

**COMUNE DI SANT'URBANO**

Provincia di Padova

**C.C. N. 14 del 26-04-2022****Verbale di Deliberazione del Consiglio Comunale**

**OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (P.E.F.) PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA RIFIUTI (TA.RI.) - PERIODO REGOLATORIO 2022-2025**

L'anno **duemilaventidue** il giorno **ventisei** del mese di **aprile** alle ore **19:00**, in questa Sede Municipale, per determinazione del Vice Sindaco con inviti diramati in data utile, si è riunito il Consiglio Comunale in sessione Ordinaria - Seduta Pubblica di Prima convocazione.

Eseguito l'appello risulta:

<b>FIOCCO DIONISIO</b>	Assente
<b>GUERRA UMBERTO</b>	Presente
<b>TEMPORIN GUIDO</b>	Presente
<b>TARGA BERTILLA</b>	Presente
<b>DESTRO MARIKA</b>	Presente
<b>BUSINAROLO SAMUEL</b>	Presente
<b>SPIGOLON ANDREA</b>	Presente
<b>GIONA DANIELE</b>	Presente
<b>ROMANATO CARMEN</b>	Assente
<b>BORTOLATO ANDREA</b>	Assente
<b>GAMBALONGA CLAUDIO</b>	Presente

(P)resenti n. 8, (A)ssenti n. 3

Assiste il Segretario Comunale RAVAZZOLO MIRIAM.

Il Presidente Signora TARGA BERTILLA nella sua qualità di VICE SINDACO assume la presidenza e, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta ed invita il Consiglio Comunale a deliberare sull'oggetto indicato.

Designati a scrutatori della votazione i Signori:

SPIGOLON ANDREA

GIONA DANIELE

GAMBALONGA CLAUDIO

## PROPOSTA DI DELIBERA

**VISTA** la Legge 27 dicembre 2013, n. 147, Legge di Stabilità per l'anno 2014, che ha introdotto l'Imposta Unica Comunale (I.U.C.), a decorrere dal 1° gennaio 2014, nell'intento di intraprendere il percorso verso l'introduzione della riforma sugli immobili;

**CONSIDERATO** che la richiamata Legge n. 147/2013 ha previsto un'articolazione della nuova imposta comunale in tre diverse entrate, disciplinate dalle disposizioni contenute nei commi da 639 a 705;

**VISTA** la Legge 27 dicembre 2019, n. 160 (*Legge di bilancio 2020-2023*) che all'articolo 1, comma 738, sopprime la I.U.C. per le componenti IMU e TASI;

**PRESO ATTO** che, pur prevedendo l'abrogazione della I.U.C., la Legge n. 160/2019 fa salve le disposizioni relative alla TARI, ossia al prelievo sui rifiuti, la cui attuazione è avvenuta con il Regolamento comunale per l'applicazione della tassa sui rifiuti approvato con deliberazione di Consiglio comunale n. 13 del 28/05/2020;

**VISTA** la delibera dell'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente, ARERA, n. 443/2019, recante "*DEFINIZIONE DEI CRITERI DI RICONOSCIMENTO DEI COSTI EFFICIENTI DI ESERCIZIO E DI INVESTIMENTO DEL SERVIZIO INTEGRATO DEI RIFIUTI, PER IL PERIODO 2018-2021*" e, in particolare, l'Allegato "A" di detta delibera, che riporta il metodo tariffario del servizio integrato di gestione dei servizi rifiuti 2018-2021;

**VISTA** la delibera di ARERA n. 444/2019, recante "*DISPOSIZIONI IN MATERIA DI TRASPARENZA NEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI*";

**CONSIDERATO** che a seguito della citata delibera n. 443/2019 di ARERA è stato elaborato un nuovo metodo tariffario dei rifiuti (MTR), al fine di omogeneizzare la determinazione delle tariffe TARI a livello nazionale;

**DATO ATTO** che, con successiva deliberazione n. 363 del 4/08/2021 così come successivamente modificata ed integrata con la determina n. 2 del 4/11/2021 ARERA ha approvato il nuovo metodo tariffario MTR-2, per il secondo periodo regolatorio, ossia dal 2022 al 2025, apportando modifiche nell'elaborazione del PEF così come precedente previsto;

**CONSIDERATO** che le finalità fissate da ARERA tengono conto anche degli obiettivi di incremento di raccolta differenziata e riduzione del rifiuto, come indicati dalla Comunità europea, in aderenza ai principi comunitari ed ai criteri dell'Economia circolare;

**RILEVATO** che il nuovo metodo MTR-2, oltre a mantenere il riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento per le fasi della filiera dei rifiuti fino al conferimento, regola anche le tariffe di accesso agli impianti di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani;

**PRESO ATTO** che per l'elaborazione del PEF pluriennale occorre utilizzare il tool allegato alla delibera n. 363/2021 di ARERA, come modificato dalla successiva deliberazione n. 459/2021 ed approvato con la Determina n. 2/2021 della stessa Autorità;

**RILEVATO** che la richiamata Determina n. 2/2021 ha altresì provveduto ad approvare gli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e le modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità medesima, fornendo, altresì, chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria

del servizio integrato dei rifiuti approvata con la deliberazione n. 363/2021/R/rif (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio che assume un rilievo quadriennale 2022/25 con valori consuntivi per i primi due anni (a-2 e a-1) e previsionali per il biennio successivo (2024-2025);

**CONSIDERATO** che per la gestione della TARI occorre tenere presente che:

- l'applicazione del tributo deve avvenire tenendo conto di quanto disposto dalla richiamata Legge n. 147/2013 e s.m.i., nonché delle altre disposizioni normative a questa collegata,
- la redazione del PEF deve seguire le citate indicazioni del citato metodo MTR-2 elaborato da ARERA, che riporta i dati per tutto il secondo periodo regolatorio;
- la determinazione delle tariffe, pur partendo da dati che provengono dal PEF, assume i criteri ed i parametri dettati dal D.P.R. n. 158/1999;
- i costi indicati nel PEF pluriennale consentono di determinare le tariffe TARI per l'anno 2022 come da confermare per l'anno 2023, in ragione del fatto che l'MTR-2 prevede l'aggiornamento biennale del PEF, mentre l'aggiornamento annuale deve derivare da specifiche e particolari condizioni;

**VERIFICATO** che il nuovo metodo MTR-2, pur avendo sue specifiche particolarità, deve essere considerato la naturale continuazione dell'MTR del primo periodo regolatorio;

**CONSIDERATO** che la procedura di approvazione del PEF, già indicata all'art. 6 del metodo MTR, ora stabilito dall'art. 7 del metodo MTR-2, cosicché l'approvazione delle tariffe spetta esclusivamente ad ARERA, con l'attribuzione del compito di validazione in capo all'ente territorialmente competente (ETC) o, in sua assenza, del Comune;

**ATTESO** che il metodo MTR-2 non si esprime sul concreto metodo di calcolo delle tariffe cosicché, per tale aspetto, resta applicabile il D.P.R. n. 158/1999, ossia il metodo normalizzato (MNR), ancorato su coefficienti potenziali di produzione del rifiuto, da applicare in assenza di un sistema di monitoraggio realizzato sullo specifico territorio;

**RITENUTO**, dunque, che anche con il MTR-2 i parametri per la determinazione della tariffa TARI rimangono la superficie di riferimento per ogni utenza e la correlata produzione media, salvo sia possibile individuare il rifiuto conferito dalle diverse utenze, secondo la modalità puntuale;

**VERIFICATO**, altresì, che il metodo MTR-2, come il precedente, prevede il "limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie", da determinarsi sempre con riferimento al totale delle entrate tariffarie del singolo PEF;

**CONSIDERATO** che il metodo MTR-2 consente di includere fra i parametri che portano a determinare il limite di crescita delle tariffe anche eventuali costi derivanti dall'applicazione delle nuove norme introdotte dalla riforma ambientale, operata dal D.Lgs. n. 116/2020, pur dovendo mantenere il limite dell'8,6%;

**PRESO ATTO** che per la compilazione del PEF sono stati assunti dati contabili relativi al rendiconto dell'anno (a-2) e che l'elaborazione del PEF deve tenere conto dei contenuti minimi dettati dall'articolo 27, del metodo MTR-2, che impongono l'applicazione di specifici criteri per la valorizzazione delle partite di costo e di ricavo, per l'imputazione di questi al singolo PEF;

**CONSIDERATO** anche che ARERA, al fine dell'approvazione del PEF, dovrà verificare la coerenza regolatoria delle determinazioni da parte dell'Ente Territorialmente Competente (ETC)

o del Comune in sua mancanza, sulla base della documentazione trasmessa;

**VISTI** i chiarimenti applicativi forniti da ARERA con la propria determinazione n. 02/DRIF/2020, con cui ha precisato che occorre decurtare a valle del PEF le seguenti poste:

- a) le entrate relative al contributo del MIUR, di cui all'art. 33-bis del D.L. n. 248/07,
- b) le riscossioni derivanti dall'attività di contrasto all'evasione TARI,
- c) le entrate derivanti da procedure sanzionatorie,
- d) eventuali partite stabilite dall'Ente territorialmente competente,

**CONSIDERATO** che dovranno essere trasmessi all'Autorità i seguenti documenti:

- a) il PEF pluriennale elaborato sulla base del Tool approvato con determina n. 2/2021;
- b) la relazione di accompagnamento elaborata in base allo schema di cui alla predetta determina;
- c) la dichiarazione di veridicità dei gestori ed ETC, in base allo schema della citata determina;
- d) la delibera di approvazione delle tariffe TARI da parte del Consiglio Comunale;

**RIBADITO** che spetta ad ARERA il compito di approvare le predisposizioni tariffarie come deliberate dai Comuni, a seguito del PEF aggregato e validato dall'Ente Territorialmente Competente e che la medesima Autorità ha il potere di modificare il suddetto PEF, con particolare riferimento alla tutela degli utenti, fatto salvo, nelle more dell'approvazione da parte di ARERA, l'applicazione delle decisioni assunte dai Comuni;

**DATO ATTO** che, considerando l'evoluzione normativa intervenuta che, peraltro, è ancora in atto, emerge un contesto assai complesso in cui gestire la TARI, nonché la procedura per l'approvazione delle tariffe per l'anno 2022;

**PRESO ATTO**, altresì, dell'ulteriore complessità del quadro di riferimento, originato dalle criticità dovute alla pandemia generata da COVID-19 e dalle disposizioni normative intervenute in ambito ambientale, ai sensi del D.Lgs. n. 116/2020, che ha riformato il codice ambientale di cui al D.Lgs. n. 152/2006;

**VISTO** il prospetto di PEF pluriennale, **allegato A** della presente deliberazione, unitamente alle relazioni accompagnatorie **allegato B-C**, quali parti integranti e sostanziali della medesima;

