Provincia di Padova

C.C. N. 16 del 30-06-2021

Verbale di Deliberazione del Consiglio Comunale

OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO 2021 PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA RIFIUTI (TA.RI)

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

Eseguito l'appello risulta:

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

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

Assiste il Segretario Comunale RAVAZZOLO MIRIAM.

Il Presidente Signor FIOCCO DIONISIO nella sua qualità di 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: GUERRA UMBERTO BUSINAROLO SAMUEL ROMANATO CARMEN

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

RICHIAMATI i provvedimenti adottati dall'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA):

- la deliberazione dell'Autorità 5 aprile 2018, 226/2018/R/RIF recante "Avvio di procedimento per l'adozione di provvedimenti di regolazione della qualità del servizio nel ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati";
- la deliberazione dell'Autorità 18 giugno 2019, 242/2019/A recante "Quadro strategico 2019-2021 dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente";
- la deliberazione dell'Autorità 7 luglio 2019, 303/2019/R/RIF recante "Unificazione dei procedimenti di cui alle deliberazioni dell'Autorità 225/2018/R/RIF e 715/2018/R/RIF, volti alla regolazione e al monitoraggio delle tariffe in materia di ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, con individuazione di un termine unico per la conclusione dei medesimi" (di seguito: deliberazione 303/2019/R/RIF);
- la deliberazione dell'Autorità 31 ottobre 2019, 443/2019/R/RIF recante "Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di investimento del servizio integrato dei rifiuti per il periodo 2018- 2021" e il relativo Allegato A recante il "Metodo tariffario servizio integrato di gestione dei rifiuti 2018-2021, MTR";
- il documento per la consultazione dell'Autorità 30 luglio 2019, 351/2019/R/RIF, recante "Orientamenti per la copertura dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti per il periodo 2018-2021" (di seguito: documento per la consultazione 351/2019/R/RIF);
- il documento per la consultazione dell'Autorità 30 luglio 2019, 352/2019/R/RIF, recante "Disposizioni in materia di trasparenza nel servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati Inquadramento generale e primi orientamenti";
- l'"Indagine conoscitiva sui rifiuti solidi urbani", dell'Autorità Garante per la Concorrenza e il Mercato, IC 49 del 21 gennaio 2016, pubblicata sul Bollettino n. 3/2016 della medesima Autorità;
- la deliberazione dell'Autorità n.443/2019/R/RIF (poi integrata da talune semplificazioni procedurali dettagliate nella deliberazione 57/2020/R/RIF), con cui è stato adottato il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR) recante i "criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021", introducendo una regolazione per l'aggiornamento delle entrate tariffarie di riferimento, basata su criteri di riconoscimento dei costi efficienti;
- la deliberazione dell'Autorità 158/2020/R/RIF, con cui è stata prevista l'adozione di alcune misure di tutela straordinarie e urgenti volte a mitigare la situazione di criticità e gli effetti sulle varie categorie di utenze derivanti dalle limitazioni introdotte a livello nazionale o locale dai provvedimenti normativi adottati per contrastare l'emergenza da COVID-19;
- la deliberazione dell'Autorità 238/2020/R/RIF con la quale sono stati adottati gli strumenti e le regole da applicarsi per garantire la copertura degli oneri derivanti dall'applicazione della deliberazione 158/2020/R/rif;
- la deliberazione ARERA n. 493/2020/r/rif del 24 novembre 2020, di aggiornamento del metodo tariffario rifiuti (MTR) ai fini delle predisposizioni tariffarie per l'anno 2021;
- la determinazione n. 02/DRIF/2020, con cui l'Autorità ha precisato che occorre decurtare dal PEF le seguenti poste:

- a) le entrate relative al contributo del MIUR, di cui all'art. 33-bis del D.L. n. 248/2007;
- 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.

