota imputata a IA
Magazzino	€ 125.598	€ 30.144
Informatica	€ 648.003	€ 80.352
Gestione sede via Nolfi 3/A	€ 78.178	•
Gestione sede via NoIfi 5/C – 5/D	€ 14.508	
Gestione sede via Mattei 17	€ 335.032	€ 123.704
Gestione sede via Mattei 24	€ 35.116	
Gestione sede uffici commerciali	€ 52.140	
Gestione sede Einaudi	€ 337.902	
Gestione Patrimonio	€ 390.600	€ 195.300
Presidenza	€ 418.208	€ 144.095
Gestione del personale	€ 273.661	€ 189.035
Sistema Gestione integrato	€ 487.600	€ 178.815
Contratti e appalti	€ 307.949	€ 122.543
Contabilità e controllo di gestione	€ 762.787	€ 158.893
Ufficio clienti	€ 909.365	€ 415.403
Attività generali aziendali	€ 2.051.313	€ 1.005.862
Totale	€ 7.227.960	€ 2.291.263

Totale costi struttura	Totale costi struttura su IA	Percentuale media



€ 7.227.960 **€** 2.291.263 31,7%

Per gli altri servizi di supporto quali *Laboratorio* e *Officina Manutenzioni* le percentuali di ribaltamento vengono ricavate da:

- ✓ Report elaborato dal Laboratorio analisi con indicazione dei parametri analizzati e del relativo costo per ciascun servizio;
- Report elaborato dal responsabile dell'Officina Manutenzioni con elenco delle commesse effettuate su ciascun mezzo aziendale.

In base ai report ricevuti sono state calcolate le seguenti percentuali di ribaltamento:

6,36%
81.90%

In maniera analoga sono stati calcolati i driver per la Discarica:

Centro di costo	Driver	Incidenza su Discarica
Magazzino	Valore rimanenze per ciascun settore - Numero ordini emessi da ciascun settore	6,7%
Informatica	Numero postazioni assegnate a ciascuna attività (compreso telecontrolli)	4,5%
Gestione sede via Nolfi 3/A	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	-
Gestione sede via Nolfi 5/C – 5/D	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	
Gestione sede via Mattei 17	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	7,6%
Gestione sede via Mattei 24	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	·
Gestione sede uffici commerciali	Numero di addetti assegnati a ciascuna attività	-
Gestione Patrimonio	Patrimonio assegnato alle attività	0%
Presidenza	Valore della produzione di ciascun servizio	15,6%



Gestione del personale	Numero di dipendenti assegnati a ciascun servizio	4,7%
Sistema Gestione integrato	Incidenza delle attività relative su ciascun servizio	10%
Contratti e appalti	Importo dei contratti/gare per ciascun servizio	10,0%
Contabilità e controllo di gestione	Numero di conti contabili per ciascun servizio	10,8%
Ufficio clienti	Numero di utenze x numero di fatturazione annue	0%
Attività generali aziendali	Valore della produzione di ciascun servizio	15,6%

Il calcolo della percentuale unica di ripartizione dei costi comuni da ripartire sul servizio Discarica si ottiene dalla sommatoria delle quote di costi ripartiti sul servizio in base ai driver dei singoli centri di costo rapportata al totale costi comuni.

Centri di costo	Totale da ribaltare	Quota imputata a DI
Magazzino	€ 125.598	€ 8.415
Informatica	€ 648.003	€ 23.328
Gestione sede via Nolfi 3/A	€ 78.178	-
Gestione sede via Nolfi 5/C – 5/D	€ 14.508	
Gestione sede via Mattei 17	€ 335.032	€ 25.772
Gestione sede via Mattei 24	€ 35.116	·
Gestione sede uffici commerciali	€ 52.140	•
Gestione sede Einaudi	€ 337.902	·
Gestione Patrimonio	€ 390.600	·
Presidenza	€ 418.208	€ 65.227
Gestione del personale	€ 273.661	€ 17.503
Sistema Gestione integrato	€ 487.600	€ 59.605
Contratti e appalti	€ 307.949	€ 34.040
Contabilità e controllo di gestione	€ 762.787	€ 107.486
Ufficio clienti	€ 909.365	·
Attività generali aziendali	€ 2.051.313	€ 325.764



Totale	€ 7.227.960	€ 667.140

Totale costi struttura	Totale costi struttura su DI	Percentuale media
€7.227.960	€ 667.140	9,3%

Per gli altri servizi di supporto quali *Laboratorio* e *Officina Manutenzioni* le percentuali di ribaltamento vengono ricavate da:

- ✓ Report elaborato dal Laboratorio analisi con indicazione dei parametri analizzati e del relativo costo per ciascun servizio;
- ✓ Report elaborato dal responsabile dell'Officina Manutenzioni con elenco delle commesse effettuate su ciascun mezzo aziendale.