**PRESO ATTO** che il PEF relativo all'anno 2022 ammonta ad € 148.391,00, ma che, a tale importo, occorre aggiungere le componenti a valle del PEF, per la determinazione delle tariffe TARI, corrispondenti all'ammontare del contributo ricevuto dal MIUR che porta ad un importo da attribuire agli utenti di **€ 146.113,00**;

**RILEVATO** che per quanto non direttamente disciplinato si rinvia alla normativa vigente in materia;

**RITENUTO** di approvare le suddette tariffe TARI da applicare per l'anno 2022;

**VISTO** l'art. 53, comma 16, della legge n. 388/2000, che dispone che il termine «per approvare i regolamenti relativi alle entrate degli enti locali, è stabilito entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione» e che «i regolamenti sulle entrate, anche se approvati successivamente all'inizio dell'esercizio purché entro il termine di cui sopra, hanno

effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento»;

**VISTO** il Bilancio di Previsione per il triennio 2022-2024 approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 38 del 16.12.2021;

**VISTO** il D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;

**VISTO** lo Statuto comunale;

**ACQUISITI** i pareri favorevoli sotto il profilo della regolarità tecnica dal Responsabile Area Tecnica e dal Responsabile Area Finanziaria e contabile dal Responsabile Area Finanziaria, ai sensi dell'art 49 del D.Lgs. 267/2000, qui allegati;

### **SI PROPONE**

- 1) di approvare il Piano finanziario dei costi finanziati dal tributo comunale sui rifiuti per l'anno 2022-2025, secondo i criteri previsti dal nuovo MRT-2 (**Allegato A**) e i relativi allegati (**Allegato B-C**), quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- 2) di stabilire che il valore da utilizzare per il calcolo delle tariffe è pari ad € 148.391,00 a cui va detratto l'importo di € 2.278,00 corrispondenti all'ammontare del contributo ricevuto dal MIUR che porta ad un importo da attribuire agli utenti di **€ 146.113,00**;
- 3) di trasmettere mediante l'apposita piattaforma online per la trasmissione degli atti dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente, copia del Piano Economico Finanziario relativo agli anni 2022-2025, la Relazione di accompagnamento predisposta secondo lo schema fornito nell'Appendice 2 del MTR-2, le dichiarazioni di veridicità del gestore predisposte secondo lo schema di cui all'Appendice 3 del MTR, e della relazione di cui all'articolo 8, comma 3 del DPR 158/99;
- 4) di dare mandato al Responsabile dell'Area Finanziaria di predisporre apposita variazione al bilancio finanziario 2022/2024 per l'adeguamento dell'importo approvato con la presente deliberazione
- 5) di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 134, comma 4 del D.lgs. n. 267/2000.

\*\*\*\*\*

*Il Presidente-Vicesindaco **Targa Bertilla** presenta il punto all'ordine del giorno ricordando che già lo scorso anno era stato elaborato il PEF TARI secondo le nuove modalità previste da Arera. Quest'anno il sistema è stato ulteriormente modificato prevedendo una base di calcolo quadriennale con applicazione dei costi sostenuti nell'anno a-2 per il primo biennio e su base previsione per il secondo biennio. Ricorda che nel 2020 e 2021 erano state previste delle agevolazioni Covid per le utenze non domestiche che la legge ci consentiva di applicare e che, invece, quest'anno non sono più ammesse.*

*In assenza di richieste di intervento, la proposta di deliberazione viene posta in votazione.*

### **IL CONSIGLIO COMUNALE**

**VISTA** la proposta di deliberazione così come sopra articolata;

DELIBERA DI CONSIGLIO n. 14 del 26-04-2022 - - COMUNE DI SANT'URBANO

**VISTO** il parere favorevole espressi dai Responsabili di Servizio in ordine alla regolarità tecnica e contabile della presente deliberazione, ai sensi dell'art.49 del citato T.U.E.L. n. 267/2000;

**CON VOTI FAVOREVOLI** di n. 7 consiglieri e **ASTENUTI** n. 1 (Gambalunga Claudio) su n. 8 consiglieri presenti in aula, espressi per alzata di mano, accertati con l'ausilio degli scrutatori e proclamati dal Vicesindaco-Presidente

### **DELIBERA**

di far propria la proposta di deliberazione suestesa nella sua formulazione integrale, ovvero senza alcuna modificazione, ne integrazione.

### **IL CONSIGLIO COMUNALE**

Con successiva, separata votazione che ottiene **VOTI FAVOREVOLI** di n. 7 consiglieri e **ASTENUTI** n. 1 (Gambalunga Claudio) su n. 8 consiglieri presenti in aula, espressi per alzata di mano, accertati con l'ausilio degli scrutatori e proclamati dal Vicesindaco-Presidente

### **DELIBERA**

di dichiarare il presente atto urgente e conseguentemente immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4' comma , del Decreto Legislativo n. 267/2000.

Letto approvato e sottoscritto.

Il Presidente  
F.to TARGA BERTILLA

Il Segretario Comunale  
F.to RAVAZZOLO MIRIAM

## **PARERI AI SENSI DELL'ART.49 DEL D.LGS. N.267/2000**

**Oggetto:** APPROVAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (P.E.F.) PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA RIFIUTI (TA.RI.) - PERIODO REGOLATORIO 2022-2025

---

### **PARERE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

- Visto l'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;
- Esaminata la proposta di deliberazione relativa all'oggetto sopra menzionato;
- In ordine alla regolarità tecnica della suestesa proposta con i limiti relativi alle proprie competenze e conoscenze normative:

ESPRIME

il seguente parere: Favorevole

Data 20-04-2022

Il Responsabile del servizio  
F.to Lorenzetto Zeno

---

### **PARERE DEL RESPONSABILE DEL SETTORE ECONOMICO FINANZIARIO**

- Visto l'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;
- Esaminata la proposta di deliberazione relativa all'oggetto sopra menzionato:

ESPRIME

in ordine alla regolarità contabile della suestesa proposta il seguente parere: Favorevole

Data 20-04-2022

Il Responsabile del servizio  
F.to Lorenzetto Zeno

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: San'Urbano			Ambito tariffario: San'Urbano			Ambito tariffario: San'Urbano			Ambito tariffario: San'Urbano		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	43.071	-	43.071	43.071	-	43.071	43.071	-	43.071	43.071	-	43.071
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	602	602	-	2.455	2.455	-	2.455	2.455	-	2.455	2.455
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	66.680	-	66.680	66.680	-	66.680	66.680	-	66.680	66.680	-	66.680
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>11&amp;TV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>ic</sub>	12.179	-	12.179	12.179	-	12.179	12.179	-	12.179	12.179	-	12.179
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,46	0,46	0,461960394	0,46	0,46	0,461960394	0,46	0,46	0,461960394	0,46	0,46	0,461960394
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>ic</sub>	5.626	-	5.626	5.626	-	5.626	5.626	-	5.626	5.626	-	5.626
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>totTV</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	10.412	10.412	-	10.412	10.412	-	10.412	10.412	-	10.412	10.412
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>104.124</b>	<b>11.014</b>	<b>115.139</b>	<b>104.124</b>	<b>12.867</b>	<b>116.992</b>	<b>104.124</b>	<b>12.867</b>	<b>116.992</b>	<b>104.124</b>	<b>12.867</b>	<b>116.992</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	60	1.264	1.324	60	631	692	60	631	692	60	631	692
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	3.434	3.521	6.955	3.434	2.110	5.544	3.434	2.110	5.544	3.434	2.110	5.544
Costi generali di gestione CGG	8.514	802	9.317	8.514	3.307	11.821	8.514	3.307	11.821	8.514	3.307	11.821
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO <sub>AL</sub>	1.019	-	1.019	1.019	-	1.019	1.019	-	1.019	1.019	-	1.019
Costi comuni CC	12.967	4.323	17.290	12.967	5.417	18.384	12.967	5.417	18.384	12.967	5.417	18.384
Ammortamenti Amm	3.748	1.538	5.287	3.500	1.538	5.039	3.433	1.538	4.971	2.850	1.538	4.389
Accantonamenti Acc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- 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 del capitale investito netto R	6.093	947	7.040	5.824	1.161	6.985	5.571	1.048	6.619	5.322	936	6.258
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>UC</sub>	23	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	9.864	2.485	12.349	9.324	2.699	12.023	9.004	2.587	11.591	8.172	2.474	10.646
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>11&amp;TF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>TF</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	2.289	2.289	-	2.235	2.235	-	2.203	2.203	-	2.120	2.120
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>22.892</b>	<b>10.361</b>	<b>33.253</b>	<b>22.352</b>	<b>10.982</b>	<b>33.334</b>	<b>22.031</b>	<b>10.838</b>	<b>32.869</b>	<b>21.199</b>	<b>10.642</b>	<b>31.842</b>
<b>ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>127.016</b>	<b>21.375</b>	<b>148.391</b>	<b>126.476</b>	<b>23.850</b>	<b>150.326</b>	<b>126.156</b>	<b>23.705</b>	<b>149.861</b>	<b>125.324</b>	<b>23.510</b>	<b>148.834</b>
<b>ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>127.016</b>	<b>21.375</b>	<b>148.391</b>	<b>126.476</b>	<b>23.850</b>	<b>150.326</b>	<b>126.156</b>	<b>23.705</b>	<b>149.861</b>	<b>125.324</b>	<b>23.510</b>	<b>148.834</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>												
raccolta differenziata %			71%			71%			71%			71%
q <sub>0-2</sub> ton			872,88			872,88			872,88			872,88
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			16,61			16,81			17,00			17,22
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,88			27,88			27,88			27,88
<b>Coefficiente di gradualità</b>												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>			0,00			0,00			0,00			0,00
Totale γ			0,00			0,00			0,00			0,00
Coefficiente di gradualità (1+γ)			1,00			1,00			1,00			1,00
<b>Verifica del limite di crescita</b>												
r <sub>PI</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>			3,00%			3,00%			3,00%			3,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ</b>			<b>4,60%</b>			<b>4,60%</b>			<b>4,60%</b>			<b>4,60%</b>
(1+ρ)			1,0460			1,0460			1,0460			1,0460
Σ <sub>0</sub>			148.391			150.326			149.861			148.834
ΣTV <sub>0-1</sub>			133.053			115.139			116.992			116.992
ΣTF <sub>0-1</sub>			13.687			33.253			32.869			32.869
Σ <sub>0-1</sub>			<b>146.740</b>			<b>148.391</b>			<b>150.326</b>			<b>149.861</b>



**Allegato 2 - Determinazione 4 Novembre 2021, N.  
2/DRIF/2021**

**RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO  
COMUNE DI S. URBANO**

**Gestore: Società Estense Servizi Ambientali S.p.A.**

## Sommario

<b>1</b>	<b>Premessa</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Descrizione dei servizi forniti (G)</b> .....	<b>3</b>
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti .....	3
2.2	Altre informazioni rilevanti.....	4
<b>3</b>	<b>Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)</b> .....	<b>4</b>
3.1	Dati tecnici e patrimoniali .....	5
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento .....	5
3.1.2	Dati tecnici e di qualità .....	5
3.1.3	Fonti di finanziamento .....	6
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento.....	7
3.2.1	Dati di conto economico .....	7
3.2.2	Driver utilizzati per l'attribuzione dei costi al Comune di S. Urbano .....	8
3.2.3	Focus sugli altri ricavi.....	9
3.2.4	Componenti di costo previsionali .....	9
3.2.5	Investimenti .....	9
3.2.6	Dati relativi ai costi di capitale .....	9

## 1 Premessa

La Società Estense Servizi Ambientali S.p.A. è affidataria del Servizio di Igiene Urbana ed Ambientale per il Comune di S. Urbano in RTI con la Società ADIGEST, in forza del “Contratto d’appalto per l’affidamento del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani ed assimilati nel territorio del Comune di S. Urbano (PD) – CIG n. 670150400D” stipulato in data 05/06/2017, rep. N. 1159 della Provincia di Padova, con durata 01/10/2016 – 30/09/2021. Il predetto contratto è stato stipulato all’esito della gara indetta dalla Provincia di Padova, quale Centrale Unica di Committenza, tra l’altro per l’affidamento in concessione della gestione dei servizi comunali igiene urbana del Comune di S. Urbano, unitamente ai Comuni di Sant’Urbano e Barbona.