RILEVATO che, nella determinazione sopra citata, l'Autorità ha ulteriormente chiarito le modalità operative di trasmissione dei dati, a carico degli Enti Territorialmente Competenti, sulla base delle semplificazioni procedurali previste dall'art. 1 della deliberazione n. 57/2020/R/RIF, che prevede che questi debbano inviare:

- a) il PEF, considerando il singolo ambito tariffario, con lo schema previsto all'Appendice 1 del MTR;
- b) la relazione di accompagnamento elaborata in base allo schema di cui all'Appendice 2 del MTR:
- c) la dichiarazione di veridicità del gestore, in base allo schema di cui all'Appendice 3 del MTR;
- d) la delibera di approvazione del PEF e dei corrispettivi tariffari relativi all'ambito tariffario.

DATO ATTO che, in tema di costi riconosciuti e di termini per l'approvazione delle tariffe, in particolare l'articolo 1 della legge 147/2013:

- al comma 654 stabilisce che "in ogni caso deve essere assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio, ricomprendendo anche i costi di cui all'articolo 15 del decreto legislativo 13 gennaio 2003, n. 36, ad esclusione dei costi relativi ai rifiuti speciali al cui smaltimento provvedono a proprie spese i relativi produttori comprovandone l'avvenuto trattamento in conformità alla normativa vigente";
- al comma 668 riconosce, ai Comuni che hanno realizzato sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti, la facoltà di prevedere "l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva, in luogo della TARI", la quale è "applicata e riscossa direttamente dal soggetto affidatario del servizio di gestione dei rifiuti urbani";
- al comma 683 dispone che "il Consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia [...]";

VISTI anche:

- l'art. 1, comma 169, della Legge n. 296/2006, secondo cui gli enti locali deliberano le tariffe e le aliquote dei propri tributi entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione e che dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio, purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1°gennaio dell'anno di riferimento;
- l'art. 53, comma 16, della Legge 23 Dicembre 2000, n. 388, così come modificato dall'art. 27, comma 8, della Legge 448/2001, che dispone, in deroga all'art. 52 del D.Lgs. n. 446/97 e all'art. 3 dello Statuto del contribuente, che "il termine per deliberare le aliquote e le tariffe dei tributi locali, compresa l'aliquota dell'addizionale comunale all'IRPEF di cui all'art. 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360, recante istituzione di una addizionale comunali all'IRPEF, e successive modificazioni, e le tariffe dei servizi pubblici locali, nonché 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. 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";

- l'art. 30, comma 5, del D.l. n. 41/2021, come modificato dalla legge di conversione 21 maggio 2021, n. 69, che prevede "Limitatamente all'anno 2021, in deroga all'articolo 1, comma 169, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 e all'articolo 53, comma 16, della legge 23 dicembre 2000, n. 388, i comuni approvano le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva, sulla base del piano economico finanziario del servizio di gestione dei rifiuti, entro il 30 giugno 2021";

CONSIDERATO inoltre che:

- con deliberazioni di Consiglio Comunale nn. 48 e 29 del 30/12/2020 sono stati approvati rispettivamente il Piano Finanziario e le tariffe Tari per l'anno 2020;
- con la deliberazione di Consiglio Comunale n. 33 del 30/12/2020 è stato preso atto della mancata trasmissione del Piano Finanziario c.d. grezzo anno 2021 da parte del gestore;

DATO ATTO che il Piano Finanziario 2021, calcolato in funzione dei costi forniti dal gestore del servizio di raccolta, smaltimento dei rifiuti come da documentazione trasmessa in data 23/04/2021 prot. n. 5424 del 24/04/2021, seguendo le linee previste dall'Autorità, in forza delle disposizioni contenute nell'art. 1, comma 527, della Legge n. 205/2017, utilizzando i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento per il periodo 2018-2021, come previsto dal Metodo Tariffario per il servizio integrato di gestione dei Rifiuti (MTR), espone un costo complessivo di Euro 153.763 (al lordo delle detrazioni) di cui parte variabile pari a € 117.917,00 e parte fissa pari a € 35.846,00, mentre il valore da utilizzare per il calcolo delle tariffe è pari ad € 146.740,00 - di cui parte fissa € 13.687,00 e parte variabile € 133.053,00 considerati al netto della componente relativa alla detrazione di cui al comma 1.4 della Determinazione ARERA n. 2/2020-DRI.;