In base ai report ricevuti sono state calcolate le seguenti percentuali di ribaltamento:

centuale su DI	
17,54%	Laboratorio
8,9%	Officina manutenzioni
8,9%	Officina manutenzioni

Per quanto riguarda invece la successiva classificazione dei costi nelle voci previste dal MTR si riportano di seguito i driver:

Ciclo RU	Descrizione Driver Ripartizione costi/ricavi Ciclo RU in componenti PEF (CSL, CRT, CTR)
Ripartizione costi automezzi	Driver – ore automezzi dedicate a ciacuna attività riconducibile alla componente di costo
Ripartizione altri costi operativi (personale interno, costi per servizi, materiale di consumo,)	Driver – ore manodopera personale dedicato a ciacuna attività riconducibile alla componente di costo
Ripartizione rifiuti urbani e speciali	Driver – numero di viaggi effettuati per conferimento rifiuti speciali o urbani

Di seguito si riportano i valori dei driver utilizzati:

ORE MOD 4° LV - 2022		
CRT	17.915,21	12,5%
CRD	80.189,35	56,0%
CSL	45.078,88	31,5%
143.183,44 100,00%		

ORE AUTOMEZZI - 2022				
CRT	15.138,12	12.1%		
CRD	67.814,86	54.0%		
CSL 45.078,88 33.9%				



125.488,66	100,00%
------------	---------

Conferimenti discarica- 2022				
RSU 8.777,00 76				
Rifiuti speciali	2.812,00	24%		
	11.589,00	100,00%		

ORE MOD 4° LV - 2023				
CRT	32.837,41	11,6%		
CRD	147.575,26	52,2%		
CSL	102.173,80	36,2%		
	282.586,47	100,00%		

ORE AUTOMEZZI - 2023			
CRT	14.776,20	11,2%	
CRD	67.490,08	51,3%	
CSL	49.218,91	37,4%	
-	131.485,19	100,00%	

Conferimenti discarica- 2023				
RSU 8.777,00 76%				
Rifiuti speciali	2.812,00	24%		
	11.589,00	100,00%		

In riferimento all'allocazione dei costi comuni si illustra il dettaglio della valorizzazione delle componenti di costo come segue:

- CARC: in tale componente di costo sono stati inseriti gli importi relativi a campagne informative, recupero crediti, spese per bollettazione, spese relative alla gestione del call center, costi per assistenza software, quota parte costo del personale dell'ufficio commerciale e costo del personale relativo a ispettori ambientali;
- CGG: in tale componente di costo sono state inserite tutte le voci riconducibili ai servizi ambientali ma
 non direttamente imputabili alle componenti di costo specifiche; a titolo esemplificativo sono stati
 imputati in tale componente i costi relativi al personale tecnico, i costi relativi alle utenze, i costi di
 struttura in quota parte e quanto non direttamente imputabili alla singola attività;
- COAL: all'interno di tale componente sono stati inseriti l'ecotassa (esclusa la quota relativa ai rifiuti speciali), i canoni e gli indennizzi corrisposti ai comuni affidatari.



3.2.2 Focus sugli altri ricavi

Annualità 2022

Ricavi derivanti da Vendita Energia

Il Gestore ha percepito nell'esercizio 2022 ricavo per vendita di energia pari a € 956.666.

Il Gestore ha percepito nell'esercizio 2023 ricavo per vendita di energia pari a € 432.517.