Con nota prot. n. 2526 del 12/04/2021 la Società SESA S.p.a. ha riscontrato positivamente la richiesta del Comune di Sant’Urbano di rinnovo contrattuale per ulteriori 4 anni agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto vigente, possibilità prevista dall’art. 3 del contratto.

In data 06/12/2021 le parti stipulavano il “Contratto di appalto per l’affidamento del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani ed assimilati nel territorio del Comune di S. Urbano (PD) – rinnovo del contratto per il periodo 01.10.2021 / 30.09.2025 - CIG n. 8833278B98” rep. N. 1176 del Comune di S. Urbano.

## 2 Descrizione dei servizi forniti (G)

### 2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Nello specifico, le attività oggetto dell’affidamento di cui al punto precedente, sono le seguenti.

- Raccolta porta a porta e trasporto, della frazione secca non recuperabile
- Raccolta porta a porta e trasporto, della frazione organica umido domestico (FORSU),
- Raccolta porta a porta e trasporto, delle frazioni secche riciclabili;
- Raccolta porta a porta e trasporto, della frazione verde vegetale;
- Raccolta porta a porta di altri rifiuti su chiamata;
- Conferimento rifiuti speciali;
- Servizi e noleggi a richiesta;
- Servizi generali di pulizia ed igiene pubblica;
- Spazzamento di aree ad uso pubblico;
- Lavaggio strade;
- Pulizia di caditoie stradali per acque pluviali;
- Controllo compostaggio domestico,
- Distribuzione contenitori e sacchi agli utenti;
- Distribuzione materiale informativo agli utenti;
- Servizi Assimilati Grandi UtENZE (RSA/GU);
- Altri servizi quantificabili ad ora.

Non è effettuata la microraccolta dell’amianto presso le utenze domestiche.

Le quantità di rifiuto raccolte nell’anno 2020, suddivise per CER ed espresse in kg con gli impianti di

destinazione e le operazioni di recupero/smaltimento, sono indicati di seguito.

Macro	Titolo	Cer	Nome impianto/trasportatore	Qta I/T (K)
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Carta e cartone	200101	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - selezione secco non riciclabile - Recupero, Selezione-cernita di Este (PD)	70.260,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Contenitori TFC	150110	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - Stoccaggio di Este (PD)	15,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Farmaci	200132	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - Stoccaggio di Este (PD)	233,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Ingombranti a recupero	200307	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - selezione secco non riciclabile - Recupero, Selezione-cernita di Este (PD)	7.360,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Metalli	200140	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - selezione secco non riciclabile - Recupero, Selezione-cernita di Este (PD)	1.120,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Multimateriale leggero: Plastica - Metalli	150106	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - selezione secco non riciclabile - Recupero, Selezione-cernita di Este (PD)	83.170,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Pile e batterie portatili	200133	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - Stoccaggio di Este (PD)	143,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Raee	200136	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - Stoccaggio di Este (PD)	1.170,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Raee	200135	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - Stoccaggio di Este (PD)	530,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Raee	200123	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - Stoccaggio di Este (PD)	1.160,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Umido	200108	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - Compostaggio, Digestione anaerobica di Este (PD)	151.220,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Verde	200201	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - Compostaggio, Digestione anaerobica di Este (PD)	232.200,00
RACCOLTA DIFFERENZIATA (DM 26/05/16)	Vetro	150107	SOCIETA' ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI - SESA - selezione secco non riciclabile - Recupero, Selezione-cernita di Este (PD)	71.740,00
RIFIUTI URBANI INDIFFERENZIATI (DM 26/05/16)	Ingombranti a smaltimento	200307	GEA - Discarica di Sant'Urbano (PD)	3.320,00
RIFIUTI URBANI INDIFFERENZIATI (DM 26/05/16)	Rifiuti urbani non differenziati	200301	GEA - Discarica di Sant'Urbano (PD)	249.240,00

## 2.2 Altre informazioni rilevanti

Non si segnalano, in quanto non sussistenti, situazioni relative a:

- lo stato giuridico-patrimoniale (es. procedure fallimentari, concordato preventivo, altro);
- i ricorsi pendenti;
- le sentenze passate in giudicato.

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

Come indicato in premessa, dal 01/09/2021 sono erogate nuove attività previste dal vigente contratto di affidamento riferite al trattamento delle raccolte differenziate.

I costi rappresentati relativi alle attività previste dal nuovo contratto (trattamento delle raccolte differenziate) sono stati stimati sulla base delle previsioni considerate in fase di presentazione del progetto aggiudicato con la nuova gara.

I dati relativi alle attività precedentemente erogate dal gestore sono invece estratti dalla contabilità del gestore e si riferiscono all'annualità 2020.

Si evidenzia che non è disponibile il bilancio preconsuntivo 2021 del gestore e per la determinazione delle componenti di costo delle entrate tariffarie, sono stati quindi utilizzati i dati estratti dalle fonti contabili obbligatorie del gestore relative all'annualità 2020.

Ai sensi dell'art. 7 del MTR-2 sono quindi considerati i dati dell'annualità 2020 per la predisposizione delle entrate tariffarie per tutte le annualità del PEF 2022-2025. I dati sono stati elaborati utilizzando il Tool di calcolo reso disponibile da ARERA con la determinazione 4 Novembre 2021 n. 2/DRIF/2021. I dati relativi all'annualità 2021 inseriti nel Tool di calcolo sono determinati sulla base dei dati dell'annualità 2020 adeguati con il FOI 2021.

### 3.1 Dati tecnici e patrimoniali

#### 3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

#### 3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Nel corso della gestione del servizio si registrano notevoli investimenti, da parte del Gestore, in particolare nel proprio parco mezzi, la cui flotta a biometano è stata incrementata.

Anche nel corso del 2020 si è continuato con il piano di sostituzione dei mezzi più obsoleti adibiti alla raccolta e trasporto di rifiuti, sostituendo i vecchi veicoli alimentati a gasolio con altri di nuovi privilegiando tra questi ultimi i mezzi alimentati a metano e dotati di tutti i confort per favorire il lavoro del conducente (più silenziosità di marcia e di lavoro, più capacità di carico, guida a destra, cambio automatico).

La società continua a porre particolare attenzione anche alle attrezzature utilizzate nel servizio di raccolta e trasporto rifiuti con la volontà di ridurre l'impatto ambientale e tutelare il territorio urbano parimenti alla salute e sicurezza degli stessi operatori.

Il parco mezzi adibito al 31.12.2020 alla raccolta e trasporto di rifiuti urbani si componeva di 326 veicoli (esclusi i veicoli a lunga percorrenza), di cui 209 alimentati a metano (nuovi acquisti nel corso del 2020 pari a 17). Sono stati dimessi nel corso dell'anno n. 42 veicoli con alimentazione a gasolio. Al momento della redazione della presente relazione di accompagnamento e del Piano Economico Finanziario, non risulta ancora definito lo schema regolatorio di riferimento per la regolazione della qualità contrattuale e tecnica definita dall'Autorità con la Deliberazione 15/2022/R/RIF.

Anche se l'Ente Territorialmente Competente collocherà la gestione nello schema regolatorio minimo (Schema I) ed i servizi erogati dal gestore rispondono in gran parte alle disposizioni dettate dall'Autorità, prevedendo in alcuni casi livelli e prestazioni migliorative rispetto a quanto definito nel TQRIF, si rende comunque necessario un adeguamento di alcuni aspetti gestionali e procedurali, in particolare per il tracciamento e la registrazione delle informazioni.

Gli adeguamenti per rispondere dal 1 gennaio 2023 agli adempimenti regolatori della qualità saranno svolti nel corso del 2022, si chiede quindi all'Ente Territorialmente Competente di tenere in considerazione tale aspetto per la definizione del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie.

Per fornire all'Ente Territorialmente Competente informazioni relative ai livelli qualitativi delle raccolte, di seguito si riporta una tabella di confronto tra il dato della %RD, produzione pro capite RU, indice di recupero IR del Comune, il dato nazionale e Nord Italia (fonte Rapporto Rifiuti ISPRA 2021, dati 2020), il dato regionale e del Bacino Padova Sud (fonte Rapporto Rifiuti 2020 di Arpa Veneto).

Comune di Sant'Urbano	
%RD	71,1
Produzione pro capite RU [kg/ab anno]	452
%IR	67
%RD Italia	63,04
Prod. pro capite RU Italia [kg/ab anno]	488,46
%RD Nord	70,79
Prod. pro capite RU Nord [kg/ab anno]	506,76
%RD Veneto	76,11
%IR Veneto	66,7
Prod. pro capite RU Veneto [kg/ab anno]	478,25
%RD Padova Sud	76,4
Prod. pro capite RU PD Sud [kg/ab anno]	449
%IR Padova Sud	68,7

L'Indice di Recupero (IR) è determinato da ARPA Veneto e stima le quantità di materia, provenienti dalle attività di trattamento del rifiuto urbano, e reimmesse in un ciclo produttivo industriale, rispetto al totale dei rifiuti prodotti.

Il Comune ha una percentuale RD superiore sia all'obiettivo nazionale (65%) e inferiore al valore medio del Bacino Padova Sud.

La produzione *pro capite* risulta inferiore rispetto a quella media regionale e superiore rispetto a quella del Bacino Padova Sud.

