

COMUNE DI BUGGERRU
(Sud Sardegna)

**RELAZIONE DI
ACCOMPAGNAMENTO
PEF 2026-2029 RIFIUTI**

Ai sensi
dell'MTR-3 Deliberazione ARERA n. 397/2023/R/rif

22 Luglio 2026

Sommario

1	Premessa (E).....	3
2	Descrizione dei servizi forniti (G).....	3
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	3
2.2	Altre informazioni rilevanti.....	6
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G).....	6
3.1	Dati tecnici e patrimoniali	6
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento	6
3.1.2	Dati tecnici e di qualità	6
3.1.3	Fonti di finanziamento	6
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento.....	6
3.2.1	Componenti di costo previsionali	10
3.2.2	Investimenti	10
4	Attività di validazione	10
5	Allegati.....	10

1 Premessa (E)

La presente relazione si compone di cinque capitoli, alcuni da redigersi a cura dell'Ente territorialmente competente (il Comune di BUGGERRU) ovvero del soggetto delegato allo svolgimento dell'attività di validazione (capitoli 1, 4 e 5), altri a cura del gestore (capitoli 2 e 3). Le informazioni, i dati e le valutazioni inserite nei vari capitoli coprono l'intero orizzonte temporale del secondo periodo regolatorio (anni 2026-2029). Il Comune di BUGGERRU è soggetto responsabile dell'elaborazione finale della presente relazione e della sua trasmissione all'Autorità unitamente agli altri atti – PEF, dichiarazioni di veridicità, delibere di approvazione del PEF e delle tariffe all'utenza – che complessivamente costituiscono la predisposizione tariffaria da sottoporre all'approvazione di competenza dell'Autorità.

2 Descrizione dei servizi forniti (G)

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Il territorio in oggetto è quello del Comune di BUGGERRU (Sud Sardegna) facente parte dell'Unione dei Comuni Metalla e il Mare (in seguito anche Unione).

Il Comune di BUGGERRU ha concretamente trasferito il servizio di raccolta differenziata all'Unione. L'Unione ha previsto, tra gli obiettivi principali, l'attivazione, in regime di gestione associata, del servizio di raccolta differenziata allo scopo di ridurre i costi dello smaltimento e di allinearsi alle direttive e normative generali in materia di smaltimento dei rifiuti. **Il servizio, riguardo l'anno 2026, risulta gestito dall'Unione in parte in economia ed in parte in appalto a ditte specializzate.**

La Raccolta differenziata viene fatta porta a porta, tutti i giorni esclusi i festivi, secondo il calendario annuale predisposto, per le seguenti tipologie di rifiuto:

- Secco non Riciclabile;
- Carta/Cartone;
- Plastica;
- Umido;
- Vetro/Lattine.

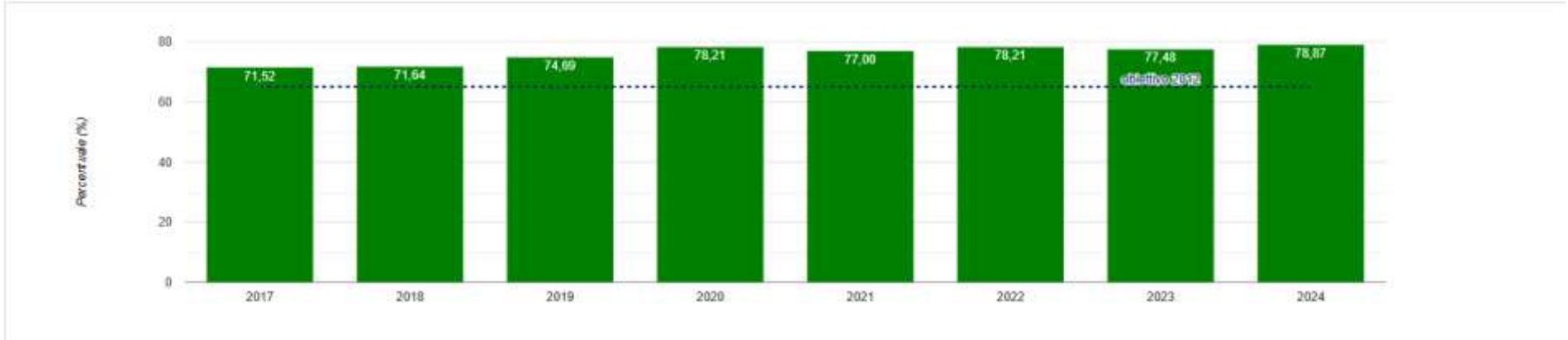
Per la descrizione dei servizi forniti e l'elenco dei medesimi si rimanda alla documentazione depositata presso l'Amministrazione Comunale.