DATO ATTO, altresì, che il valore da utilizzare per il calcolo delle tariffe è pari ad € 146.740,00 a cui va detratto l'importo di € **1.760,00** che viene finanziato mediante l'utilizzo del fondo di cui all'art. 106 del d.l. n. 34 del 2020, convertito con modificazioni dalla L. 17 luglio 2020, n. 77, ed all'art. 39 del d.l. n. 104 del 2020, convertito con modificazioni dalla L. 13 ottobre 2020, n. 126;

CONSIDERATO che il citato Piano Finanziario è stato predisposto nel rispetto dell'articolo 1, comma 653 della Legge n. 147/2013, come modificato dall'art. 1, comma 27, lettera b) della Legge n. 208/2015, il quale prevede che il comune, a partire dall'anno 2018, nella determinazione dei costi del servizio di nettezza urbana debba avvalersi anche delle risultanze dei fabbisogni standard (vedi D.P.C.M. del 29 dicembre 2016 relativo all'adozione delle note metodologiche relative alla procedura di calcolo per la determinazione dei fabbisogni standard ed il fabbisogno standard per ciascun comune delle regioni a statuto ordinario riguardanti varie funzioni, tra cui quella del servizio smaltimento rifiuti), tenuto conto dell'aggiornamento delle linee guida interpretative per l'applicazione del comma 653 dell'art. 1 della Legge n. 147 del 2013 per supportare gli enti locali che devono approvare i piani finanziari e le tariffe della TARI per l'anno 2021 (pubblicate sul sito del Ministero delle Finanze in data 30 dicembre 2020);

VISTA l'allegata validazione del piano finanziario sottoscritta in data 23 giugno 2021, prot. n. 4210 del 23/06/2021, dal Revisore dei conti dr. Giovanni Zucchet;

RILEVATO che l'approvazione del presente Piano Finanziario rientra tra gli atti fondamentali di competenza del Consiglio Comunale ai sensi dell'art. 42, comma 2, lettera b), del D.Lgs. n. 267/00;

VISTI:

- la direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti, così come modificata dalla direttiva 2018/851/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 30 maggio 2018;
- la legge 14 novembre 1995, n. 481 e sue successive modifiche e integrazioni, recante "Norme per la concorrenza e la regolazione dei servizi di pubblica utilità. Istituzione delle autorità di regolazione dei servizi di pubblica utilità";
- la legge 27 luglio 2000, n. 212;
- il decreto legislativo 6 settembre 2005, n. 206;
- il decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante "Norme in materia ambientale";
- la legge 24 dicembre 2007, n. 244;
- la legge 27 dicembre 2013, n. 147;
- il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- la legge 27 dicembre 2017, n. 205, recante "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2018 e bilancio pluriennale per il triennio 2018-2020", che ha attribuito all'Autorità compiti di regolazione anche nel settore dei rifiuti, l'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico (Aeegsi) diventa ARERA, Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente;
- il decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158;

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 2021, secondo i criteri previsti dal nuovo MRT, e i relativi allegati, quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (Allegato A);
- 2) di stabilire che il valore da utilizzare per il calcolo delle tariffe è pari ad € 146.740,00 a cui va detratto l'importo di € 1.760,00 che viene finanziato mediante l'utilizzo del fondo di cui all'art. 106 del d.l. n. 34 del 2020, convertito con modificazioni dalla L. 17 luglio 2020, n. 77, ed all'art. 39 del d.l. n. 104 del 2020, convertito con modificazioni dalla L. 13 ottobre 2020, n. 126;
- 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 all'anno 2021, la Relazione di accompagnamento predisposta secondo lo schema fornito nell'Appendice 2 del MTR, 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 dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi e per gli affetti di cui all'art. 134, comma 4 del D.lgs. n. 267/2000.