Come indicato nel Rapporto Rifiuti Urbani – Edizione 2021, redatto da ARPA Veneto e relativamente ai dati 2020, nel bacino di riferimento Padova Sud si riscontra un indice di recupero (IR) pari al 68,7% nel 2020, la %IR del Comune risulta quindi inferiore (67%).

Attualmente, l'obiettivo comunitario, per il 2020, è fissato al 50% di riciclaggio dei rifiuti (fonti: Direttiva 2008/98/CE e Direttiva 851/2018/CE). La Regione Veneto, con il 66,7% supera ampiamente l'obiettivo comunitario.

Il Comune supera comunque il valore medio dell'Indice di Recupero medio Regionale.

Considerando gli obiettivi comunitari:

- a) entro il 2020, la preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio di rifiuti quali carta, metalli, plastica e vetro provenienti dai nuclei domestici, e possibilmente di altra origine, nella misura in cui tali flussi di rifiuti sono simili a quelli domestici, sarà aumentata complessivamente almeno al 50 per cento in termini di peso;
- b) entro il 2020 la preparazione per il riutilizzo, il riciclaggio e altri tipi di recupero di materiale, incluse operazioni di riempimento che utilizzano i rifiuti in sostituzione di altri materiali, di rifiuti da costruzione e demolizione non pericolosi, escluso il materiale allo stato naturale definito alla voce 17 05 04 dell'elenco dei rifiuti, sarà aumentata almeno al 70 per cento in termini di peso;
- c) entro il 2025, la preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio dei rifiuti urbani saranno aumentati almeno al 55 per cento in peso;
- d) entro il 2030, la preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio dei rifiuti urbani saranno aumentati almeno al 60 per cento in peso;
- e) entro il 2035, la preparazione per il riutilizzo e il riciclaggio dei rifiuti urbani saranno aumentati almeno al 65 per cento in peso.

e l'indice di recupero definito da ARPA Veneto, risulta che il Comune ha già raggiunto e superato l'obiettivo posto per il 2035.

### **3.1.3 Fonti di finanziamento**

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

In riferimento alle attività di raccolta dei rifiuti urbani, il gestore, per l'acquisizione di automezzi e attrezzature, fa ricorso prevalentemente al leasing finanziario che rappresenta, al 31/12/2020, circa il 26% dei leasing complessivamente stipulati dalla società.

Al 31/12/2020 risulta un impegno residuo nei confronti delle società di leasing di circa 6M€.

Si specifica che i valori indicati sono stati attribuiti alla specifica attività di raccolta con l'utilizzo di driver in quanto alcuni beni sono utilizzati anche nella gestione degli impianti.

### 3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Ai sensi del MTR-2 i costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per ciascun anno  $a = \{2022, 2023, 2024, 2025\}$  per il servizio del ciclo integrato, salvo che per le componenti per le quali siano esplicitamente ammessi valori previsionali, sono determinati:

- per l'anno 2022 sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento (a-2) come risultanti da fonti contabili obbligatorie;
- per gli anni 2023, 2024 e 2025, in sede di prima approvazione:
  - con riferimento ai costi d'esercizio, sulla base dei dati di bilancio o di preconsuntivo relativi all'anno 2021 o, in mancanza, con quelli dell'ultimo bilancio disponibile;
  - con riferimento ai costi d'investimento:
    - per l'anno 2023 sulla base dei dati di bilancio o di preconsuntivo relativi all'anno 2021 o, in mancanza, con quelli dell'ultimo bilancio disponibile;
    - per gli anni 2024 e 2025, assumendo la completa realizzazione degli interventi programmati, secondo quanto precisato al successivo comma 13.5, considerato che l'investimento realizzato nell'anno a rileva ai fini tariffari nell'anno (a+2).

Non essendo disponibile un bilancio preconsuntivo del 2021, è stato utilizzato il bilancio consuntivo 2020 per la determinazione di tutte le annualità delle entrate tariffarie.

I dati sono stati elaborati tramite il tool di calcolo reso disponibile da ARERA con la Determinazione 4 Novembre 2021, n. 2/DRIF/2021 che si allega alla presente relazione.

Si specifica che nel tool di calcolo sono stati inseriti i dati di costo 2021 calcolati sulla base dei dati 2020 rivalutati tramite il coefficiente  $FOI_{2021}$ .

#### 3.2.1 Dati di conto economico

Di seguito si riportano le tabelle estratte dal tool di calcolo utilizzato per l'elaborazione dei dati di conto economico ai sensi del MTR-2.

RICAVI	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	121.046

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI pagati ai proprietari	2020								
	CRT <sub>0</sub>	CTS <sub>0</sub>	CIR <sub>0</sub>	CRD <sub>0</sub>	CSL <sub>0</sub>	CARC <sub>0</sub>	CGG <sub>0</sub>	CCD <sub>0</sub>	CO <sub>AL,0</sub>
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	5.157	-	-	18.412	7	-	126	-	-
B7 - Costi per servizi	869	-	-	3.126	2	154	3.210	-	-
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	14.940	-	-	16.605	20	119	2.002	-	-
B9 - Costi del personale	21.847	-	-	28.225	31	3.151	3.151	-	-
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B14 - Oneri diversi di gestione	128	-	-	113	0	-	-	-	1.016
<b>totale</b>	<b>42.942</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>66.480</b>	<b>60</b>	<b>3.424</b>	<b>8.489</b>	<b>-</b>	<b>1.016</b>

Nella componente CARC sono compresi i costi di gestione della tariffa e rapporto con l'utenza.

Nella componente CGG sono invece considerati i costi generali di struttura relativi al personale non operativo e ai costi di mantenimento della sede amministrativa di SESA spa.

Nella componente COal sono compresi, oltre gli oneri di funzionamento di ARERA e altri oneri generali.

Le componenti di costo d'uso di capitale sono state invece ottenute dall'applicazione dei criteri di cui al TITOLO IV dell'Allegato A della Deliberazione 363/2021/R/Rif.

I dati riportati per le singole componenti sono IVA esclusa.

Di seguito si riporta la tabella con le poste rettificative identificate, riferite in particolare ai costi per le attività capitalizzate (ammortamenti da bilancio 2020), oneri finanziari, assicurazioni non obbligatorie, oneri e sanzioni.

Si specifica che per il Comune non sono stati definiti negli anni precedenti i costi operativi incentivanti e ulteriori componenti di costo di natura previsionale.

poste rettificative costi operativi:	2020
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	5.059
poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	-
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	16
svalutazioni delle immobilizzazioni	-
oneri straordinari	-
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	2.786
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia risultata soccombente	57
costi connessi all'erogazione di liberalità	42
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	1
spese di rappresentanza	-

Nel seguente paragrafo sono riportati i driver utilizzati per l'attribuzione dei costi/ricavi all'ambito tariffario di riferimento.

### 3.2.2 Driver utilizzati per l'attribuzione dei costi al Comune di S. Urbano

I dati rappresentati sono ottenuti dall'identificazione di costi/ricavi direttamente attribuibili al comune specifico oppure attraverso l'applicazione di driver differenziati per alcune componenti di costo/ricavo.

Nello specifico i driver utilizzati sono:

1. Driver diretto: per le poste di bilancio direttamente imputabili al comune
2. Driver complessivo: dove le poste di bilancio comuni sono state ripartite in percentuale sulla base della quantità di rifiuto conferito agli impianti S.E.S.A. proveniente dal Comune di riferimento.
3. Driver mezzi raccolta: le poste di bilancio imputate ai mezzi usati per la raccolta sono ripartite in base al timesheet delle ore consuntivate dal mezzo per il comune specifico.
4. Driver personale raccolta: le poste di bilancio imputate al personale impiegato nella raccolta sono ripartite in base al timesheet delle ore consuntivate dall'operatore per il comune specifico.
5. Driver Valore della Produzione: una volta identificati i dati di costo e ricavo per i singoli comuni presenti a bilancio S.E.S.A. che non è possibile assegnare direttamente al comune specifico, sono stati ripartiti sulla base del valore della produzione complessivo S.E.S.A. relativo al comune di riferimento nell'anno 2020.
6. Driver carburanti: utilizzato esclusivamente per le classi di costo B6 riferite ai carburanti.

I valori specifici dei driver utilizzati per il Comune sono i seguenti:

Classe	Conti contabili	Driver
A1	Di cui ricavi AR e Arsc	Direttamente attribuiti al Comune
A1	Ricavi dalle vendite e prestazioni	Direttamente attribuiti al Comune
B6	Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	Driver diretto; driver complessivo; driver mezzi raccolta; driver carburanti; driver valore della produzione
B7	Per servizi	Driver diretto; driver complessivo; driver mezzi raccolta; driver carburanti; driver valore della produzione
B8	Per godimento beni di terzi	driver impianti; driver mezzi raccolta; driver mezzi impianto e ufficio
B9	Per il personale	Driver diretto; driver personale raccolta; driver valore della produzione
B10	Accantonamenti per svalutazione dei crediti iscritti a bilancio	Direttamente attribuiti al Comune
B14	Oneri diversi di gestione	Driver diretto; driver mezzi raccolta; driver valore della produzione
	Poste rettificative	driver diretto; driver mezzi raccolta; driver driver valore della produzione
<b>Fondi patrimoniali</b>		
Fondo Svalutazione crediti		Direttamente attribuiti al Comune
Fondo TFR		driver valore della produzione

### 3.2.3 Focus sugli altri ricavi

I ricavi derivanti dalla cessione dei materiali sono costituiti dai ricavi CONAI (sistemi collettivi di *compliance*).

Il valore indicato è relativo alla stima derivante dal progetto di gara aggiudicato.

Si specifica che secondo il nuovo contratto i ricavi dai materiali restano tutti a beneficio del gestore.

Di seguito, i valori dei ricavi per il comune di riferimento:

	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni
AR <sub>o</sub>	-
AR <sub>sc,o</sub>	12.143

### 3.2.4 Componenti di costo previsionali

Non sono considerate le componenti di costo di natura previsionale.

### 3.2.5 Investimenti

Nel presente piano economico finanziario non è stato considerato il programma degli investimenti in quanto il sistema è a regime e le specifiche esigenze relative a mezzi ed attrezzature vengono definite sulla base delle richieste delle amministrazioni comunali servite.

### 3.2.6 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 il servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati.

Nello specifico i beni sono riferiti principalmente a mezzi e attrezzature utilizzati per la raccolta dei rifiuti, attrezzature e gestione dei centri di raccolta.

Sono stati considerate anche i cespiti generali di struttura i cui valori sono stati attribuiti ai comuni tramite l'utilizzo dei driver.

Alcuni dei beni utilizzati risultano già ammortizzati in quanto risalenti ad interventi datati.

Nel tool di calcolo sono indicati anche i beni dismessi al 31/12/2020.