Ricavi derivanti da Vendita Materiale

Tipo rifiuto	Soggetto erogatore	Importo Ricavo 2022	
Indumenti	R.A.U	61.284,96	
Ferro	Sider rottami	108.973,01	
Pile	CDC NPA	848,70	
Batterie al Piombo	Sider Rottami	17.368,39	
RAEE	CDC RAEE	42.134,87	
Cassette di plastica + PLASTICA RIGIDA	Il Solco	6.608,80	
Olio	Adriatica Oli	10307.5	
Totale extra Conai 2022	247.526,23		

Tipo rifiuto	Soggetto erogatore	Importo Ricavo 2023	
Indumenti	R.A.U.	61.284,96	
Ferro	Sider rottami	101.966,14	
Pile	CDC NPA	900,66	
Batterie al Piombo	Sider Rottami	13.818,59	
RAEE	CDC RAEE	62.013,49	
Cassette di plastica +PLASTICA RIGIDA	Il Solco	7.565,80	
Alluminio	Sider Rottami Adriatica	80,00	
Olio	Adriatica Oli	9.343,40	
Vetro	SGS ESTATE S.R.L. (da metà marzo)	266.810,40	
Totale extra Conai 2023	523.783,44		



Ricavi derivanti da Corrispettivi CONAI

Di seguito è riportato il dettaglio dei ricavi derivanti da CONAI

Tipo rifiuto	Consorzio Filiera	Importo Ricavo 2022
Cartone	Comieco	854.866,70
Carta	Comieco	
Plastica	Corepla + Coripet	705.657,91
Legno e imballaggi legno	Rilegno - consorzio imballaggi	0
Acciaio	Ricrea - consorzio nazionale riciclo	30.264,36
Alluminio	Cial - consorzio imballaggi alluminio	71,28
Vetro	CoReVe (Saint Gobain)	240.886,33
Totale Conai 2022	1.831.747,58	

Tipo rifiuto	Consorzio Filiera	Importo Ricavo 2023
Carta + Cartone	Comieco	811.713,53
Plastica	Corepla + Coripet	749.952,35
Legno e imballaggi legno	Rilegno - consorzio imballaggi	0
Acciaio e alluminio	Ricrea - consorzio nazionale riciclo	41.186,74
Vetro	CoReVe (Saint Gobain) – fino metà marzo	54.479,79
Totale Conai 2023	1.657.332,41	

3.2.3 Componenti di costo previsionali

Con riferimento alle annualità 2024-2025, non sono previste modifiche significative in termini di incremento della Qualità (QL) e/o di perimetro gestionale (PG), e di conseguenza non sono attesi costi previsionali associati.

3.2.4 Investimenti

Di seguito sono riportati i dati riassuntivi per le diverse tipologie di cespite previste nelle annualità di regolazione 2024-2026:

√ ammodernamenti parco automezzi utilizzati nella raccolta e trasporto rifiuti;



- √ ammodernamenti parco attrezzature quali, contenitori, bidoni e cassonetti;
- ✓ informatizzazione della raccolta sia di prossimità che porta a porta, finalizzata al rilievo dei conferimenti e alla possibile implementazione della tariffa puntuale;
- ✓ realizzazione di nuovi CRD;
- ✓ interventi infrastrutturali nella discarica di Monteschiantello.

Tabella riepilogativa degli investimenti previsti nelle annualità 2024-2026.

MACROCATEGORIA CESPITE	2024	2025	2026
Attrezzature (cassonetti, bidoni, cestini,)	514.700,00€	484.700,00€	484.700,00€
Veicoli	2.097.481,00€	- €	- €
Sistemi informatici: Software/Hardware	28.000,00€	- €	- €
Interventi e progettazione Fabbricati/Impianti	4.525.000,00 €	5.595.000,00€	3.495.000,00€
Varie	90.000,00€	- €	- €
TOTALE	7.255.181,00 €	6.079.700,00€	3.979.700,00€



Di seguito sono riportati i dati riassuntivi per le diverse tipologie di cespite previste nelle annualità di regolazione 2022-2025:

- ✓ ammodernamenti parco automezzi utilizzati nella raccolta e trasporto rifiuti;
- √ ammodernamenti parco attrezzature quali, contenitori, bidoni e cassonetti;
- ✓ informatizzazione della raccolta sia di prossimità che porta a porta, finalizzata al rilievo dei conferimenti e alla possibile implementazione della tariffa puntuale;
- √ realizzazione di nuovi CRD;
- ✓ interventi infrastrutturali nella discarica di Monteschiantello.

