

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO
PIANO FINANZIARIO ECONOMICO
2026-2029

Periodo di riferimento anni 2026 - 2029

Gestore: Idealservice Soc. Coop.

Comuni: ONANO

Pasian di Prato 27/05/2026

Sommario

Premessa	3
2 Descrizione dei servizi forniti (G).....	3
2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	3
2.2 Altre informazioni rilevanti.....	9
3 Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G).....	10
3.1 Dati tecnici e potenziamento del servizio	10
3.1.1 Variazioni di perimetro	10
3.1.2 Livelli e variazioni della qualità	10
3.2 Fonti di finanziamento	17
3.3 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	17
3.3.1 Dati di conto economico	17
3.3.2 Focus sugli AR e AR _{sc}	23
3.3.3 Componenti di costo previsionali	23
3.3.4 Investimenti	25
3.3.5 Dati relativi ai costi di capitale	25
3.3.6 Componenti a conguaglio	27
4 Conclusioni	28

Premessa

I dati relativi al comune di Onano per i quali Idealservice svolge il servizio integrato di gestione rifiuti urbani o parte di esso sono stati raccolti attraverso un formulario appositamente predisposto.

Il Comune in esame viene gestito dal cantiere di Idealservice dal quale sono dirette le risorse relative a mezzi, attrezzature e personale per le attività presso il comune di riferimento.

I dati di conto economico sono stati estratti dalla contabilità industriale del gestore utilizzando i dati contabili dell'anno 2024.

Per il periodo oggetto del presente piano è stata effettuata una ricostruzione il più possibile analitica, avvalendosi ovunque fosse possibile risalire a documenti affidabili dell'attribuzione diretta delle voci di costo alle attività, identificando queste ultime con le componenti tariffarie previste dal MTR-3. Laddove l'attribuzione puntuale non sia risultata possibile, i costi sono stati attribuiti utilizzando dei driver prendendo a riferimento vari dati come, per esempio, i dati sulle quantità dei rifiuti, le ore lavoro mezzi e personale, etc.

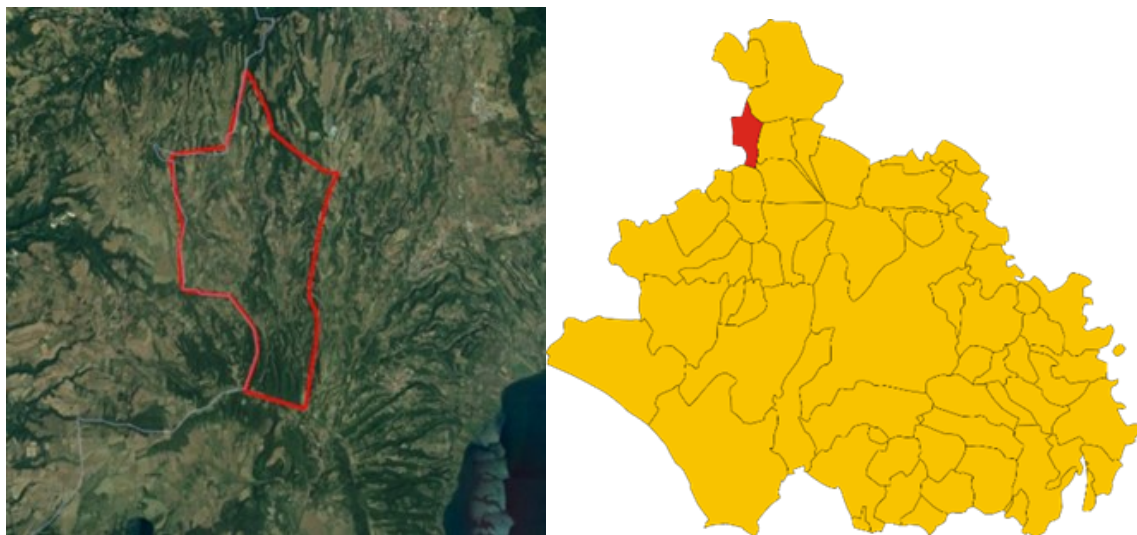
Procedendo in tal modo è stato quindi possibile isolare completamente la gestione del servizio prestata per il comune intestatario del PEF.

2 Descrizione dei servizi forniti (G)

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Vengono qui di seguito illustrate alcune caratteristiche territoriali del Comune Specifico.

Il Comune di Onano (abitanti n. 971) appartiene alla provincia di Viterbo, ha un'estensione territoriale pari a 24,51 Km².



TERRITORIO	
Regione	Lazio
Provincia	Viterbo
Sigla Provincia	VT
Frazioni nel comune	0
Superficie (Kmq)	24,51
Densità Abitativa (Abitanti/Kmq)	39,9

Idealservice effettua il servizio di raccolta rifiuti presso il **Comune di Onano** in forza di un appalto, indetto dal Comune che prevede l'affidamento del servizio di igiene urbana, nello specifico la raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani e assimilati con il sistema del porta a porta, trasporto a smaltimento/recupero di alcuni rifiuti.

L'Appaltatore con propri automezzi attrezzati e con proprio personale specializzato ha organizzato il servizio con metodologie adeguate nel rispetto delle norme generali, che regolano tale materia, e particolari, dettate dal capitolato d'oneri, al fine di permettere all'utenza di conferire i rifiuti in materia selezionata secondo criteri che privilegino l'ecologia, l'efficacia, l'efficienza e l'economicità del servizio.

La durata del precedente affidamento iniziato dal 06/06/2017 si è completata al 31/12/2019, dopo di che dal 01/01/2020 ha preso avvio un nuovo appalto che è tuttora in essere che prevede delle attività e delle metodologie diverse rispetto al precedente affidamento.

Vengono qui di seguito illustrate alcune specifiche dei servizi che verranno svolti presso il Comune di **Onano**.

I servizi previsti vengono sotto descritti tramite utilizzo di tabelle riassuntive che indicano le utenze servite, il tipo di servizio, la tipologia di rifiuto raccolta, le modalità e le frequenze:

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

ELENCO SERVIZI				
Utente	Servizio di raccolta	SERVIZIO PREVISTO		
		Tipologia di servizio	Attrezzatura	Frequenze servizio
Utenti Domestiche - UD e Non Domestiche UND	FRAZIONE ORGANICA	porta a porta	sacchi biodegradabili e contenitore marrone	3 volte/sett
	SECCO RESIDUO	porta a porta	sacchi grigi con codice a barre e contenitore grigio	1 volta/sett
	PANNOLINI/PANNOLONI	porta a porta	sacchi semi-trasparenti a carico dell'utente	3 volte/sett
	CARTA E CARTONE	porta a porta	contenitore giallo	1 volta/sett
	IMBALLAGGI IN PLASTICA	porta a porta	sacchi azzurri con codice a barre	1 volta/sett
	VETROLATTINE	porta a porta	contenitore blu	1 volta/sett
	PILE ESAUSTE E FARMACI SCADUTI	contenitori stradali	pianale	a riempimento
	TONER E CARTUCCE	NP		
	RACCOLTA INGOMBRANTI	porta a porta	pianale con scarrabile da odr	su prenotazione
	RACCOLTA VERDE	NP		
	RACCOLTA RIFIUTI ABBANDONATI		6mq con costipatore	a chiamata
	RACCOLTE CAROGNE ANIMALI	NP		
	RACCOLTA FITOFARMACI AZIENDE AGRICOLE	NP		
	RACCOLTE RIFIUTI CESTINI	NP		
	SERVIZIO DI LAVAGGIO CASSONETTI STRADALI	NP		
	SERVIZIO DI LAVAGGIO CESTINI STRADALI	NP		
	OLII VEGETALI	NP		
	RACCOLTE RIFIUTI CIMITERIALI	raccolta da cassonetti (es. fiori e cerini)	Costipatore 10mq	a riempimento
	APERTURA E CHIUSURA CENTRO DI RACCOLTA	NP		
	TRA SPORTELLI DAL CENTRO DI RACCOLTA		Scarrabile con gru	A riempimento (entro max. 60 gg.)
	SPAZZAMENTO MANUALE	NP		
	SPAZZAMENTO DOPO FESTE E MANIFESTAZIONI		Costipatore 6mq	a chiamata (dopo feste e manifestazioni)
	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	NP		

Vengono qui di seguito illustrate alcune attività accessorie dei servizi svolti presso il Comune Servizio.