Di seguito il dettaglio dei dati ufficiali degli ultimi anni (fonte Catasto ISPRA 2024):

Anno	Dato relativo a:	Popolazione	RD (t)	Tot. RU (t)	RD (%)	RD Pro capite (kg/ab.*anno)	RU pro capite (kg/ab.*anno)
2024	Comune di Suggerru	1.015	334,976	424,713	78,87	330,03	418,44
2023	Comune di Suggerru	1.027	325,574	420,223	77,48	317,01	409,18
2022	Comune di Suggerru	1.045	334,706	427,946	78,21	320,29	409,52
2021	Comune di Suggerru	1.050	340,946	442,794	77,00	324,71	421,71
2020	Comune di Suggerru	1.047	323,802	414,006	78,21	309,27	395,42
2019	Comune di Suggerru	1.039	303,889	406,864	74,69	292,48	391,39
2018	Comune di Suggerru	1.045	293,550	409,735	71,64	280,91	392,09
2017	Comune di Suggerru	1.057	281,599	393,748	71,52	266,41	372,51

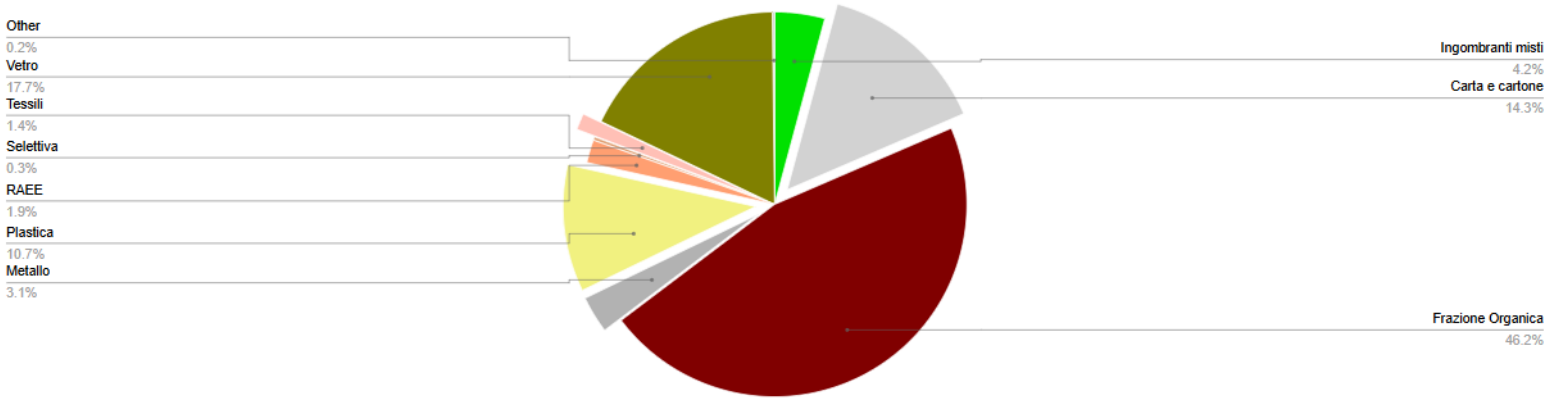
Utilizzando il pulsante è possibile esportare la tabella in formato csv [Esporta tabella](#)