Tabella riepilogativa degli investimenti previsti nelle annualità 2022-2025.

MACROCATEGORIA CESPITE	2022	2023	2024	2025
Attrezzature (cassonetti, bidoni, cestini,)	1.420.250,00€	624.364,13€	1 .854.185,33 €	1.112.633,15€
Veicoli	3.150.000,00€	3.450.000,00€	2.275.000,00€	1.440.000,00€
Sistemi informatici: Software/Hardware	458.000,00€	220.000,00€	0,00€	0,00€
Interventi e progettazione Fabbricati/impianti	3.441 .980,00€	4.142.7 00,00 €	970.000,00€	696.000,00€
Varie	85.000,00€	95.000,00€	0,00€	0,00€
TOTALE	8.555.230,00€	8.532.064,13€	5.099.18 5,33 €	3.248 .633,15 €

Parte da compilare con i PEF a disposizione

3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale

Ai fini della determinazione delle componenti relative ai Costi d'Uso del Capitale di competenza del gestore determinate ai sensi del Metodo Tariffario di Regolazione sono stati utilizzati i Libri Cespiti riferiti all'anno 2020 e 2021.

Anche per quanto riguarda i dati relativi alle immobilizzazioni ed ai relativi contributi sono stati impiegati dei driver di ripartizione per attribuire alle attività riferite al perimetro regolato i beni comuni anche con le altre attività. I driver utilizzati per ripartire i cespiti comuni sono gli stessi descritti in precedenza e calcolati in base all'impatto del singolo centro di costo "comune" sul ciclo integrato dei rifiuti.

Con riferimento all'impianto di smaltimento dei rifiuti non pericolosi sito in Monteschiantello, in gestione ad ASET, in base alla perizia di stima dei costi effettuata in data 25 Maggio 2018, la vita utile regolatoria è stata stimata in base alle tonnellate di rifiuti ancora da abbancare e alla media delle tonnellate conferite, in un arco temporale che si dovrebbe esaurire a fine 2025.

Di seguito si riportano i dati relativi alla remunerazione del capitale investito per il quadriennio in oggetto:



	PEF 2022	PEF 2023	PEF 2024	PEF 2025
Remunerazione del Capitale investito (Ra)	185.900 €	217.24 2€	649.011 €	953.765 €
WACCa	6,30%	6,30%	6,30%	6,30%
Time lag	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
CINa	2.364.788 €	2.729.2 86 €	8.595.8 87 €	12.729. 961 €
di cui per investimenti fino al 31.12.17				
di cui per investimenti nell'anno 2018				
Immobilizzazioni (IMN₃)	6.637.904 €	7.012.0 72 €	12.878. 673 €	17.012. 747 €
Capitale Circolante Netto (CCN _a)	3.241.298 €	3.309.9 80 €	3.309.9 80 €	3.309.9 80 €
Poste rettificative del capitale (PR _a)	7.514.414 €	7.592.7 66 €	7.592.7 66 €	7.592.7 66 €
Remunerazione immobilizzazioni in corso (RLICa)	1.164 €	878€	-€	- €

Componente di costo/ricavo	PEF 2022	PEF 2023	PEF 2024	PEF 2025
Ammortamenti – Amm	990.853 €	1.040.7 03 €	1.848.3 95 €	2.393.5 02 €
Accantonamenti – Acc (vedi paragrafo precedente)	- €	301.73 2€	301.732 €	301.732 €
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	- €	301.73 2€	301.732 €	301.732 €
- di cui per crediti	- €	- €	- €	- €
- 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	- €	- €	- €	- €
Remunerazione del capitale investito netto - R	185.900 €	217.24 2€	649.011 €	953.765 €



Remunerazione delle immobilizzazioni				
in corso - R _{lic}	1.164 €	878€	-€	-€
Costi d'uso del capitale di cui all'art.				
13.11 del MTR-2 CK proprietari	-€	- €	-€	-€
TOTALE COSTI D'USO DEL				
CAPITALE	1.177.917 €	1.560.5	2.799.1	3.649.0
OAI IIAEE		55 €	38 €	00 €

Equilibrio economico -finanziario

Il metodo tariffario MTR 2, fornisce regole chiare per l'identificazione dei costi, separando quelli relativi alla gestione dei rifiuti urbani da quelli afferenti ad altre attività. In questo contesto informativo il metodo garantisce un punto imprescindibile di riferimento, affinché il gestore possa raggiungere lo stato di equilibrio economico-finanziario, funzionale ai fabbisogni impiantistici del settore e a porre fine ai deficit gestionali complessivi. Compete dunque al regolatore locale il compito di valutare eventuali aumenti tariffari più consistenti, che eccedono il limite tariffario previsto con il MTR.