Il valore del costo storico e del fondo di ammortamento al 31/12/2017 è stato attribuito ai comuni tramite l'utilizzo dei driver precedentemente illustrati e nello specifico:

- Driver diretto;
- Driver mezzi di raccolta;
- Driver complessivo.

Relativamente alle attrezzature di proprietà di terzi, per l'elaborazione del PEF è stata applicata la deroga di cui al comma 1.11 della Determinazione 4 Novembre 2021, n. 2/DRIF/2021.

Nella documentazione del gestore sono disponibili i cespiti utilizzati per la determinazione delle componenti del piano economico finanziario. I dati utilizzati sono estratti dal bilancio consuntivo dell'anno 2020 e sono contenuti nel tool di calcolo allegato.

Si specifica che la vita utile regolatoria considerata è pari a quella definita dal MTR-2 al comma 15.2 e 15.3.

Per la definizione del Capitale circolante netto (CCN) sono stati utilizzati i dati relativi ai Ricavi A1 e Costi B6 e B7 indicati nei precedenti paragrafi.

Per la determinazione dei costi d'uso del capitale sono stati considerati i seguenti dati patrimoniali per le poste rettificative:

poste rettificative capitale investito:	2020
PR <sub>a</sub>	411
di cui TFR	411
di cui fondi rischi e oneri	-
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	-

I valori delle componenti di costo d'uso del capitale sono riportati di seguito:



ALLEGATO 3

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ<sup>1</sup>

DETERMINA DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 2/2021/DRIF

IL/LA SOTTOSCRITTO/A MASSIMO NELLIO

NATO/A A \_\_\_\_\_

IL \_\_\_\_\_

RESIDENTE IN \_\_\_\_\_

VIA \_\_\_\_\_

IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ SOCIETÀ ESTENSE SERVIZI AMBIENTALI S.P.A.

AVENTE SEDE LEGALE IN ESTE (PD) VIA CONONA 6° 5/B

CODICE FISCALE 02593280282 PARTITA IVA 02593280282

TELEFAX 0429/612748 TELEFONO 0429/612741

INDIRIZZO E-MAIL info@sesaeste.it

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITÀ E DELLE CONSEGUENZE CIVILI E PENALI IN CASO DI DICHIARAZIONI FALSE E MENDACI

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 15/04/2022, RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO;
- CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO:
  - È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE
  - NON È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE: .....

SI ALLEGA COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI IDENTITÀ DEL SOTTOSCRITTORE.

DATA 15/04/2022



<sup>1</sup> Modello per gli enti in regime di contabilità civilistica.

Comune di Sant 'Urbano prot. n. 0002632 del 19-04-2022



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

## RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

**Piano Economico Finanziario 2022/2025**

**Ente Territorialmente competente: Comune di Sant'Urbano**

**Gestore: Società Estense Servizi Ambientali S.p.a.**



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

## Sommario

<b>1</b>	<b>Premessa (E)</b> .....	<b>3</b>
1.1	Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario .....	3
1.2	Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario .....	3
1.3	Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato .....	3
1.4	Documentazione per ciascun ambito tariffario .....	3
<b>2</b>	<b>Descrizione dei servizi forniti (G)</b> .....	<b>4</b>
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti .....	4
2.2	Altre informazioni rilevanti.....	5
<b>3</b>	<b>Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)</b> .....	<b>6</b>
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 .....	7
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento.....	7
3.2.1	Dati di conto economico .....	7
3.2.2	Focus sugli altri ricavi.....	8
3.2.3	Componenti di costo previsionali .....	8
3.2.4	Investimenti .....	9
3.2.5	Dati relativi ai costi di capitale .....	9
<b>4</b>	<b>Attività di validazione (E)</b> .....	<b>10</b>
<b>5</b>	<b>Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (E)</b> .....	<b>10</b>
5.1	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie .....	10
5.1.1	Coefficiente di recupero di produttività.....	10
5.1.2	Coefficienti QL (variazioni delle caratteristiche del servizio) e PG (variazioni di perimetro gestionale) .....	10
5.1.3	Coefficiente C116 .....	11
5.2	Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità.....	11
5.2.1	Componente previsionale CO <sub>116</sub> .....	11
5.2.2	Componente previsionale CQ.....	11
5.2.3	Componente previsionale COI.....	11
5.3	Ammortamenti delle immobilizzazioni.....	12
5.4	Valorizzazione dei fattori di <i>sharing</i> .....	12
5.4.1	Determinazione del fattore b.....	12
5.4.2	Determinazione del fattore $\omega$ .....	12
5.5	Conguagli .....	12
5.6	Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario .....	12
5.7	Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo.....	12
5.8	Rimodulazione dei conguagli.....	13
5.9	Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale .....	13
5.10	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie .....	13
5.11	Ulteriori detrazioni .....	14



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

## **1 Premessa (E)**

Il modello organizzativo della gestione del servizio per il Comune di SANT'URBANO avviene mediante gestione diretta avvalendosi, per la parte relativa all'espletamento del servizio di raccolta e trasporto di rifiuti, della ditta Società Estense Servizi Ambientali S.p.a. (S.E.S.A. S.p.a.) con la quale è stato stipulato un contratto di appalto mentre la riscossione delle tariffe, elaborazione della bollettazione, spazzamento, gestione delle utenze avviene attraverso gli uffici comunali.

Il gestore del servizio di raccolta e trasporto dei servizi è svolto mediante affidamento in appalto del servizio stipulato con contratto rep. n. 1159 del 5/06/2017 per il periodo dal 1/10/2017 al 30/09/2021 con SESA S.p.a. di Este che è stato rinnovato con rep. n. 1176 del 6/12/2021 per il periodo dal 1/10/2021 al 30/9/2025

La frazione indifferenziata dei rifiuti viene, invece, smaltita senza oneri per il Comune di Sant'Urbano nella discarica presente nel territorio comunale per effetto della convenzione stipulata con il Gestore GEA S.p.a. con reg. n. 371 del 31/12/2021.

### **1.1 Comune compreso nell'ambito tariffario**

L'Ente territorialmente competente è il Comune di Sant'Urbano.

Il Comune di Sant'Urbano gestisce in forma diretta il servizio integrato di gestione dei rifiuti in quanto non è ancora operativo l'Ambito territoriale che dovrebbe espletare il servizio.

### **1.2 Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario**

In conformità alle definizioni contenute nell'articolo 1 dell'Allegato A alla deliberazione 363/2021/R/RIF (MTR-2), il Comune di Sant'Urbano si avvale del Gestore SESA S.p.a. per l'attività di raccolta e smaltimento dei rifiuti al quale è stato affidato il servizio in regime di appalto dal 1/10/2021 al 30/09/2025. Il Piano Economico Finanziario, pertanto, indica due gestori ossia Sesa S.p.a. per la parte del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti e il Comune di Sant'Urbano per la parte di spazzamento, tariffazione e gestione utenti.

L'attività di validazione è svolta dal Revisore dei conti in quanto dotato di profili di terzietà.

### **1.3 Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato**

Gli impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato sono quelli in cui il gestore in appalto di servizi, conferisce i rifiuti. Risultano conferiti per la frazione indifferenziata nella discarica di Sant'Urbano mentre per le restanti frazioni in recupero/riciclo con recupero di energia e impianti di compostaggio/digestione del medesimo gestore SESA S.p.a.

### **1.4 Documentazione per ciascun ambito tariffario**

In conformità alla previsione dell'articolo 7.3 della deliberazione 3 agosto 2021, 363/2021/R/RIF, il Comune di Sant'Urbano ha acquisito da SESA S.p.a.:

1. Il PEF relativo al servizio svolto redatto secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Allegato 1 della determina 2/DRIF/2021, compilata per le parti di propria competenza;



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

2. i capitoli 2 e 3 redatti secondo lo schema tipo di relazione di accompagnamento predisposto dall'Autorità (Allegato 2 della determina 2/DRIF/2021);
3. la dichiarazione, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Allegato 3 della determina 2/DRIF/2021, redatta ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante e corredata da una copia fotostatica di un suo documento di identità, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalladocumentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
4. la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte funzionale all'attività di validazione

## 2 Descrizione dei servizi forniti (G)

### 2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

La parte di servizi gestita dal Comune riguarda:

- a. Spazzamento strade, svuotamento cestini, determinazione e riscossione delle tariffe e gestione dei rapporti con l'utenza;
- b. modalità di erogazione dei singoli servizi:
  - spazzamento strade: trattasi di spazzamento manuale effettuato dagli operai del Comune e comprende:
    - svuotamento cestini e/o raccolta foglie;
    - la raccolta di rifiuti abbandonati e/o la raccolta dei rifiuti vegetali provenienti da aree verdi;
  - gestione tariffe e rapporto con gli utenti, è compresa:
    - l'attività di accertamento e riscossione (incluse le attività di bollettazione e l'invio degli avvisi di pagamento);
    - la gestione del rapporto con gli utenti (inclusa la gestione reclami);
    - la gestione della banca dati degli utenti e delle utenze, dei crediti e del contenzioso;
- non è previsto:
  - l'effettuazione di campagne informative e di educazione ambientale;
  - l'implementazione di misure di prevenzione della produzione di rifiuti urbani;
- c. non sono rilevabili attività esterne al perimetro gestionale del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani.

Il Gestore SESA al punto 2.1 della relazione di accompagnamento individua un elenco di servizi ricadenti nel perimetro della gestione che, pur essendo previsti nel contratto, **non** sono stati erogati nel 2020-2022 dal gestore:

- spazzamento di aree ad uso pubblico;
- lavaggio strade;
- pulizia caditoie;
- distribuzione contenitori e sacchi agli utenti;



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

- distribuzione materiale informativo agli utenti.

## 2.2 Altre informazioni rilevanti

Nessuna informazione rilevante.

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

In generale, il gestore del servizio integrato o, in caso di pluralità di gestori, ciascuno dei gestori dei servizi che lo compongono, ivi incluso il Comune che gestisce in economia uno o più servizi, relaziona sui dati di propria competenza inseriti nell'Allegato 1.

### 3.1 Dati tecnici e patrimoniali

#### 3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

#### 3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Con riferimento a ciascuna annualità del periodo 2022-2025, nessuna variazione è attesa rispetto alle caratteristiche del servizio.

A tal fine, non sono rilevabili esigenze di modifica degli standard di qualità già previsti nel contratto di servizio del gestore SESA S.p.a, rispetto a quelli minimi che saranno introdotti dalla regolazione così come recepiti dall'Enteterritorialmente competente.

Il Comune di Sant'Urbano, in qualità di Ente territorialmente competente, ha valorizzato il coefficiente *QL pari a 0*, mentre la valorizzazione del coefficiente *C116* per la copertura di costi di natura previsionale connessi agli scostamenti attesi riconducibili alle novità normative introdotte dal decreto legislativo n. 116/20 è *pari a 3%*.