Andamento della percentuale di raccolta differenziata - Comune di Suggerru



Anno ▾	Dato relativo a:	Altro RD	Ingombranti misti	Carta e cartone	Frazione Organica	Legno	Metallo	Plastica	RAEE	Selettiva	Tessili	Vetro	Rifiuti da C&D	Pulizia stradale a recupero
2024	Comune di Buggerru	0,296	14,109	47,923	154,708	0,345	10,452	35,724	6,464	0,965	4,621	59,369	-	
2023	Comune di Buggerru	0,324	16,146	45,678	149,560	-	10,001	33,927	7,237	0,733	4,048	57,920	-	
2022	Comune di Buggerru	0,381	11,633	48,857	156,450	-	7,246	35,687	6,485	0,785	1,974	65,207	-	
2021	Comune di Buggerru	-	5,640	50,845	169,825	-	9,128	35,863	6,472	0,592	2,473	60,108	-	
2020	Comune di Buggerru	-	9,262	49,858	159,357	-	3,887	34,217	6,488	0,788	2,032	57,911	-	
2019	Comune di Buggerru	0,419	7,617	48,181	148,334	-	3,319	31,643	5,350	1,446	4,260	53,320	-	
2018	Comune di Buggerru	0,025	4,645	45,761	149,116	-	6,322	30,683	3,795	0,097	5,122	47,984	-	
2017	Comune di Buggerru	5,406	0,627	43,924	134,869	-	4,933	29,836	5,024	-	9,147	47,834	-	

Ripartizione percentuale della RD per frazione - Comune di Buggerru, anno 2024



2.2 Altre informazioni rilevanti

Il gestore non è sottoposto a fallimento e non si trova in stato di liquidazione coatta o di concordato preventivo e non è in corso nei suoi confronti un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni. Con riferimento alla legittimità del titolo in forza del quale il gestore esercisce il servizio presso il comune, non sono pendenti ricorsi né sono state depositate sentenze passate in giudicato.

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

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Con riferimento a ciascuna annualità del periodo 2026-2029, non sono attese variazioni di perimetro gestionale che interessano i servizi forniti, né consegue che non è necessario alcun incremento tariffario né la valorizzazione del coefficiente PG da parte dell'Ente territorialmente competente e/o il riconoscimento di costi operativi incentivanti (COI e Co-NEW). Non si rendono necessarie variazioni nel perimetro della gestione nella realtà territoriale descritta a seguito di un cambiamento sistematico delle attività.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Non sono previste nel periodo 2026-2029, variazioni delle caratteristiche del servizio che interessano una o più delle attività erogate, né alcun adeguamento è previsto in relazione ai nuovi standard minimi di qualità che verranno introdotti dall'Autorità rispetto a quelle approvate dall'Ente territorialmente competente.

Non si ravvisa dunque l'esigenza di valorizzazione del coefficiente K da parte dell'Ente territorialmente competente e/o di riconoscimento di costi di natura previsionale-

3.1.3 Fonti di finanziamento

Il servizio è stato finanziato con mezzi propri dell'azienda. Le fonti di finanziamento sono i proventi da TARI, come previsto dalla normativa vigente.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello previsto da Arera sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'ambito tariffario e a ciascuno degli anni del periodo regolatorio 2026-2029, in coerenza con i criteri disposti dal MTR-3.

Nota: i costi sono caricati all'interno del Tool all'interno della colonna "Comune", in quanto il servizio è gestito direttamente dall'Unione dei Comuni per conto del Comune di Buggerru.