ELENCO SERVIZI DI IGIENE URBANA		
Servizio	Luogo	Frequenze passaggi/anno
SPAZZAMENTO MANUALE DEL TERRITORIO	NP	
SVUOTAMENTO CESTINI GETTACARTE E SOSTITUZIONE DEI SACCHETTI	NP	
SPAZZAMENTO AUTOMATIZZATO/MECCANIZZATO	NP	
SPAZZAMENTO AUTOMATIZZATO/MECCANIZZATO E SPAZZAMENTO MANUALE	NP	
SVUOTAMENTO DEI CONTENITORI RIFIUTI DEDICATI	NP	

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

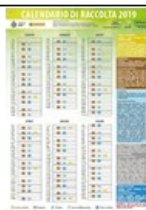
Si riporta che nell'Appalto non sono comprese attività di messa in riserva dei rifiuti, deposito temporaneo prima della raccolta ai fini del trasporto in un impianto di recupero.

Non effettuate attività di gestione della tariffa svolte direttamente dal Comune.

I servizi previsti vengono sotto descritti tramite utilizzo di tabelle riassuntive che indicano le varie attività previste per la predisposizione di campagne informative, comunicazioni varie alle utenze e attività previste presso scuole o Enti.

Le attività di campagna informativa svolte nel corso del 2024 e anni precedenti si sono così articolate:

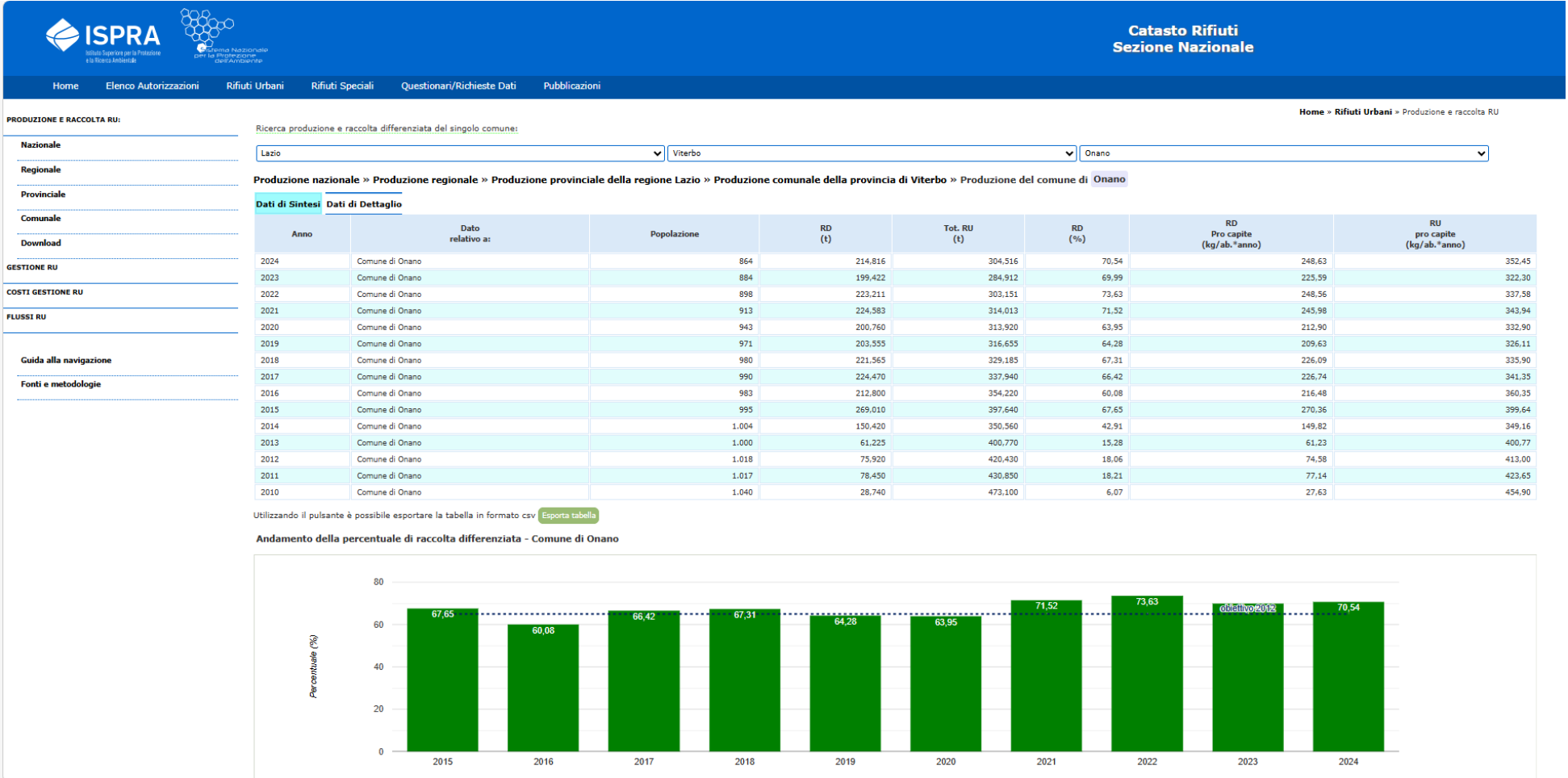
- distribuzione a tutte le utenze domestiche e non domestiche del calendario di raccolta con l'indicazione delle giornate di esposizione a seconda della tipologia di rifiuto (secco-organico-carta-vetro/lattine-plastica) e le modalità di conferimento (orario di esposizione e tipologia del contenitore da utilizzare)
- notifiche giornaliere, grazie all'App Rifiuto Zero, sulle giornate di raccolta
- notifiche push su eventuali variazioni delle giornate di raccolta
- pubblicazione sul portale Servizi Ambientali
- <https://serviziambientali.idealservice.it/it/comuni/Onano/> dei calendari aggiornati, istruzioni per il corretto conferimento dei rifiuti, riciclabolario, moduli per richiesta servizi su attivazione, contatti utili e news
- pubblicazione di post sulla pagina Facebook di Idealservice

ELENCO ATTIVITA' CAMPAGNA INFORMATIVA			
Attività	Specifiche	Specifiche	Specifiche
Predisposizione calendario	calendario porta a porta e raccolta stradale - tipologia rifiuto organico - plastica/lattine - carta/cartone - secco indifferenziato - vetro	Indicazione dei giorni di raccolta e modalità di conferimento - altre raccolte (pennolini e pennideri)	
Gestione App	app Rifiuto Zero	notifiche giorno di raccolta - segnalazioni rifiuti abbandonati/ingiuranti - allegando foto georeferenziate - dizionario dei rifiuti - calendario di raccolta - contatti utili	
Gestione portale	portale Servizi Ambientali - sezione dedicata al Comune di Onano	Informazioni anagrafiche sul gestore del servizio di raccolta - contatti telefonici e posta elettronica per informazioni, reclami, segnalazioni di disservizi - informazioni sulle modalità di erogazione del servizio di raccolta (calendari) - istruzioni per il corretto conferimento delle raccolte per le diverse classi merceologiche dei rifiuti - aree riservate ad accesso limitato, ad esclusivo utilizzo della Stazione Appaltante per la consultazione e possibilità di scarico di dati e reportistiche inerenti il servizio in essere.	