Il Sindaco-Presidente Fiocco Dionisio presenta il punto all'ordine del giorno specificando che il tema è estremamente complicato in funzione delle indicazioni di Arera che ha definito i nuovi metodi di calcolo dei piani finanziari tari, dapprima con la delibera 443/2019 e con successive modifiche intervenute nel corso del 2020. La nuova disciplina regolamentare prevede che il costo di servizio di raccolta trasporto e smaltimento dei rifiuti sia interamente a carico dell'utente ed Arera ha inteso introdurre le migliori pratiche in favore dei gestori, in particolare, della società Hera di Bologna. Non si fa mistero che le multiutility si sono spartiti il territorio con Hera nella zona di Bologna e A2A nella Lombardia attraverso un collegamento con la politica. Purtroppo, da ciò che si legge, è emersa una volontà politica, attraverso questo nuovo sistema, tesa a rafforzare il potere di queste multiutility legate alla politica che ha determinato un incremento dei costi a carico degli utenti. Prosegue evidenziando che è stato fatto un lavoro molto serio sia dall'Amministrazione che dagli uffici con risultati molto soddisfacenti a favore de cittadini. Il nostro Comune gestisce il servizio in modo autonomo: redige i piani tariffari, fa le gare di appalto, gestisce la bollettazione così come pochi altri comuni, a differenza di altri comuni che hanno aderito al Consorzio di Padova sud e che oggi si trovano in difficoltà nell'affrontare costi importanti. Il costo complessivo del PEF nei precedenti anni era 145.000 e con l'applicazione del nuovo metodo tariffario si era pervenuti a determinare costi per 185.000, giusto per dare una dimensione del problema, con ciò evidenziandosi aumenti importanti a carico dei comuni. L'iter procedurale previsto da Arera prevede, infatti, che il gestore trasmetta il proprio piano finanziario con la specifica dei costi del servizio, senza che i comuni abbiano possibilità di poterlo contestare avendo solo la possibilità di limitare l'aumento entro determinati limiti. Il modello del Comune è in gestione di appalto e la ditta ha concesso il rinnovo di ulteriori quattro anni. Afferma inoltre, che spiace constatare che vi sono alcuni Comuni della Bassa padovana che propongono ricorsi contro il Comune di Sant'Urbano e la Regione Veneto, per poi beneficiare degli effetti derivanti da ciò contro cui si oppongono, infatti, è solamente grazie alla discarica di Sant'Urbano che hanno ottenuto un contenimento dei costi rispetto a ciò che sarebbe costato il servizio se lo smaltimento fosse avvenuto all'inceneritore di Padova anziché in discarica a Sant'Urbano.

La Consigliere comunale Romanato Carmen chiede se Sesa ha dato la disponibilità del rinnovo e per quanto tempo.

Il Sindaco **Fiocco** replica che Sesa ha comunicato la disponibilità al rinnovo per ulteriori quattro anni agli stessi patti e condizioni previsti dal contratto originario in quanto previsto dal contratto stesso. In assenza di ulteriori interventi il Sindaco pone in votazione la proposta di deliberazione.

IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTA la proposta di deliberazione così come sopra articolata;

VISTO il parere favorevoli espresso dal Responsabile di Servizio in ordine alla regolarità tecnica della presente deliberazione, ai sensi dell'art.49 del citato T.U.E.L. n. 267/2000;

CON VOTI FAVOREVOLI N. 6 e ASTENUTI N. 2 (Romanato Carmen e Gambalonga Claudio) su n. 8 consiglieri presenti in aula, espressi per alzata di mano, accertati con l'ausilio degli scrutatori e proclamati dal Sindaco-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 N. 6 e ASTENUTI N. 2 (Romanato Carmen e Gambalonga Claudio) su n. 8 consiglieri presenti in aula, espressi per alzata di mano, accertati con l'ausilio degli scrutatori e proclamati dal Sindaco-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 FIOCCO DIONISIO Il Segretario Comunale F.to RAVAZZOLO MIRIAM

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

Oggetto: APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO 2021 PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA RIFIUTI (TA.RI)