Il gestore ha fornito i dati relativi all'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo che l'Ente territorialmente competente ha valorizzato *in 0%*.

#### 3.1.3 Fonti di finanziamento

Il Comune finanzia con fondi di bilancio il servizio integrato dei rifiuti.

### 3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

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

Tali dati sono stati imputati da ciascun gestore (ivi incluso il Comune che gestisce in economia i servizi), per quanto di propria competenza, sulla base della disciplina contenuta nell'articolo 7, comma 2, del MTR-2,

#### 3.2.1 Dati di conto economico



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

Con riferimento a ciascun anno *a*, le componenti di costo riportate nel PEF sono state con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal Comune nell'anno contabile di riferimento individuato in conformità alle previsioni contenute nell'articolo 7 del MTR-2.

Con riferimento all'allocazione dei costi comuni il Comune di Sant'Urbano ha sostenuto i seguenti costi:

## ANNO 2020

- a. fornisce il dettaglio delle singole componenti di costo valorizzate:
- *CARCa* pari ad € 3.510,00 corrispondente a circa cinque settimane di un istruttore amministrativo cat. C preposto alla tariffazione e ai rapporti con gli utenti e gestione banca dati;
  - *CGGa* pari ad € 800,00 costi relativi alla gestione del software – è stata indicata la quota parte del canone annuo;
  - *CSLa* pari ad € 1.260,00 corrispondente a due settimane di un collaboratore operativo cat. B impiegato allo svuotamento dei cestini;
  - *CTSa* pari ad € 600,00 relativi allo smaltimento di rifiuti abbandonati nel territorio sostenuti nell'anno.

## ANNO 2021

- b. fornisce il dettaglio delle singole componenti di costo valorizzate:
- *CARCa* pari ad € 3.250,00 corrispondente a circa tre settimane di un istruttore amministrativo cat. C preposto alla tariffazione e ai rapporti con gli utenti e gestione banca dati;
  - *CGGa* pari ad € 3.300,00 costi relativi alla gestione del software pari ad € 800,00 relativa alla quota parte del canone annuo mentre € 2.500,00 per l'assistenza della ditta Accatre nell'elaborazione del PEF 2021;
  - *CSLa* pari ad € 630,00 corrispondente a una settimana di un collaboratore operativo cat. B impiegato allo svuotamento dei cestini;
  - *CTSa* pari ad € 2.450,00 relativi allo smaltimento di rifiuti recuperati durante l'anno abbandonati nel territorio.

Il comune ha dato evidenziazione separata delle quote di costo relative all'IVA indetraibile, in coerenza con quanto riportato nell'Allegato 1.

### 3.2.2 Focus sugli altri ricavi

Il Comune di Sant'Urbano non assume ricavi dalla gestione.

Considerato della valorizzazione da parte del gestore SESA S.p.a. del totale dei ricavi nell'ambito della gestione 2020 e 2021 rappresentati dagli introiti derivanti dalla gestione in appalto del servizio (IN\_BIL\_Gest\_20), si è ritenuto di valorizzare la differenza dell'accertato delle entrate in competenza 2020-2021 di cui alla tariffazione del comune (IN\_BIL\_Com\_20 - IN\_BIL\_Com\_21). Si rileva che, a rigore, sarebbe stato più corretto che l'intero importo accertato fosse stato valorizzato dal Comune come "ricavo" trattandosi degli introiti che il Comune ha rilevato per l'anno 2020-2021 ma, considerato che il gestore SESA S.p.a. ha valorizzato tali "ricavi" per la sua



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

gestione, si è ritenuto di indicare la differenza dei valori:

Ricavi Gestore 2020:	€ 121.046,00
Ricavi Comune 2020:	€ 3.510,00
Ricavi Gestore 2021:	€ 121.167,00
Ricavi Comune 2021:	€ 25.694,00

### 3.2.3 Componenti di costo previsionali

Per ciascuno degli anni del periodo 2022-2025, le stime relative all'eventuale valorizzazione delle componenti previsionali di cui all'articolo 9 del MTR-2, ai fini della successiva valutazione e determinazione delle componenti  $CO^{exp}$  e  $CO^{exp}$  di 116,TV,a 116,TF,a riferiti ai maggiori costi legati ad eventuali riduzioni della quantità di rifiuti gestiti e conseguenti minori entrate tariffarie, a seguito della nuova qualificazione dei rifiuti prodotti da utenze non domestiche come "rifiuti urbani", per effetto della scelta di talune utenze non domestiche di conferire i propri rifiuti urbani al di fuori del servizio pubblico, viene quantificata per gli anni 2022-25 pari a 3%.

### 3.2.4 Investimenti

Il Comune di Sant'Urbano non prevede investimenti.

### 3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale

Il Comune di Sant'Urbano ha sostenuto costi per l'acquisto di attrezzatura nell'anno a-2 ossia nel 2020, il cui ammortamento è stabilito, ai sensi della determinazione n. 2/2021, in 8 anni con decorrenza 2022.

## 4 Attività di validazione (E)

In generale, il Revisore dei conti preposto all'attività di validazione, descrive l'attività di validazione annuale svolta sui dati trasmessi dal/i gestore/i con specifico riferimento alla verifica:

- della coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili di ciascun gestore, della loro completezza rispetto alle attività/servizi dallo stesso erogati e della loro congruità;
- del rispetto della metodologia prevista dal MTR-2 per la determinazione dei costi riconosciuti con particolare riferimento ai costi operativi, ai costi di capitale ed agli eventuali costi di natura previsionale.

## 5 Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (E)

### 5.1 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il totale delle entrate tariffarie di riferimento ( $\Sigma T_a$ ) di ciascun anno del secondo periodo regolatorio (2022, 2023, 2024, 2025) e del valore del totale delle entrate tariffarie massime (nell'Allegato Tool



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

di calcolo, indicate con  $\Sigma T_{max a}$ ) applicabili nel rispetto del limite annuale di crescita sono evidenziate nel Piano Economico finanziario.

Anno 2022 € 148.391,00

Anno 2023 € 150.326,00

Anno 2024 € 149.861,00

Anno 2025 € 148.834,00

## 5.1.1 Coefficiente di recupero di produttività

L'Ente territorialmente competente, sulla base delle risultanze del *Benchmark* di riferimento (anno 2020), dei risultati di raccolta differenziata e di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo ed il riciclo conseguiti nell'anno  $a-2$  (2020, 2021), ha individua i valori di  $\gamma_1$  e  $\gamma_2$  sulla base delle valutazioni compiute in ordine al giudizio sul livello di qualità ambientale delle prestazioni evidenziando l'assenza di scostamenti positivi o negativi rispetto agli obiettivi prefissati.

## 5.1.2 Coefficienti $QL$ (variazioni delle caratteristiche del servizio) e $PG$ (variazioni di perimetro gestionale)

L'Ente territorialmente competente individua:

- il valore del coefficiente  $QL_a$  pari a 0 per ogni anno periodo regolatorio non avendo da apportare od evidenziare elementi di miglioramento o diversificazione delle prestazioni da erogare agli utenti;
- il valore del coefficiente  $PG_a$  pari a 0 per ogni anno periodo regolatorio non avendo assunto miglioramenti della qualità del servizio.

		PERIMETRO GESTIONALE ( $PG_a$ )	
		NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
QUALITÀ PRESTAZIONI ( $QL_a$ )	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	<b>SCHEMA I</b> Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a = 0\%$	<b>SCHEMA II</b> Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a = 0\%$
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	<b>SCHEMA III</b> Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a \leq 4\%$	<b>SCHEMA IV</b> Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a \leq 4\%$

## 5.1.3 Coefficiente $C116$



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

L'Ente territorialmente competente ha valorizzato il coefficiente *C116* per ciascun anno a (2022, 2023, 2024, 2025) pari a 3% in relazione alle attività del territorio che hanno fatto istanza di uscita dal servizio pubblico di con particolare riferimento alla quantificazione delle componenti di natura previsionale *CO116*.

## 5.2 Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità

In conformità alle previsioni contenute nell'articolo 9 del MTR-2, l'Ente territorialmente competente dà conto dei criteri utilizzati, anche su proposta del gestore, per l'eventuale quantificazione di una o più delle tre componenti di natura previsionale associate a specifiche finalità.

### 5.2.1 Componente previsionale *CO116*

Per ciascun anno di valorizzazione della componente *CO116*, si forniscono i seguenti elementi di valutazione:

- la qualificazione di rifiuti urbani prodotti da utenze non domestiche introdotta dal decreto legislativo n. 116/2020 interessa un insieme uguale di quello delineato in virtù del previgente regime di assimilazione disciplinato a livello locale;
- la valorizzazione approvata si basa su una previsione di riduzione delle entrate tariffarie rispetto alla quantità conferiti al servizio pubblico per effetto dell'opzione offerta dall'articolo 238, comma 10 del decreto legislativo n. 152/06 alle utenze non domestiche.

### 5.2.2 Componente previsionale *CQ*

Non sono rilevabili o preventivabili oneri aggiuntivi, variabili e fissi, approvati per l'adeguamento agli standard e livelli minimi di qualità del servizio in corso di definizione ovvero che saranno introdotti dall'Autorità e non già ricompresi nel previgente contratto di servizio.

### 5.2.3 Componente previsionale *COI*

L'Ente territorialmente competente non assume costi previsionali assumibili nella codifica *COI*.

## 5.3 Valorizzazione dei fattori di *sharing*

Il contratto di appalto stipulato con SESA S.p.a. prevede che il contributo CONAI venga versato all'Ente territorialmente competente per l'importo di € 6,50 euro/Utenza/Anno (offerta in sede di gara) IVA esclusa. L'importo rimanente è destinato ai proventi in modo da favorire gli incentivi alla crescita dei ricavi dalla vendita di materiali e/o energia e dei corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di *compliance* agli obblighi di responsabilità estesa del produttore.

### 5.4.1 Determinazione del fattore *b*

L'Ente territorialmente competente relaziona in ordine alle valutazioni sottese alla valorizzazione del fattore di *sharing* sui proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti (AR) con specifico riferimento al potenziale contributo dell'output recuperato (recupero di materia e/o di energia) al raggiungimento dei target europei.



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 - Tel.0429-96023 - Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

	intervallo di riferimento	2022				valore unico
		SESA spa	0	0	Comune	
b	0,3 ÷ 0,6					0,419963995

## 5.4.2 Determinazione del fattore $\omega$

L'Ente territorialmente competente indica, sulla base della valorizzazione di  $\gamma_1$  e  $\gamma_2$ , il valore di  $\omega$  nel rispetto della matrice prevista nell'articolo 3.2 del MTR-2.