I costi dichiarati relativamente all'anno 2024 e 2025 sono i seguenti:

Anno 2024

Dati di conto economico:

RICAVI		2024	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni relative alle attività afferenti al ciclo integrato dei RU		304.000	
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a	9.318	-	9.318
di cui per vendita di materiali a mercato	9.318		9.318
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 _{occ,a}	19.685		19.685
Totale	29.003	-	29.003

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)	-
B7 - Costi per servizi	94.524

Si usufruisce della deroga di cui al comma 4.11 def. 1/DTAC/2025?	SI	Per valorizzare le celle D26 ed E26 è necessario compilare preventivamente la TABELLA presente nel foglio 1N_CTS-CTR_RC (dalla riga40)
---	----	--

	2024										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
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI pagati ai proprietari	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}					
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-	-	-											
B7 - Costi per servizi	-	-	94.524											
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	-	-	-											
B9 - Costi del personale	-	-	-											
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-											
B14 - Oneri diversi di gestione	77.608	-	-	131.747	21.958	-	14.057							
B10a (da c. 16.2 MTR-3)												-		
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali														
B13 - Altri accantonamenti														
totale	77.608	-	94.524	131.747	21.958	-	14.057	-	-	-	-	-	-	-

Anno 2025

RICAVI		2025	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni relative alle attività afferenti al ciclo integrato dei RU		311.904	
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a	9.505	-	9.505
di cui per vendita di materiali a mercato	9.505	-	9.505
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 _{ec,a}	20.079	-	20.079
Totale	29.583	-	29.583

COSTI B6-B7 relativi al ciclo integrato dei RU al netto delle poste rettificative	2025
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	96.415

Si usufruisce della deroga di cui al comma 4.11 def. 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	2025										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
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}					
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B7 - Costi per servizi	-	-	96.415	-	-	-	-	-	-	-				
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B9 - Costi del personale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B14 - Oneri diversi di gestione	79.160	-	-	134.382	22.397	-	14.338	-	-	-				
B10d (da c. 16.2 MTR-3)											-	-	-	
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali											-	-	-	
B13 - Altri accantonamenti											-	-	-	
totale	79.160	-	96.415	134.382	22.397	-	14.338	-	-	-	-	-	-	

Seguono i riferimenti dei dati consuntivi anno 2024:

PIANO FINANZIARIO 2024						
	NARCAO	MUSEI	FLUMINIMAGGIORI	BUGGERRU	TOTALE	
APPALTO	€ -	€ 168.511,20	€ 398.744,76	€ 219.574,20	€ 786.830,16	
SMALTIMENTO SECCO	€ 61.214,14	€ 23.954,70	€ 47.347,63	€ 37.273,66	€ 169.790,13	
SMALTIMENTO UMIDO E SFALCI	€ 49.897,02	€ 21.999,31	€ 40.857,31	€ 24.792,34	€ 137.545,98	
SMALTIMENTO INGOMBRANTI	€ 12.155,17	€ 9.063,94	€ 29.343,84	€ 29.882,14	€ 80.545,10	
SMALTIMENTO FARMACI SCADUTI	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
SMALTIMENTO PNEUMATICI	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
SERVIZIO PRESSATURA PLASTICA	€ 4.573,80	€ 2.687,85	€ 4.404,51	€ 2.475,99	€ 14.142,15	
SERVIZIO CONFERIMENTO FARMACI SCADUTI	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
SERVIZIO CONFERIMENTO SFALCI	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
SERVIZIO CONFERIMENTO INGOMBRANTI	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
FORNITURA SACCHETTI E BIDONI	€ 15.749,81	€ 13.653,94	€ 15.730,32	€ 7.893,69	€ 53.027,76	
VESTIARIO E DPI	€ 4.124,00	€ -	€ -	€ -	€ 4.124,00	
MANUTENZIONE AUTOMEZZI	€ 20.088,99	€ -	€ -	€ -	€ 20.088,99	
ASSICURAZIONE AUTOMEZZI	€ 11.389,72	€ -	€ -	€ -	€ 11.389,72	
TASSA POSSESSO VEICOLI	€ 583,75	€ -	€ -	€ -	€ 583,75	
CONSUMO CARBURANTE	€ 38.772,69	€ -	€ -	€ -	€ 38.772,69	
RINNOVO PATENTI E CORSI	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
SORVEGLIANZA SANITARIA	€ 550,00	€ -	€ -	€ -	€ 550,00	
RSPP	€ 3.333,35	€ -	€ -	€ -	€ 3.333,35	
SPESE ECONOMATO	€ 50,00	€ -	€ -	€ -	€ 50,00	
COSTO DEL PERSONALE	€ 191.139,24	€ -	€ -	€ -	€ 191.139,24	
COSTO DEL PERSONALE SOMMINISTRAZIONE	€ 5.524,41	€ -	€ -	€ -	€ 5.524,41	
COSTO DEL PERSONALE EST. COLLABORAZIONE	€ 3.844,30	€ 3.844,30	€ 3.844,30	€ 3.844,30	€ 15.377,20	
COSTO DITTA CONCESSIONARIA	€ 14.218,00	€ 6.467,00	€ 18.290,00	€ 12.227,00	€ 51.202,00	
COSTO REDAZIONE PEF	€ 1.830,00	€ 1.830,00	€ 1.830,00	€ 1.830,00	€ 7.320,00	
TOTALE SPESO	€ 439.038,39	€ 252.012,25	€ 560.392,66	€ 339.893,33	€ 1.591.336,63	
PREMIALITA'	€ 15.303,54	€ 5.988,67	€ 11.836,91	€ 9.318,42	€ 42.447,53	
PROVENTI (VETRO)	€ 2.814,90	€ 2.311,98	€ 6.226,44	€ 4.038,54	€ 15.391,86	
PROVENTI (PLASTICA)	€ 26.902,78	€ 16.985,06	€ 27.833,00	€ 15.646,29	€ 89.367,15	
PROVENTI (CARTA-CARTONE)	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
TOTALE PROVENTI	€ 47.021,22	€ 25.285,73	€ 45.896,35	€ 29.003,25	€ 147.206,54	
TOTALE SPESO NETTO	€ 392.017,17	€ 226.726,52	€ 514.496,32	€ 310.890,08	€ 1.444.130,08	

3.2.1 Componenti di costo previsionali

Non sono formalizzate nel TOOL.

3.2.2 Investimenti

Per il periodo 2026-2029 non sono previsti investimenti in coerenza con quanto disposto con le programmazioni di competenza regionale e nazionale.

4 Attività di validazione

Come descritto nella relazione di accompagnamento al PEF, in virtù della mancata operatività, da parte della Regione Sardegna, di EGATO di livello sovra-provinciale e dell'assegnazione delle competenze di gestione ed affidamento del servizio al Comune nell'ambito della normativa regionale vigente alla data della presente relazione, il Comune di BUGGERRU risulta il soggetto competente, per l'ambito territoriale coincidente con quello dell'Ente stesso, all'acquisizione dei dati dal/dai gestori del servizio, all'approvazione e validazione del PEF nonché alla trasmissione all'ARERA delle tariffe.

Il Comune, in qualità di ETC, sulla base dei dati e delle informazioni ricevute dal gestore, effettua l'attività di verifica prevista dalla deliberazione 363/2021/R/rif attraverso il supporto ad un validatore esterno, specializzato sul tema gestione rifiuti e regolazione di settore; successivamente provvede a trasmettere all'Autorità la documentazione prevista.

Si rimanda al Report di validazione esterno contenente le risultanze delle attività di validazione.

5 Allegati

Si allegano alla presente relazione:

- Tool PEF26-29 redatto ai sensi del MTR-3 per il Comune di BUGGERRU (Sud Sardegna)
- Dichiarazione di veridicità dei dati
- Report di Validazione per il Comune di BUGGERRU (Sud Sardegna)