In effetti pur rimanendo fedele al principio di pieno recupero del costo storico, il MTR ha introdotto, quanto meno a livello di principio guida, delle forme di incentivo, affinché l'azione di operatori aventi carattere industriale sia il più possibile sostenuta. Il disallineamento temporale di due anni che intercorre tra l'anno di determinazione dei costi e quello a cui i costi fanno riferimento, si propone di fornire un incentivo all'efficienza. Qualora, infatti, il costo effettivo relativo all'anno a dovesse superare i ricavi consentiti, sulla base dei costi dell'anno a-2, spetta al gestore finanziare il divario, fino a quando i ricavi consentiti nell'anno a+2 lo corrisponderanno.

A questa situazione va segnalata la previsione di meccanismi di profit sharing che premia il ruolo che il gestore esercita nel raggiungere raccolte differenziate di qualità, a vantaggio del recupero e della valorizzazione dei rifiuti raccolti, con positive ricadute per l'ambiente.

Il metodo dunque presuppone di redigere il piano economico finanziario inserendo i costi operativi e di capitale sostenuti dai gestori e desunti dai rispettivi bilanci, ai quali vengono poi applicati dei correttivi in base al perseguimento di obiettivi qualitativi. Va però evidenziato che ci troviamo in un contesto soggetto a forti variazioni di prezzo in particolare per componenti di costo energetiche, quali carburante ed energia elettrica, per i quali gli aumenti sono fortemente superiori all'inflazione.

A partire dall'esercizio 2022 con estensione agli anni successivi, viene previsto il rafforzamento degli investimenti e maggiori oneri derivanti dalla compliance alla regolazione della qualità del servizio come ad esempio, un nuovo servizio di raccolta domiciliare della plastica per utenze non domestiche nel Comune di Fano (miglioramento della qualità del servizio), potenziamento del servizio di raccolta ingombranti presso il comune di San Costanzo (miglioramento della qualità del servizio), servizio di pulizia caditoie presso il comune di Pergola (ampliamento del perimetro gestionale) per effetto della quale visto l'obiettivo di miglioramento dell'efficienza complessiva della gestione sono riconosciuti incrementi tariffari superiori al tasso di inflazione programmata.

In tale contesto di crescita fuori controllo dei prezzi dei fattori della produzione, miglioramento qualitativo e di modifiche al perimetro gestionale appare ragionevole e necessario ai fini della sostenibilità dell'equilibrio economico finanziario della società ASET riconoscere un incremento tariffario superiore al cap tariffario rispetto a quanto di fatto riconoscibile solo in termini di inflazione.



In considerazione del fatto che il totale delle entrate tariffarie per l'anno 2022 in applicazione del MTR-2 risulta significativamente superiore al PEF dell'anno 2021 e che pertanto le tariffe saranno determinate per effetto dell'applicazione di un cap tariffario, si richiede che sia previsto il recupero dell'eccedenza al limite alla crescita, così come previsto all'art. 4.6 del MTR-2.

Il recupero di tale eccedenza nel quadriennio 2022-2025 pur nel rispetto del limite alla crescita di ciascuna annualità risulta fondamentale per garantire l'equilibrio economico finanziario della gestione, anche tenuto conto del forte incremento dei costi energetici e di materiali e considerando inoltre le numerose variazioni in termini di estensione del servizio e di potenziamento dello stesso richieste da alcuni comuni serviti, quali ad esempio l'attivazione della raccolta domiciliare della plastica per gli utenti non domestici per il comune di Fano, l'attivazione del servizio di gestione di un nuovo centro di raccolta presso i comuni di Mondavio e Monte Porzio, il potenziamento della raccolta ingombranti presso il comune di San Costanzo, ecc.