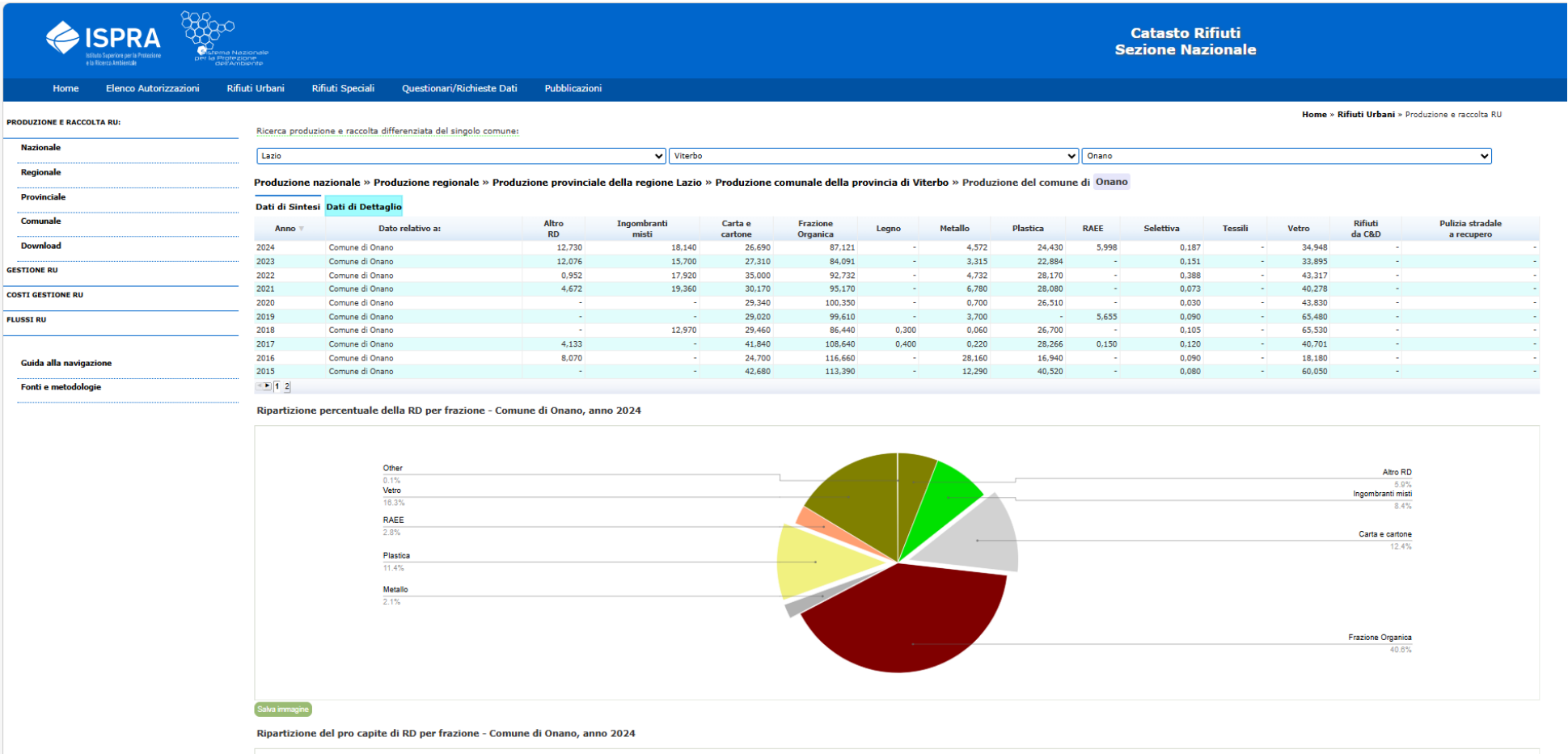
Si specifica che Idealservice non effettua direttamente le attività di trattamento dei rifiuti ma, come da contratto, conferisce i rifiuti agli impianti di riferimento del bacino.

Vengono di seguito riportate le quantità di rifiuto gestite presso il Comune dall'anno 2024 prendendo a riferimento la fonte dati ufficiale di ISPRA:

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025



ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025



Viene precisato, altresì, che la micro-raccolta dell'amianto da utenze domestiche non è da considerarsi tra le attività di gestione dei rifiuti urbani affidata all'attuale gestore. Non ci sono modifiche rilevanti ai servizi o alle attività nell'anno 2024.

2.2 Altre informazioni rilevanti

Si dichiara che non sussistono in capo allo scrivente gestore procedure di liquidazione e/o fallimentari e/o concorsuali di alcuna tipologia o natura ai sensi della normativa vigente in materia. Con riferimento al servizio gestito, non sono pendenti ricorsi giudiziali di qualunque natura, né sono state emesse nei confronti del Gestore sentenze o altri provvedimenti giurisdizionali passati in giudicato.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)

3.1 Dati tecnici e potenziamento del servizio

Lo schema attuale adottato e approvato è il I, ma è intenzione della scrivente in collaborazione con il Comune adottare e approvare degli schemi superiori. La struttura tecnica, il nuovo portale e il nuovo gestionale adottato dal gestore soddisfano già i requisiti previsti dalle disposizioni di ARERA per gli schemi superiori di qualità del servizio.

3.1.1 Variazioni di perimetro

Il Comune in esame viene gestito dal **Cantiere di Idealservice sito presso il Comune di Acquapendente**. In tale cantiere sono dirette le risorse relative a mezzi, attrezzature e personale per le attività presso il comune di riferimento.

Per il calcolo dei dati è stato preso a riferimento l'anno 2024: l'attività operativa del nuovo appalto **è iniziata il 06/06/2017**. Nelle elaborazioni sono stati inseriti in elenco le varie attività effettuate da Idealservice Soc Coop, come previsto dal contratto sottoscritto con il Comune di Onano.

Non si prevedono modifiche al perimetro gestionale anche perché l'appalto è stato avviato da pochi anni, con un servizio nuovo. Il gestore rimane comunque a disposizione dell'ETC per valutare eventuali modifiche al servizio.

3.1.2 Livelli e variazioni della qualità

Il servizio svolto è regolato da apposito contratto che si basa su un Capitolato prestazionale e relativi allegati tecnici che prevedono un servizio di tipo porta a porta. La raccolta domiciliare permette infatti di approntare forme di controllo puntuali, sia sulla tipologia dei rifiuti conferiti che sulla qualità e quantità degli stessi attraverso la massima responsabilizzazione dell'utente. Nella convinzione che la possibilità di mettere in atto degli efficaci controlli sui conferimenti rappresenti un aspetto primario per il conseguimento dei migliori risultati in termini di raccolta differenziata e di purezza del materiale. Dalla tabella riportata sulla percentuale delle raccolte differenziate si evince che i risultati del Comune sono ottimali anche rispetto alla media dei dati regionali.