## 5.4 Conguagli

Non vi sono conguagli relative alle componenti  $RC_{totTV,a}$  e  $RC_{totTF,a}$  riferite alle annualità pregresse per ciascuna predisposizione tariffaria sia per quelle riferite ai costi variabili (art. 18 del MTR-2) sia per quelle riferite ai costi fissi (art. 19 del MTR-2).

## 5.5 Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario

L'Ente territorialmente competente sotto il profilo contabile ha verificato la sussistenza dell'equilibrio economico finanziario della gestione rispetto al totale delle entrate tariffarie riconoscibili risultanti dall'Allegato 1.

Ciclo integrato RU				
	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	43.071,00 €	43.071,00 €	43.071,00 €	43.071,00 €
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	602 €	2.455 €	2.455 €	2.455 €
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	66.680,00 €	66.680,00 €	66.680,00 €	66.680,00 €
Costi operati incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COI <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Fattore di sharing – b	0,42	0,42	0,42	0,42
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>sc</sub>	12.179,00 €	12.179,00 €	12.179,00 €	12.179,00 €
Fattore di sharing $\omega$	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di sharing – b(1+ $\omega$ )	0,461960394	0,461960394	0,461960394	0,461960394
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing –b(1+ $\omega$ )AR <sub>CONAI</sub>	5.626,00 €	5.626,00 €	5.626,00 €	5.626,00 €
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	10.412,00 €	10.412,00 €	10.412,00 €	10.412,00 €
$\Sigma TV_a$ totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	115.139,00 €	116.992,00 €	116.992,00 €	116.992,00 €
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	1.324,00 €	692,00 €	692,00 €	692,00 €
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	6.955,00 €	5.544,00 €	5.544,00 €	5.544,00 €
Costi generali di gestione - CGG	9.317,00 €	11.821,00 €	11.821,00 €	11.821,00 €
Altri costi - COal	1.019,00 €	1.019,00 €	1.019,00 €	1.019,00 €



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

Costi comuni – CC	17.290,00 €	18.384,00 €	18.384,00 €	18.384,00 €
Ammortamenti - Amm	5.287,00 €	5.039,00 €	4.971,00 €	4.389,00 €
Accantonamenti - Acc	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Remunerazione del capitale investito netto - R	7.040,00 €	6.985,00 €	6.619,00 €	6.258,00 €
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R <sub>lic</sub>	23,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Costi d'uso del capitale - CK	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Costi operati incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>	0,00 €			
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC <sub>TF</sub>	0,00 €			
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	2.289,00 €	2.235,00 €	2.203,00 €	2.120,00 €
Totale voci libere costi fissi	0,00 €			
<b>ΣTF<sub>a</sub> totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>148.391,00</b>	<b>150.326,00 €</b>	<b>149.861,00 €</b>	<b>148.834,00 €</b>

## 5.6 Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo

Non si rileva alcuna rinuncia.

## 5.7 Rimodulazione dei conguagli

Non è prevista alcuna rimodulazione dei conguagli.

## 5.8 Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale

Non previsto.

## 5.9 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

L'Ente territorialmente competente non ha rilevato situazioni di squilibrio economico e finanziario

## 5.10 Ulteriori detrazioni

L'Ente territorialmente competente fornisce il dettaglio delle voci valorizzate nell'ambito delle detrazioni di cui all'articolo 1.4 della determina n. 2/DRIF/2021.

Relativamente al contributo MIUR viene valorizzato l'importo di € 2.278,03 come da accertamento dell'anno 2021.



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

Il Piano tariffario TARI 2022-2025 successivamente l'applicazione delle detrazioni così come rilevate risulta secondo i seguenti valori.

	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025
rpi <sub>a</sub>	1,70	1,70	1,70	1,70
coeff. di recupero di produttività - X <sub>a</sub>	0,10	0,10	0,10	0,10
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QL <sub>a</sub>	0,00	0,00	0,00	0,00
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG <sub>a</sub>	0,00	0,00	0,00	0,00
coeff. per eventi imprevedibili ed eccezionali - C116	3,00	3,00	3,00	3,00
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe – p</b>	<b>4,60</b>	<b>4,60</b>	<b>4,60</b>	<b>4,60</b>
<b>(1+p)</b>	<b>1,0460</b>	<b>1,0460</b>	<b>1,0460</b>	<b>1,0460</b>
$\sum T_a$	148.391 €	150.326 €	149.861 €	148.834 €
$\sum T_{a-1}$	146.740 €	148.391 €	150.326 €	149.861 €
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	1,0113	1,0130	0,9969	0,9931
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime nel limite del limite di crescita)	148.391,00 €	150.326,00 €	149.861,00 €	148.834,00 €
Detrazioni di cui al comma 1.4 determina 2/DRIF/2021 parte variabile	2.278,00 €	2.278,00 €	2.278,00 €	2.278,00 €
<b>TOTALE ENTRATE DOPO LE DETRAZIONI</b>	<b>146.113,00 €</b>	<b>148.048,00 €</b>	<b>147.583,00 €</b>	<b>146.556,00 €</b>



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 - Tel.0429-96023 - Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

## DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

*DETERMINA DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 2/2021/DRIF*

IL SOTTOSCRITTO LORENZETTO ZENO

NATO A \_\_\_\_\_

IL \_\_\_\_\_

IN QUALITÀ DI RESPONSABILE DELL'AREA FINANZIARIA DEL COMUNE DI SANT'URBANO AVENTE

SEDE LEGALE IN SANT'URBANO VIA EUROPA N. 20

CODICE FISCALE 82001490281 CODICE ISTAT 028084 TELEFONO 0429.96023

INDIRIZZO E-MAIL info@comune.santurbano.pd.it PEF comune.santurbano.pd@legalmail.it

**AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITÀ E DELLE CONSEGUENZE CIVILI E PENALI IN CASO DI DICHIARAZIONI FALSE E MENDACI**

### DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 20/04/2022 RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO;

SI ALLEGA COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI IDENTITÀ DEL SOTTOSCRITTORE.

DATA 20.04.2022



IL RESPONSABILE DELL'AREA  
Rag. Zeno Lorenzetto



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

Sant'Urbano, 19 aprile 2022

## ATTO DI VALIDAZIONE PEF 2022-25 DEL COMUNE DI SANT'URBANO

La sottoscritta Dr.ssa SABRA GESUÀ SIVE SALVADORI in qualità di Revisore dei Conti del Comune di Sant'Urbano per il triennio 2021/2024, nominato con deliberazione di C.C. n. 22 del 29/07/2021, esecutiva in qualità di Revisore del Conto del Comune di SANT'URBANO (PD) avente sede legale in Sant'Urbano (PD), Via Europa 20, Codice Fiscale 82001490281,

### Premessa

Il Comune di SANT'URBANO, in qualità di Ente territorialmente competente, sito in provincia di PADOVA si è avvalso nell'anno 2021 della consulenza di Accatre S.r.l. di Marcon (VE) per l'elaborazione del piano economico finanziario secondo la nuova modalità MTR. Nell'anno 2022, invece, si è avvalso degli uffici interni mutuando l'esperienza acquisita nell'anno precedente.

Il modello organizzativo della gestione del servizio per il Comune di SANT'URBANO avviene mediante gestione diretta avvalendosi, per la parte relativa all'espletamento del servizio di raccolta e trasporto di rifiuti, della ditta Società Estense Servizi Ambientali S.p.a. (S.E.S.A. S.p.a.) con la quale è stato stipulato un contratto di appalto mentre la riscossione delle tariffe, elaborazione della bollettazione, spazzamento, gestione delle utenze avviene attraverso gli uffici comunali.

**Per quanto riguarda i dati rilevati si evidenzia che il servizio è svolto mediante contratto di appalto a canone fisso, pertanto, il gestore emette fattura mensile per lo svolgimento del servizio di raccolta e trasporto rifiuti indipendentemente dai costi effettivamente sostenuti.**

L'attività di validazione è stata svolta analizzando i dati elaborati dai seguenti gestori:

- **Comune di Sant'Urbano**, svolge una quota parte dei servizi di gestione in forma diretta "in economia" ed in particolare:
  - Servizio spazzamento strade e raccolta a mezzo di operatore ecologico comunale (CSL)
  - Consulenza e supporto ai nuovi utenti Tari (di norma nuovi residenti);
  - Coordinamento e programmazione delle attività tecniche sopra indicate a cura del Responsabile del servizio.
  - Gestione del rapporto di riscossione a cura del Responsabile del Servizio.
- **Gestore esterno SESA SPA**, i cui servizi prevedono:
  - la raccolta porta a porta ed il trasporto di rifiuto indifferenziato per le utenze domestiche e non domestiche;
  - la raccolta porta a porta ed il trasporto in forma differenziata di carta e cartone per le utenze domestiche;
  - la raccolta domiciliare ed il trasporto in forma differenziata di carta e cartone per le utenze non domestiche;



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

- la raccolta porta a porta ed il trasporto in forma differenziata di imballaggi in plastica per le utenze domestiche;
- la raccolta porta a porta ed il trasporto in forma differenziata di vetro e imballaggi metallici per le utenze domestiche e non domestiche;
- rimozione e trasporto di carcasse animali.

Il gestore del servizio di raccolta e trasporto dei servizi è svolto mediante affidamento in appalto del servizio stipulato con contratto rep. n. 1159 del 5/06/2017 per il periodo dal 1/10/2017 al 30/09/2021 con SESA S.p.a. di Este che è stato rinnovato con rep. n. 1176 del 6/12/2021 per il periodo dal 1/10/2021 al 30/9/2025.

La ditta **SESA S.p.a** di Este ha trasmesso con prot. n. 2632 del 19/04/2022:

- il **PEF** relativo alla gestione redatto secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione 443/2019/R/RIF e successivamente integrato con l'allegato 002-20DRIF\_ALL alla determinazione n. 02/DRIF/2020, compilandolo per le parti di propria competenza;
- la **dichiarazione**, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Appendice 3 della deliberazione 443/2019/R/RIF, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nei prospetti dei modelli e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
- la **relazione** che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti, secondo il presente schema di relazione tipo.

Si è accertato che i costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per l'anno 2022-25 per il servizio del ciclo integrato sono stati determinati a partire da quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento (a-2) per lo svolgimento dei servizi relativi alla gestione del ciclo integrato dei rifiuti ed i costi riconosciuti comprendono tutte le voci di natura ricorrente sostenute nell'esercizio (a-2) ed attribuite al servizio del ciclo integrato, al netto dei costi attribuibili alle attività capitalizzate.