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 23-06-2021

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 23-06-2021

Il Responsabile del servizio F.to RAVAZZOLO MIRIAM

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito	tariffario di SAN	Γ'URBANO
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)	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	G	39.810		39.810
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	G			-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G			-
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	70.252		70.252
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI EXP TV	G			-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G			-
Fattore di Sharing b	E			
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E			-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR conal	G	8.853		8.853
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	1		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	E	8.853		8.853
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV}	E-G	17.059		17.059
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	0,5		0,5
Numero di rate <i>r</i>	E	1		1
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+γ)RC _{τν} /r	E	8.530		8.530
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		18.254	18.254
ΣTV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	С	109.739	18.254	127.993
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	G		1.020	1.020
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	1.238	7.090	8.328
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	G	2.898		2.898
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G		4.000	4.000
Altri costi <i>CO _{AL}</i>	G			-
Costi comuni <i>CC</i>	С	4.136	11.090	15.226
Ammortamenti <i>Amm</i>	G			-
Accantonamenti <i>Acc</i>	G	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-

		<u> </u>		
- di cui per crediti	G			-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G			-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G			-
Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>	G			-
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LIC}	G			-
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	С	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI EXP TF	G			-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{TF}	E-G	8.084		8.084
Coefficiente di gradualità (1+γ)	С	1	-	1
Numero di rate <i>r</i>	С	1	-	1
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC _{TF} /r	E	4.042		4.042
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		5.482	5.482
ΣΤΕ _a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	С	8.178	17.592	25.770
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			-
$\sum T_a = \sum TV_a + \sum TF_a$	С	117.917	35.846	153.763
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		2.799	2.799
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV TV 2021	E		-	-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS EXP TV ,2021	E			-
Numero di rate r'	E			
Rata annuale RCND _{TV} <i>RCND</i> _{TV} /r'	E			
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E			
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E			
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU TV	E			
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E			-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+ γ_{2020})RC $\tau_{V,2020}$ / r_{2020} (se $r_{2020} > 1$)	E			-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 2020 (da PEF 2020)	E			
∑TV _a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	С	109.739	18.254	127.993
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV TF 2021	E			
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E			

Ε

Ε

Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR

Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021

Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}

di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+ γ_{2020})RC _{TF,2020} / r_{2020} (se $r_{2020} > 1$)

Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	С	-	-	-
∑TF _a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	С	8.178	17.592	25.770
∑T _a = ∑TV _a + ∑TF _a (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	С	117.917	35.846	153.763
Grandezze fisico-tecniche raccolta differenziata %	G			70%
q_{a-2} kg	G			868600
osto unitario effettivo - Cueff <i>€cent/kg</i>	G			16,69
fabbisogno standard <i>€cent/kg</i>	E			10,05
costo medio settore <i>€cent/kg</i>	E			
costo inedio settore recent, kg	-			
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata 👔 1	E			-0,25
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo 👔 2	E			-0,2
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E			-0,05
Totale γ	С	0	0	-0,5
Coefficiente di gradualità (1+ γ)	С	1	1	0,5
		-	-	
Verifica del limite di crescita				
rpi _a	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività $m{X}_a$	E			0,50%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _a	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19	E			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe $ ho$	С			1,2%
$(1+\rho)$	С			1,012
$\sum T_a$	С			153.763
$\sum TV_{a-1}$	E			131.475
	E			13.525
$\sum TF_{a-1}$	E .			
	С			145.000
$\sum TF_{a-1}$				1,0604
$\sum TF_{a-1}$ $\sum T_{a-1}$	С			
$\sum TF_{a-1}$ $\sum T_{a-1}$	С			

Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR Riclassifica TV _a	_			122.052
The state of the s	E			133.053
Riclassifica TF_a	E			13.687
Attività esterne Ciclo integrato RU	G			-
Rienilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPUARUE)				
	С	-	-	-
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C C	-	-	-
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C C	-		- -
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020) Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C C C	- - -	- - -	- - -
	C C C	- - - -	- - - -	- - - -