Si specifica inoltre che sul portale del gestore è consultabile la carta della qualità del servizio definitivamente approvata dagli organismi comunali al link: <https://serviziambientali.idealservice.it/it/comuni/Onano/cartadeiservizi/>

Si riporta di seguito tabella specifica per la verifica della Qualità del servizio secondo lo schema I del TQRIF che evidenzia il rispetto delle varie prescrizioni.

Informazioni Generiche		
	Dichiarazione	Eventuali note
Numero utenze domestiche	1200	
Numero utenze non domestiche	40	
Link carta della qualità	Carta della qualità - IDEALSERVICE	
Relazione attestante il rispetto degli obblighi di servizio di cui alla Tabella 2 nell'Appendice I del TQRIF da parte dei gestori operanti nell'ambito di cui al comma 58.2 del TQRIF		

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

	Dichiarazione	Eventuali note relative agli obblighi di servizio
La Carta unica della qualità del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani di cui all'Articolo 5 del TQRIF è stata approvata e pubblicata sul/i sito/i internet del/dei gestori ai sensi del TITR?	SI	Solamente lato Idealservice; manca la parte del comune con la TARI
Le modalità di attivazione del servizio sono conformi all'Articolo 6 e all'Articolo 7 del TQRIF?	NON APPLICABILE	
Le modalità per la variazione o cessazione del servizio sono conformi all'Articolo 10 e all'Articolo 11 del TQRIF?	NON APPLICABILE	
La procedura per la gestione dei reclami, delle richieste scritte di informazioni e di rettifica degli importi addebitati è conforme all'Articolo 13, all'Articolo 17 e all'Articolo 18 del TQRIF?	NON APPLICABILE	
Sono stati ottemperati gli obblighi di servizio telefonico di cui all'Articolo 20 del TQRIF?	SI	Tempo medio di attesa 201 sec e livello di servizio (media chiamate risposte) 84,63%
La modalità e periodicità di pagamento, nonché la rateizzazione e rettifica degli importi non dovuti sono conformi al Titolo V (ad eccezione dell'Articolo 28, comma 3)?	NON APPLICABILE	
Sono stati ottemperati gli obblighi in materia di servizi di ritiro su chiamata e modalità per l'ottenimento di tali servizi di cui all'Articolo 29 e all'Articolo 30 del TQRIF?	NON APPLICABILE	
Sono stati ottemperati gli obblighi in materia di disservizi e riparazione delle attrezzature per la raccolta domiciliare di cui all'Articolo 32 del TQRIF?	SI	
È stata predisposta la mappatura delle diverse aree di raccolta stradale e di prossimità di cui all'Articolo 35, comma 1 del TQRIF?	NON APPLICABILE	
È stato predisposto il Programma delle attività di raccolta e trasporto di cui all'Articolo 35, comma 2 del TQRIF?	SI	
È stato predisposto il Programma delle attività di spazzamento e lavaggio delle strade di cui all'Articolo 42, comma 1 del TQRIF?	NON APPLICABILE	
Sono stati ottemperati gli obblighi in materia di sicurezza del servizio di gestione dei rifiuti urbani di cui all'Articolo 48 del TQRIF?	NON APPLICABILE	

Si specifica che per il periodo di riferimento non sono disponibili al gestore dati di analisi delle frazioni estranee sui rifiuti raccolti.

Di seguito le informazioni utili per l'ETC per la definizione dei Macro Indicatori di qualità tecnica R1 e R2.

Con Deliberazione 374/2025/R/RIF, ARERA ha modificato il Macro Indicatore R1 - Efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni soggette agli obblighi di responsabilità estesa del produttore, di cui alla Deliberazione 387/2023/R/Rif, sostituendolo con il Macro Indicatore R1 - Efficacia dell'avvio a riciclaggio degli imballaggi.

A partire dal 1° gennaio 2026, il Macro Indicatore R1 è costituito dai seguenti indicatori:

- Efficienza della raccolta differenziata degli imballaggi – art. 3 Deliberazione 387/2023/R/Rif, come modificato dalla deliberazione 374/2025/R/RIF.
- Qualità della raccolta differenziata degli imballaggi - art. 5 Deliberazione 387/2023/R/Rif, come modificato dalla deliberazione 374/2025/R/RIF.

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

La “Efficienza della raccolta differenziata degli imballaggi” è determinata dal rapporto tra la quantità conferita e ritirata dalle piattaforme o dagli impianti di trattamento gestiti dai sistemi collettivi di compliance o da operatori di mercato diversi dai suddetti sistemi, e la quantità raccolta.

L'indicatore è definito come:

$$Eff_{RD_{SC,si}}^a = \frac{Q_{conf_{SC,si}}^a}{Q_{RD_{SC,si}}^a}$$

dove:

- $Q_{conf_{SC,si}}^a$ è la quantità di imballaggi, espressa in tonnellate, conferita e ritirata dalle piattaforme o dagli impianti di trattamento gestiti dai sistemi collettivi di compliance o da operatori di mercato diversi dai suddetti sistemi nell'anno a ;
- $Q_{RD_{SC,si}}^a$ è la quantità corrispondente agli imballaggi, espressa in tonnellate, raccolta nell'anno a .

La “Qualità della raccolta differenziata degli imballaggi” è determinata dal rapporto tra i ricavi riconosciuti dai Consorzi di filiera o da altri soggetti rispetto a quelli che si realizzerebbero applicando i corrispettivi massimi riconoscibili da parte dei Consorzi medesimi.

L'indicatore è definito come:

$$QLT_{RD_{SC,si}}^a = \frac{AR_{SC,si}^{AGG,a}}{AR_{max_SC,si}^{AGG,a}}$$

dove:

- $AR_{SC,si}^{AGG,a}$ è la somma dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di *compliance* agli obblighi di responsabilità estesa del produttore degli imballaggi ($AR_{SC,si}$) e dai proventi della vendita di tali materiali (AR_{si}), di cui alla regolazione *pro tempore* vigente;
- $AR_{max_SC,si}^{AGG,a}$ è il valore dei ricavi massimi teorici ottenuto applicando alla quantità conferita e ritirata dalle piattaforme o dagli impianti di trattamento gestiti dai sistemi collettivi di *compliance* agli obblighi di responsabilità estesa del produttore degli imballaggi ($Q_{conf_SC,si}^a$) i corrispettivi più elevati, corrispondenti alla migliore fascia di qualità, riconosciuti dai sistemi medesimi.

Di seguito si riportano i valori considerati per il calcolo del Macro Indicatore R1 su base dati 2024:

Ambiti tariffari	CdC	%RD	RU	Qrd	Qconf	Arsi,si	Amax sc,si	EFFrd	QLTRD	R1
Onano	281IT	70,54%	304,52	85	85	12.107	14.581	1,000	0,830	0,830

Il valore determinato del macro indicatore R1 per il 2024 risulta **inferiore** all'obiettivo dello 0,85, ma comunque visto i risultati della raccolta differenziata si può ritenere la gestione SODDISFACENTE.

Con Deliberazione 374/2025/R/RIF, ARERA ha introdotto il Macro Indicatore R2 - Efficacia dell'avvio a riciclaggio della frazione organica, applicabile a partire dal 1° gennaio 2026.

Il Macro Indicatore R2 è costituito dai seguenti indicatori:

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

- Avvio a riciclaggio della frazione organica – art. 4 Deliberazione 387/2023/R/Rif, come modificato dalla deliberazione 374/2025/R/RIF.
- Qualità della raccolta differenziata della frazione organica- art. 7 Deliberazione 387/2023/R/Rif, come modificato dalla deliberazione 374/2025/R/RIF.