## **Costi operativi di gestione (CG)**

I costi operativi di gestione (CG) sono stati definiti e presentati, come previsto nello schema definito dal MTR-2 per gli anni 2022-2025, con la seguente disaggregazione:

- *costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT*

La componente *CRTa* rappresenta i costi operativi per l'attività di raccolta svolta secondo il modello di porta a porta e di trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento e di smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni. Sono altresì inclusi, i costi operativi relativi:

- alla raccolta e al trasporto dei rifiuti urbani pericolosi, dei rifiuti abbandonati su strade o aree pubbliche, o su strade private soggette ad uso pubblico, su arenili rive fluviali e lacuali, nonché aree cimiteriali;
- al lavaggio e alla sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati;



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

- alla raccolta e alla gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento.

- *costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS*

La componente *CTSa* per la frazione secca indifferenziata **non** è stata valorizzata perché il Comune di Sant'Urbano smaltisce i rifiuti senza alcun onere per il Comune direttamente in discarica che ha sede nel territorio in forza di una convenzione stipulata con il gestore della discarica stessa, con l'eccezione di interventi effettuati autonomamente per recupero rifiuti abbandonati.

Nell'anno 2020 (a-2) sono stati effettuati recuperi di rifiuti abbandonati per € 600,00+IVA e nell'anno 2021 (a-1) sono stati effettuati recuperi per € 245040+IVA.

- *costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD*

La componente *CRDa* rappresenta i costi operativi di raccolta (svolta secondo diversi modelli di organizzazione del servizio: porta a porta, stradale e misto) e di 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. Sono altresì inclusi i costi operativi relativi:

- alla raccolta dei rifiuti vegetali ad esempio foglie, sfalci, potature provenienti da aree verdi (quali giardini, parchi e aree cimiteriali);
  - al lavaggio e alla sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei rifiuti;
  - alla 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 riutilizzo e/o di recupero.
- I costi di cui sopra, sono definiti, in conformità con quanto previsto dal MTR-2, sulla base di quelli effettivi rilevati negli anni 2022-2023 (corrispondente all'anno "a-2" E "a-1" rispetto al 2020-2021), dai PEF inoltrati dal gestore SESA S.p.a.

## **Costi operativi Comuni**

I costi operativi comuni (CC) sono stati definiti e presentati, come previsto nello schema definito da Arera, con la seguente disaggregazione:

- costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti – CARC
- costi spazzamento e vuotamento cestini – CSL
- costi generali di gestione – CGG
- altri costi - COal

I costi di cui sopra sono definiti, in conformità con quanto previsto dal MTR-2, sulla base di quelli effettivi rilevati negli anni 2022-2023 (corrispondente all'anno "a-2" E "a-1" rispetto al 2020-2021), come risultanti dalle fonti contabili e dai PEF "consolidati" del Comune di Sant'Urbano e del gestore SESA S.P.A. e relative relazioni di accompagnamento

## **Ricavi dalla vendita di materiali ed energia**

I proventi dalla vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti (AR) e i ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai CONAI (ARCONAI) sono pari a Euro 12.179,00. Il contratto di appalto prevede che venga riconosciuto al Comune di Sant'Urbano l'importo di € 6,50 euro/utenza/anno, pertanto, la quota residua valorizzata è pari ad € 5.626,00.



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

## Conguaglio relativo all'anno 2020

Non è stato applicato alcun conguaglio relativamente all'anno 2020.

**Costi relativi al ciclo integrato dei rifiuti anno 2022-25 sono valorizzati nella tabella allegata.**

<i>Ciclo integrato RU</i>				
	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – <b>CRT</b>	43.071,00 €	43.071,00 €	43.071,00 €	43.071,00 €
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – <b>CTS</b>	602 €	2.455 €	2.455 €	2.455 €
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – <b>CTR</b>	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – <b>CRD</b>	66.680,00 €	66.680,00 €	66.680,00 €	66.680,00 €
Costi operati incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></b>	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – <b>AR</b>	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Fattore di sharing – <b>b</b>	0,42	0,42	0,42	0,42
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <b>AR<sub>sc</sub></b>	12.179,00 €	12.179,00 €	12.179,00 €	12.179,00 €
Fattore di sharing <b>ω</b>	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di sharing – <b>b(1+ω)</b>	0,461960394	0,461960394	0,461960394	0,461960394
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – <b>b(1+ω)AR<sub>CONAI</sub></b>	5.626,00 €	5.626,00 €	5.626,00 €	5.626,00 €
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	10.412,00 €	10.412,00 €	10.412,00 €	10.412,00 €
<b>∑TV<sub>a</sub> totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>115.139,00 €</b>	<b>116.992,00 €</b>	<b>116.992,00 €</b>	<b>116.992,00 €</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – <b>CSL</b>	1.324,00 €	692,00 €	692,00 €	692,00 €
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti – <b>CARC</b>	6.955,00 €	5.544,00 €	5.544,00 €	5.544,00 €
Costi generali di gestione - <b>CGG</b>	9.317,00 €	11.821,00 €	11.821,00 €	11.821,00 €
Altri costi - <b>COal</b>	1.019,00 €	1.019,00 €	1.019,00 €	1.019,00 €
Costi comuni – <b>CC</b>	17.290,00 €	18.384,00 €	18.384,00 €	18.384,00 €
Ammortamenti - <b>Amm</b>	5.287,00 €	5.039,00 €	4.971,00 €	4.389,00 €
Accantonamenti - <b>Acc</b>	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Remunerazione del capitale investito netto - <b>R</b>	7.040,00 €	6.985,00 €	6.619,00 €	6.258,00 €
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - <b>R<sub>ic</sub></b>	23,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Costi d'uso del capitale - <b>CK</b>	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Costi operati incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></b>	0,00 €			
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – <b>RC<sub>TF</sub></b>	0,00 €			
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	2.289,00 €	2.235,00 €	2.203,00 €	2.120,00 €



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

Totale voci libere costi fissi	0,00 €			
$\Sigma TF_a$ totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	148.391,00	150.326,00 €	149.861,00 €	148.834,00 €

## Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il Comune di Sant'Urbano al fine anche di perseguire il contenimento degli impatti sulla tariffa agli utenti e nel contempo di garantire l'equilibrio economico finanziario della gestione, tenendo conto anche dei risultati conseguiti in termini di qualità del servizio agli utenti e di efficiente e sostenibile gestione ambientale dei rifiuti prodotti, ha stabilito la valorizzazione del coefficiente di recupero di produttività pari a 0,10%, in quanto per l'anno 2022 non sono previste variazioni attese di perimetro (PG).

Il coefficiente per il recupero dei maggiori/minori costi e/o delle minori entrate tariffarie sono state stimate in 1%.

Essendo il tasso di inflazione programmata Rpi pari a 1,7% (si veda sempre comma 4.3 dell'All. A), ne risulta un valore di limite alla crescita delle tariffe p pari a +2,60%.

Sono stati valorizzati come indicato dalla tabella che segue per le seguenti ragioni:

parametro	valore
Coefficiente di recupero di produttività - <b>Xa</b>	<b>0,10</b>
Coeff. per il miglioramento previsto della qualità - <b>QLa</b>	<b>0,00</b>
Coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - <b>PGa</b>	<b>0,00</b>
Coeff. per decreto legislativo n. 116/20 - <b>C<sub>166</sub></b>	<b>3,00</b>

**Xa** - coefficiente di recupero di produttività - il cui valore può essere compreso tra 0,10% e 0,50%, è stato quantificato come sopra perché il Comune di Sant'Urbano deve ritenersi destinatario della maggiore efficienza che viene, pertanto, ritenuta applicabile nel valore minimo dello 0,10 trattandosi di servizio svolto mediante appalto in osservanza del capitolato speciale di appalto.

**QLa** - coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti, ad es. in caso di previsioni di significativi incrementi della percentuale di raccolta differenziata, di frequenza maggiore nelle attività di spazzamento e di raccolta, incrementi nei livelli di riutilizzo e riciclo, etc.) - il cui valore può essere compreso tra 0% e 2%, è stato quantificato come sopra per i motivi di cui al coefficiente Xa.

**PGa** - coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi, con valori compresi tra 0 e 3% (ad esempio passaggio dalla raccolta stradale alla raccolta porta a porta) - il cui valore può essere compreso tra 0% e 3%, è stato quantificato come sopra per i motivi di cui al coefficiente Xa.

**C<sub>166</sub>** – coefficiente che tiene conto dei costi derivanti dall'uscita delle utenze non domestiche ai sensi del D.Lgs. n. 116/2000 il cui valore può essere compreso tra 0% e 3%, è stato valorizzato come sopra.



# COMUNE DI SANT'URBANO

35040 - Provincia di Padova  
Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272  
e-mail: info@comune.santurbano.pd.it

Il Comune di SANT'URBANO, in qualità di Ente territorialmente competente **non ha valorizzato le componenti**  $COI_{TV,a}^{exp}$  e  $COI_{TF,a}^{exp}$ , né in relazione ai costi fissi, né a quelli variabili.

## Verifica del limite di crescita

$r_{pi_a}$	1,70	1,70	1,70	1,70
coeff. di recupero di produttività - $X_a$	0,10	0,10	0,10	0,10
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - $QL_a$	0,00	0,00	0,00	0,00
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - $PG_a$	0,00	0,00	0,00	0,00
coeff. per eventi imprevedibili ed eccezionali - $C116$	3,00	3,00	3,00	3,00
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe – p</b>	<b>4,60</b>	<b>4,60</b>	<b>4,60</b>	<b>4,60</b>
<b>(1+p)</b>	<b>1,0460</b>	<b>1,0460</b>	<b>1,0460</b>	<b>1,0460</b>
$\sum T_a$	148.391 €	150.326 €	149.861 €	148.834 €
$\sum T_{a-1}$	146.740 €	148.391 €	150.326 €	149.861 €
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	1,0113	1,0130	0,9969	0,9931
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime nel limite del limite di crescita)	148.391,00 €	150.326,00 €	149.861,00 €	148.834,00 €
Detrazioni di cui al comma 1.4 determina 2/DRIF/2021 parte variabile	2.278,00 €	2.278,00 €	2.278,00 €	2.278,00 €
<b>TOTALE ENTRATE DOPO LE DETRAZIONI</b>	<b>146.113,00 €</b>	<b>148.048,00 €</b>	<b>147.583,00 €</b>	<b>146.556,00 €</b>

TUTTO ciò premesso, in relazione al PEF 2022-2025 nonché alla relativa documentazione e ai dati trasmessi da SESA S.p.a. con prot. n. 2632 del 19/04/2022 e integrato dai dati di competenza del Comune di Sant'Urbano e relative dichiarazioni di veridicità,

## VALIDA

in base alle disposizioni delle normative vigenti e ai documenti ricevuti, l'allegato piano economico finanziario predisposto da SESA S.p.a. come integrato dal Comune di Sant'Urbano attestandone la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione del piano economico finanziario stesso.

## IL REVISORE DEI CONTI

Dr.ssa SABRA GESUÀ SIVE SALVADORI