L'“Avvio a riciclaggio della frazione organica” è determinato dal rapporto tra la quantità di frazione umida avviata agli impianti di compostaggio/digestione anaerobica, ivi inclusi quelli misti, e la quantità raccolta.

L'indicatore è definito come:

$$Avv_ric^{a}_{RD_FO} = Q_{avv_ric^{a}_{RD_FO,FU}} / Q^{a}_{RD_FO,FU}$$

dove:

- $Q_{avv_ric^{a}_{RD_FO,FU}}$ è la quantità di frazione umida, espressa in tonnellate, al netto dei rifiuti di imballaggio in plastica biodegradabile e compostabile soggetti agli obblighi di responsabilità estesa del produttore, avviata agli impianti di compostaggio/digestione anaerobica, ivi inclusi quelli misti, nell'anno a ;
- $Q^{a}_{RD_FO,FU}$ è la quantità di frazione umida raccolta nell'anno a , al netto dei rifiuti di imballaggio in plastica biodegradabile e compostabile soggetti agli obblighi di responsabilità estesa del produttore, espressa in tonnellate, come misurata a valle di eventuali processi di essiccazione.

La “Qualità della raccolta differenziata della frazione organica” è determinata sulla base dell'incidenza della frazione estranea (materiale non compatibile) presente nella frazione umida, come rilevata dalle analisi merceologiche effettuate sul materiale conferito presso gli impianti di compostaggio/digestione anaerobica, ivi inclusi quelli misti. L'indicatore è definito come:

$$QLT^{a}_{RD_FO} = 1 - \frac{\sum_{i=1}^n MNC^{a}_{i,j}}{n^a}$$

dove:

- $MNC^{a}_{i,j}$ è l'incidenza di materiale non compatibile (frazione estranea) riscontrata nell' i -esima analisi merceologica delle n effettuate nel corso dell'anno a sul materiale conferito dal gestore della raccolta e trasporto j -esimo
- n^a è il numero delle analisi merceologiche effettuate sul materiale conferito dal gestore della raccolta e trasporto j -esimo nel corso dell'anno a .

Di seguito si riportano i valori considerati per il calcolo del Macro Indicatore R2:

$Q_{avv_ric^{a}_{RD_FO,FU}}$	87
$Q^{a}_{RD_FO,FU}$	87
$Avv_ric^{a}_{RD_FO,FU}$	1
$QLT^{a}_{RD_FO}$	0,96835
R2	0,96835

Si specifica che il gestore dell'impianto di trattamento del rifiuto organico non ha comunicato il dato sull'incidenza di materiale non compatibile (frazione estranea) ($\Sigma MNC_{i,j}$) riscontrata tramite indagini merceologiche per il calcolo dell'indicatore della qualità della frazione organica e di conseguenza è stato possibile calcolare il macro indicatore R2 sulla base di analisi effettuate dal gestore tramite laboratorio accreditato.

Di seguito si riportano le tabelle per il calcolo di Ha, dalle quali si nota il raggiungimento dell'obiettivo.

Per il calcolo di Ha si è considerata la modalità di calcolo di default in quanto il servizio secondo il nuovo contratto è stato avviato a fine del 2024.

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

Foglio di INPUT: Calcolo indicatore H

Note:
Ai fini della corretta determinazione del calcolo è necessario compilare preventivamente i fogli: IN_PAR; IN_BIL_gest 24; IN_BIL_COM 24; IN_RC_COexp; IN_cespiti, l Considerare CRD_{sc_si}, AR_{si}, AR_{sc_si} e Q_{rd_si} riferiti ai quantitativi di imballaggio al netto delle frazioni merceologiche similari e lordo delle frazioni merceologiche estranee

DISPONIBILITA' DATI PER CALCOLO H

Indicazione della disponibilità di dati

Disponibilità di dati richiesti

modificare la sel mancata disponi richiesti per il cal

DETERMINAZIONE DELLA QUOTA DI RIFIUTI DI IMBALLAGGIO

Quantitativi Raccolti	ANNO dati input
	2024
Quantità di Rifiuti Urbani raccolti (q) (ton)	305
%RD	71%
quantità di rifiuti urbani raccolti in modo differenziato (q _{RD}) - (ton)	215
di cui quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato (q _{RD_si}) (ton)	85

E' possibile inserire il va dopo aver compilato la nel foglio IN_PAR

Incidenza rifiuti da imballaggio su totale rifiuti urbani raccolti in modo differenziati	2024
Quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato % q _{RD_si} /q _{RD}	39%

DETERMINAZIONE

AR^{AGG}_{SC,si}

AR	ANNO dati input	ANNO PEF (α)
	2024	2026
Totale AR - euro	10.460	10.797
di cui AR _{si} - (solo imballaggi) - euro	9.606	9.916
AR _{sc}	2024	2026
Totale AR _{sc}	2.501	2.581
di cui AR _{sc_si} - (solo imballaggi) - euro	2.501	2.581

Ricavi	AR ^{AGG} _{SC,si}	euro	2024	2026
			12.107	12.498

DETERMINAZIONE dei costi operativi relativi agli imballaggi CRD_{sc_si} [disponibilità dati]

Costi della raccolta differenziata attribuibili ai solo imballaggi CRD _{sc_si}	ANNO dati input	ANNO PEF (α)
	2024	2026
Costi operativi di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate sostenuti (CRD) - euro	65.329	67.435
Quota dei Costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differenziate relative agli imballaggi (CRD _{sc_si}) - euro	33.192	34.262
Peso degli imballaggi sulla raccolta differenziata da RU CRD _{sc_si} / CRD		51%

DETERMINAZIONE dei costi operativi relativi agli imballaggi CRD_{sc_si} [mancata disponibilità dei dati (calcolo di default)]

Costi della raccolta differenziata attribuibili ai solo imballaggi CRD _{sc_si}	2024	2026
Costi operativi di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate sostenuti (CRD) - euro	-	-
Quota dei Costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differenziate relative agli imballaggi (CRD _{sc_si}) - euro	-	-
Peso degli imballaggi sulla raccolta differenziata da RU CRD _{sc_si} / CRD		0%

Y1
Y1 /10
1/%RD
K
1+K

-
-
-
-
-

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

DETERMINAZIONE dei costi comuni attribuibili agli imballaggi CC _{SC,SI}	
Costi operativi comuni attribuibili ai solo imballaggi CC _{SC,SI}	2026
Costi operativi comuni CC - euro	12.798
$\Sigma Ta = \Sigma TVa + \Sigma Ifa$ (ΣTa) - euro	118.454
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(AR + AR_{SC})$ - euro	-
Costi totali $C = \Sigma Ta + b(AR + AR_{SC})$	118.454
Quota dei Costi operativi comuni CC relativi agli imballaggi ($CC_{SC,SI} = CC * (CRD_{SC,SI} / (C - CC))$) - euro	4.150

DETERMINAZIONE dei Costi d'uso del capitale attribuibili agli imballaggi CK _{SC,SI}	
Costi d'uso del capitale attribuibili ai solo imballaggi CK _{SC,SI}	2026
Amm	9.773
Acc	-
R	3.489
Rilic	-
CK _{proprietari}	-
Totale CK _{RD}	13.262
Quota dei Costi di uso del capitale relativi agli imballaggi $CK_{SC,SI} = CK_{RD} * CRD_{SC,SI} / CRD$	6.738

DETERMINAZIONE CRD ^{Agg} _{SC,SI}	
Costi di capitale attribuibili ai solo imballaggi CC _{SC,SI}	ANNO PEF (a) 2026
CRD _{SC,SI} - euro	34.262
CC _{SC,SI} - euro	4.150
CK _{SC,SI} - euro	6.738
CRD ^{Agg} _{SC,SI} - euro	45.151

Determinazione H effettivo a-2 e obiettivi 2026, 2027	
H e obiettivi futuri	ANNO PEF (a) 2026
$AR_{SC,SI}^{Agg}$ (base dati a-2)	12.498
$CRD_{SC,SI}^{Agg}$ (base dati a-2)	45.151
H effettivo _{a-2} (base dati a-2)	27,7%
Classe H effettivo	G
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel PEF a+2	34,7%
Classe H Target	F

H di partenza e Obiettivi 2024	
H e obiettivi	ANNO PEF (a) 2026
$AR_{SC,SI}^{Agg}$ (base dati anno a-4)	-
$CRD_{SC,SI}^{Agg}$ (base dati anno a-4)	-
H di partenza	0,0%
Classe H di partenza	I
H target _{a-2}	5,0%
Classe Target H _{a-2}	I

Determinazione H riclassificato e componente COrd _{eff,Tv,a}	
Componente COrd _{eff,Tv,a}	2026
Componente COrd _{eff,Tv,a}	
H a riclassificato	2026
$AR_{SC,SI}^{Agg}$ riclassificato (base dati anno a-2)	-
$CRD_{SC,SI}^{Agg}$ riclassificato (base dati anno a-2)	-
H a riclassificato (anno a-2)	0,0%
Classe H riclassificato a (anno a-2)	I

Visti i risultati raggiunti in termini di qualità del servizio reso, al fine di garantire i livelli qualitativi raggiunti si chiede all'ETC di valorizzare il coefficiente K per il consolidamento e miglioramento dei livelli qualitativi esposti ed il perseguimento dell'equilibrio economico finanziario della gestione considerando inoltre gli adeguamenti di servizio di seguito esposti e anche l'adeguamento del costo del personale derivante dal rinnovo del CCNL di riferimento

3.2 Fonti di finanziamento

Le fonti di finanziamento adottate dal gestore vengono individuate secondo le necessità e le migliori proposte che il mercato offre al momento.

3.3 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello di cui alla Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025 sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'ambito tariffario e ad entrambi gli anni del quadriennio 2026-2029, in coerenza con i criteri disposti dal MTR-3.

Come disposto dalla Deliberazione n. 397/2025/R/RIF, ai fini della predisposizione del PEF i costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per ciascun anno $a = \{2026, 2027, 2028, 2029\}$, salvo che per le componenti per le quali siano esplicitamente ammessi valori previsionali, sono determinati:

- per l'anno 2026 sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento 2024 come risultanti da fonti contabili obbligatorie;
- per l'anno 2027 e seguenti sulla base dei dati di bilancio o di preconsuntivo relativi all'anno 2025 o, in mancanza, con quelli dell'ultimo bilancio disponibile.

Non essendo disponibile un bilancio preconsuntivo 2025, il PEF 2026-2029 è stato sviluppato facendo esclusivamente riferimento alle fonti contabile obbligatorie dell'anno 2024.

I dati sono stati elaborati tramite il tool di calcolo reso disponibile da ARERA con la Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025 che si allega alla presente relazione.

3.3.1 Dati di conto economico

I dati sono stati inseriti utilizzando il tool di calcolo MTR-3 per il periodo regolatorio che va dal 2026 al 2029 poi si è proceduto all'attribuzione degli importi sui fogli di calcolo IN_BIL_GEST_24 relativi all'anno 2026, sono state considerate tutte le voci di costo imputate al cantiere provvedendo alla riclassificazione dei costi nelle varie componenti per la corretta imputazione alle macro-classi da A1 ad A5 e da B6 a B14 e alle voci di costo previste da ARERA nel tool di calcolo Allegato_1.

Nella sezione relativa ai costi operativi, vengono individuate dapprima le voci di costo relative alle diverse voci dei principi contabili, le quali vengono ripartite per attività. I dati di base utilizzati sono quelli relativi all'affidamento in corso.

Per la voce B7 sono individuati in particolare i costi per l'accesso a impianti di trattamento e smaltimento, sia presso terzi che presso altre imprese del gruppo.

Per la voce B8 vengono rilevati a parte i canoni versati ai proprietari di beni che costituiscono RAB di terzi, nel caso specifico beni acquisiti in leasing.

Relativamente ai costi delle attività di raccolta dei rifiuti (CRTa e CRDa) ove non è stato possibile individuare direttamente i costi alla specifica attività la ripartizione è stata effettuata sulla base delle ore di servizio reso per la specifica raccolta.

I costi generali includono una quota dei costi amministrativi e tutte le voci di costo trasversali relative al servizio comprensive di funzioni commerciali, di coordinamento etc.

Il criterio di ripartizione è basato su driver specifici attribuiti all'ambito tariffario che considerano i diversi livelli aziendali ed in particolare:

- Costi generali – Ambito tariffario: costi generali riferiti alla struttura aziendale (sede, amministratori, ecc) attribuiti allo specifico ambito tariffario sulla base del driver basato sui ricavi da vendite e prestazioni dello specifico centro di costo rispetto ai ricavi da vendite e prestazioni aziendali;
- Costi di divisione – Ambito Tariffario: costi generali della Divisione Ambiente attribuiti allo specifico ambito tariffario sulla base del driver basato sui ricavi da vendite e prestazioni dello specifico centro di costo rispetto ai ricavi da vendite e prestazioni della Divisione Ambiente;
- Costi diretti – Ambito Tariffario: costi generali riferiti alla gestione delle attività specifiche del centro di costo quali segreteria specifica, responsabile di area, responsabile operativo

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

Si riportano di seguito i driver e le valorizzazioni effettuate:

Ambito tariffario	COMUNE DI ONANO
Sito/CdC	281IT
Driver Costi e cespiti generali	0,07%
Driver Costi e cespiti di Divisione	0,26%
Driver Costi e cespiti Diretti	3,58%

5

Totale CGG - AT	ONANO
A5) Altri ricavi e proventi	(156,36)
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	263,69
B7 - Costi per servizi	2.726,04
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	571,98
B9 - Costi del personale	8.679,67
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-
B14 - Oneri diversi di gestione	259,66
B10d (da c. 16.2 MTR-3)	-
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali	-
B13 - Altri accantonamenti	-
Totale	12.344,69

Si specifica che nei costi sopra rappresentati sono stati individuati ricavi riferiti a rimborsi (ad es. accise, assicurazioni, ecc) che sono stati consolidati nelle specifiche classi di conto economico. Di seguito si riportano le tabelle contenenti i dati di conto economico sulla base della gara attribuiti all'ambito tariffario secondo i criteri illustrati per la determinazione delle componenti di costo ai sensi del MTR-3 secondo lo schema del tool di calcolo reso disponibile da ARERA:

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEI GESTORI - ANNO 2024

Dati da Bilancio d'esercizio: Idealservice soc. coop.

Dati di conto economico:

RICAVI

2024

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni relative alle attività afferenti al ciclo integrato dei RU

99.090

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

A5) Altri ricavi e proventi

AR₀

10.460

-

10.460

di cui per vendita di materiali a mercato

10.460

10.460

di cui per vendita energia da rifiuti urbani

-

di cui per attività diverse dal SGRU che utilizzano asset e risorse del ciclo integrato rifiuti urbani

-

AR₀₋₃

2.501

2.501

Totale

12.961

-

12.961

COSTI B6-B7 relativi al ciclo integrato dei RU al netto delle poste rettificative

2024

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)

17.727

B7 - Costi per servizi

20.238

Si usufruisce della deroga di cui al comma 4.11 del. 1/DTAC/2025?

Si

Per valorizzare le celle D26 ed E26 è necessario compilare preventivamente la TABELLA presente nel foglio IN_CTS-CTR_RC (dalla riga40)

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI pagati ai proprietari

2024

	CRT ₀	CTS ₀	CTR ₀	CRD ₀	CSL ₀	CARC ₀	CGG ₀	CCD ₀	CO _{AL,0}	Acc costi di gestione post-operativa delle discariche	Acc relativi ai crediti	Acc per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	Acc per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	2.713	-	-	14.738	-	-	276	-	-				
B7 - Costi per servizi	1.688	-	6.804	9.169	-	-	2.577	-	-				
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	808	-	-	4.388	-	-	576	-	-				
B9 - Costi del personale	6.444	-	-	35.000	-	-	8.709	-	-				
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B14 - Oneri diversi di gestione	374	-	-	2.034	-	-	261	-	-				
B10d (da c. 16.2 MTR-3)										-	-	-	-
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali										-	-	-	-
B13 - Altri accantonamenti										-	-	-	-
Totale	12.027	-	6.804	65.329	-	-	12.399	-	-	-	-	-	-

poste rettificative costi operativi:

2024

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-3:

accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 16 del MTR-3

oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie

svoluzioni delle immobilizzazioni

oneri straordinari

oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi

oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa

costi connessi all'erogazione di liberalità

costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari

spese di rappresentanza

Contributi in conto esercizio

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale)

scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale o di anticipazione introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio

Canone, Mutuo, Leasing:

2024

Proprietario 1

Proprietario 2

Proprietario 3

Leasing

Relazione di accompagnamento – (Periodo regolatorio 2026-2029)
Comune di Onano

20

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

Per le prestazioni a misura riferite soprattutto ai costi di smaltimento dei rifiuti e trasporto dai centri di raccolta sono state calcolate sulla base dei prezzi unitari di gara, ribassati come da offerta della scrivente, moltiplicate per le quantità raccolte nell'anno 2024. Stessa cosa è stata fatta per quanto riguarda i ricavi dalla vendita dei materiali.

La distinzione dei costi di recupero e smaltimento (CTR e CTS) è stata effettuata in base all'effettiva destinazione (recupero o smaltimento) dei rifiuti sia per i codici dei rifiuti indifferenziati (ad esempio EER 200301).

In questo caso sono stati presi a riferimento i quantitativi di rifiuti reali gestiti nell'anno 2024 dall'azienda.

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

Gestore che sostiene i costi di trattamento /recupero e costi di trattamento/ smaltimento	Anno (2024-2025)	Tipologia di Costo [scegliere da menu a tendina]	Tipologia di rifiuto [scegliere da Menu a tendina]	Quantitativi conferiti all'impianto (tonnellate)	Corrispettivo unitario (€/t netto IVA) Cfr. art. 27.7 MTR-3	Totale Costi	Tipologia impianto di destinazione [scegliere da menu a tendina]	Gestore Impianto	Partita IVA Gestore Impianto
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	ORVIETO AMBIENTE SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	ORVIETO AMBIENTE SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	ORVIETO AMBIENTE SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	87	69	6.024	Integrato Aerobico/Ai	ORVIETO AMBIENTE SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	ORVIETO AMBIENTE SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	ORVIETO AMBIENTE SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	ORVIETO AMBIENTE SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	ORVIETO AMBIENTE SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BIOWASTE CH4 TUSCANIA SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver	-	-	-	Integrato Aerobico/Ai	BYS AMBIENTE IMPIANTI SRL	
Idealservice soc. coop.	2024	CTRaltro	Rifiuto Organico e Ver						

3.3.2 Focus sugli AR e AR_{sc}

Nella seguente tabella sono rappresentati i valori dei ricavi dalla cessione dei materiali sul mercato. L'importo indicato è stato attribuito al comune sulla base dei quantitativi di rifiuti raccolti in modo differenziato e conferito agli impianti di recupero nell'anno 2024 moltiplicato per i prezzi unitari di gara. Sono stati sottratti i costi di smaltimento degli scarti applicati dall'impianto di selezione per conto del Consorzio Corepla e Coripet.

	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a	10.460	-	10.460
di cui per vendita di materiali a mercato	10.460		10.460
di cui per vendita energia da rifiuti urbani			-
di cui per attività diverse dal SGRU che utilizzano asset e risorse del ciclo integrato rifiuti urbani			-
AR _{sc,a}	2.501		2.501
Totale	12.961	-	12.961

3.3.3 Componenti di costo previsionali

Sono state valorizzate le componenti di costo previsionale $CO_{ANT,TV,a}$ e $CO_{ANT,TF,a}$. Per determinare la componente previsionale CO_{ANT} è stato considerato il costo del personale intercettato nelle fonti contabili 2024 compreso il costo del personale somministrato e l'adeguamento del costo del personale derivante dall'aggiornamento del CCNL di riferimento. La valorizzazione della componente previsionale è stata effettuata secondo la nota applicativa emanata da ANEA (Associazione Nazionale degli Enti di Ambito) condivisa con l'autorità:

B9 - Costi del personale	Onano
CRTa	6.443,60
CRDa	34.999,66
CSLa	-
Totale	41.443,26

2026	Onano
CRTa	420,13
CRDa	2.282,03
CSLa	-
Totale	2.702,16

2027	Onano
CRTa	644,73
CRDa	3.501,97
CSLa	-
Totale	4.146,70

2028	Onano
CRTa	-
CRDa	-
CSLa	-
Totale	-

2029	Onano
CRTa	-
CRDa	-
CSLa	-
Totale	-

COANT - TV	Onano
2026	2.702,16
2027	4.146,70
2028	-
2029	-

COANT - TF	Onano
2026	-
2027	-
2028	-
2029	-

3.3.4 Investimenti

I beni considerati nella presente predisposizione tariffaria sono quelli esclusivamente intercettati nelle fonti contabili obbligatorie 2024 e nel libro cespiti aziendale 2025 già disponibile al momento della redazione del PEF.

Ove i cespiti considerati siano non direttamente imputabili all'ambito tariffario, come ad esempio i cespiti della struttura generale aziendale sono stati attribuiti secondo i driver illustrati nel paragrafo seguente.

3.3.5 Dati relativi ai costi di capitale

Per il calcolo delle componenti degli Ammortamenti e Remunerazione del capitale appartenenti ai costi d'uso del capitale, sono stati considerati i beni utilizzati per l'attività di gestione integrata dei rifiuti urbani.

I cespiti considerati sono quelli in esercizio al 31 dicembre dell'anno (a-2), acquisiti dall'esterno o realizzati, che non siano stati oggetto di radiazioni o dismissioni, ovvero oggetto di successivi interventi di sostituzione ancorché non radiati e/o dismessi e per i quali il fondo di ammortamento non abbia già coperto il valore lordo degli stessi.

Per tutti i cespiti generali e quelli afferenti alle attività di raccolta dei rifiuti, la vita utile regolatoria considerata è pari a quella definita dal MTR-3 al comma 15.2 e 15.3.

Per i mezzi utilizzati per il servizio di raccolta, la valorizzazione del costo storico e dell'eventuale fondo di ammortamento al 31/12/2017 è stata determinata sulla base delle ore di servizio svolte nel corso del 2024 rilevate per il CdC (Centro di Costo) dell'ambito tariffario rispetto al totale delle ore di servizio svolte.

Sono state prese a riferimento le ore del cantiere dell'anno 2024 e 2025 per il driver da utilizzare, perché hanno un maggior dettaglio sulla tipologia di servizi e comunque sono quelle più rappresentative.

Per i cespiti generali di struttura, le valorizzazioni attribuite all'ambito tariffario sono state effettuate secondo i seguenti driver:

Ambito tariffario		COMUNE DI ONANO
Sito/CdC		281IT
Driver Costi e cespiti generali		0,07%
Driver Costi e cespiti di Divisione		0,26%
Driver Costi e cespiti Diretti		3,58%

Nel tool di calcolo comunicato sono riportati i singoli cespiti considerati.

Di seguito si riportano gli importi delle componenti di uso del capitale riferiti all'ambito tariffario unico provinciale, elaborate con il tool di calcolo reso disponibile da ARERA.

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

Foglio di calcolo: CK - Costi d'uso del capitale

Costi d'uso del capitale		2026				2027				2028				2029			
		Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0
Ammortamento	AMM ₀	11.788	-	-	-	10.171	-	-	-	9.575	-	-	-	7.881	-	-	-
Accantonamenti	ACC ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- 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	R ₀	4.293	-	-	-	3.791	-	-	-	3.090	-	-	-	2.431	-	-	-
Remunerazione immobilizzazioni in corso	R _{UIC,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (art. 13.1.1 MTR3)	CK _{prop,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale	CK ₀	14.081	-	-	-	13.961	-	-	-	12.665	-	-	-	10.312	-	-	-

Calcolo componenti CK - Cespiti del gestore

Cespiti gestore		2026				2027				2028				2029			
		Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0
Immobilizzazioni nette	IMN ₀	48.417	-	-	-	38.482	-	-	-	28.311	-	-	-	18.737	-	-	-
	IMN _{Nante2018}	4.537	-	-	-	4.409	-	-	-	4.280	-	-	-	4.151	-	-	-
	IMN _{Ndal2018}	43.880	-	-	-	34.073	-	-	-	24.031	-	-	-	14.585	-	-	-
Capitale circolante netto	CCN ₀	20.389	-	-	-	19.990	-	-	-	19.990	-	-	-	19.990	-	-	-
Poste rettificative	PR ₀	3.473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPITALE INVESTITO NETTO	CIN ₀	45.334	-	-	-	58.472	-	-	-	48.301	-	-	-	38.724	-	-	-

		2026				2027				2028				2029			
		Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0	Idealservice soc. coop.	0	0	0
Ricavi(A), 0-2		99.090	-	-	-	99.090	-	-	-	99.090	-	-	-	99.090	-	-	-
Costi(B), 0-7		37.965	-	-	-	37.965	-	-	-	37.965	-	-	-	37.965	-	-	-
CCN		20.389	-	-	-	19.990	-	-	-	19.990	-	-	-	19.990	-	-	-

Wacc	5,9%
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%

ALLEGATO 2 - Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/DTAC/2025

Le poste rettificative di capitale sono state attribuite sulla base dei seguenti driver:

Fondi PR	2024		Idealservice 2024	ONANO
TFR	€ 818.192,95	B9 - Costi del personale	92.421.587	0,05%
Fondo di quiescenza		VP	175.979.328	
Fondo rischi e oneri	€ 1.172.825,00	VP	175.979.328	0,07%
Fondo rischi su crediti	€ 3.079.395,06	VP	175.979.328	0,07%
Fondo svalutazione crediti (per la parte deducibile da norme fiscali)	€ 7.372,00	VP	175.979.328	0,07%
Fondo imposte e tasse (anche differite)	€ 116.866,45	VP	175.979.328	0,07%
Fondo strumenti finanziari derivati passivi	€ 502.578,00			
Totale	€ 5.697.229,46			

PRa	291.675,58	3.472,56
di cui TFR	40.993	443,99
di cui fondi rischi e oneri	250.683	3.029
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi		

3.3.6 Componenti a congruaglio

Ai fini della determinazione delle entrate tariffarie per le annualità 2026-2029, è stata calcolata la componente a congruaglio RC12025.

Per il calcolo della componente a congruaglio, ai sensi dell'art. 19 MTR-4, sono stati riquantificati i costi operativi di parte variabile e parte fissa riconosciuti per l'annualità 2025 considerando il tasso di inflazione pari a $I_{2025}=2\%$.

Il calcolo è stato effettuato per gli ambiti tariffari di cui si disponeva del PEF 2024-2025 validato dall'ETC e quindi i costi riconosciuti per quella annualità.

La componente a congruaglio è stata introdotta sull'annualità a+2 (2027). Nel caso in cui l'ETC ritenga utile considerare la componente a congruaglio sull'annualità 2026 si ritiene che tale rimodulazione sia ammissibile anche **perché l'affidamento attuale alla presente società ha una scadenza imminente.**

Il calcolo è stato effettuato considerando tutte le componenti di costo riconosciute per l'annualità 2025 per le quali sarebbe stata prevista l'applicazione del FOI 2025 all'epoca assenti.

I2025	
	Onano
RCI2025 - TV	1.626,56
RCI2025 - TF	1.626,56
Totale	3.253,11

Da considerare anche nel conteggio se ci sono degli eventuali sovracap Post 2025.

4 Conclusioni

Come mostrato i costi rappresentati sono stati attribuiti all'ambito tariffario sulla base delle evidenze contabili dell'annualità 2024, non avendo disponibile in fase di predisposizione del PEF un bilancio preconsuntivo 2025.

Si evidenzia che nel 2026 saranno applicati gli incrementi delle retribuzioni previste dal nuovo CCNL del lavoro sottoscritto nel 2025 che da tale anno ha progressivamente portato ad un incremento dei costi.

Rispetto al 2024, nel 2026 il costo del personale subisce un incremento progressivo medio minimo di:

ANNO 2026 = 6,52%;

ANNO 2027 = 10,01%;

ANNO 2028 = 10,98%, ma verrà ricalcolato sui costi 2026.

ANNO 2029 = 10,98% ma verrà ricalcolato sui costi 2027.

Oltre a questo aspetto, all'applicazione ai costi sostenuti dei deflatori previsti è necessario considerare tutti gli aspetti già riportati nella relazione come le componenti a conguaglio o gli incrementi previsti contrattualmente.

L'incremento puntuale dei costi di produzione (rinnovo CCNL, incrementi del costo del carburante etc.) e le dinamiche dei costi rappresentate e ampiamente descritte nella presente relazione, se non correttamente valutate, generano un disequilibrio economico finanziario della gestione rispetto al corrispettivo contrattuale definito nel 2024.

Si chiede quindi all'ETC di effettuare le opportune valutazioni di rivalutazione del corrispettivo contrattuale ai fini della determinazione dell'aggiornamento del PEF 2026-2029 per le annualità dal 2026 al 2029 anche valutando che tale aggiornamento del PEF dovrà essere recepito per la determinazione del Piano Economico Finanziario dell'Affidamento (allegato del Contratto di servizio) che, come previsto dall'art. 9 della Deliberazione 385/2023/R/Rif e dall'Allegato 1 della Determinazione 7 novembre 2025, N. 1/DTAC/2025, dovrà essere "sviluppato a partire dalla valorizzazione delle colonne riferite al gestore interessato, reiterandone criteri e valorizzazioni fino al termine dell'affidamento".