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

Appendice 2 Del. ARERA n. 443/2019

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PEF 2021

Valutazioni dell'Ente territorialmente competente Rif. Cap. 4 Appendice 2 Del. ARERA n. 443/2019

Comune di SANT'URBANO (PD)



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

Indice

Premessa

4 Valutazioni dell'Ente territorialmente competente

- 4.1 Attività di validazione svolta
- 4.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie
- 4.3 Costi operativi incentivanti
- 4.4 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie
- 4.5 Focus sulla gradualità per le annualità 2019 e 2020
- 4.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing
- 4.7 Scelta degli ulteriori parametri

Premessa

Il Comune di SANT'URBANO, in qualità di Ente territorialmente competente, sito in provincia di PADOVA si è avvalso della consulenza di Accatre S.r.l. di Marcon (VE) per l'elaborazione del piano economico finanziario secondo la nuova modalità MTR.

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 mediante un appalto di servizi mentre per la restante parte del servizio (smaltimento, spazzamento, gestione delle utenze, bollettazione) attraverso gli uffici comunali.

4 Valutazioni dell'Ente territorialmente competente

4.1 Attività di validazione svolta

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.

La ditta Sesa S.p.a di Este ha trasmesso con prot. 3644 del 27/05/2021:

- il PEF (allegato A) 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 (allegato B), 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;



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

• la **relazione** (allegato C) 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.

Il Comune di SANT'URBANO in qualità di Ente territorialmente competente, pertanto, ricevuta e verificata la suddetta documentazione, congiuntamente alla presente, invia, in allegato, oltre i dati e gli atti menzionati, la ricevuta documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte in ottemperanza all'art. 6 della deliberazione 443/2019/R/RIF (allegato D).

Il Comune di SANT'URBANO, in qualità di Ente territorialmente competente, ha validato i dati trasmessi dal gestore come integrati dai dati relativi alla parte diretta di svolgimento del servizio a mezzo del proprio Revisore dei Conti (allegato e riportati nell'allegato (allegato E), riguardante l'annualità 2021 relativamente alla determinazione dei costi efficienti dell'annualità 2019.

La suddetta attività di validazione è stata svolta analizzando i dati trasmessi dal gestore SESA S.p.a. raffrontandoli, con le spese sostenute per le annualità 2019 e con le caratteristiche del servizio effettivamente reso.

Sono state analizzate tutte le componenti di costo previste nel MTR.

È stato verificato, in base all'articolo 6 del MTR, "I costi ammessi a riconoscimento tariffario sono calcolati secondo criteri di efficienza, considerando i costi al netto dell'IVA detraibile e delle imposte".

Come anticipato, "I costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per ciascun anno a = {2021, 2022} per il servizio del ciclo integrato sono stati determinati sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento (a-2) come risultanti da fonti contabili obbligatorie" (co.2 dello stesso art. 6).

Si riporta prospetto dei costi:

Ciclo integrato RU	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	39.810,00 €
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	0,00 €
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	0,00 €
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate - CRD	70.252,00 €
Costi operati incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR - COI ^{EXP} TV	0,00 €
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	0,00 €
Fattore di sharing – b	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – b(AR)	0,00€
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR _{CONAI}	8.853,00 €
Fattore di sharing – b(1+ω)	1,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing –b(1+ω)AR _{CONAI}	8.853,00 €
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RCtv	17.059,00 €



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

Coefficiente di gradualità (1+ɣ)	0,50
Rateizzazione r	1
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – (1+ɣ)RCtv/r	8.529,50 €
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	18.254,00 €
Totale voci libere costi variabili	0,00€
∑TV _a totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	127.992,50 €
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	1.020,00 €
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	8.328,00 €
Costi generali di gestione - CGG	2.898,00 €
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	4.000,00 €
Altri costi - COal	0,00€
Costi comuni – CC	15.226,00 €
Ammortamenti - Amm	0,00€
Accantonamenti - Acc	0,00€
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	0,00€
- di cui per crediti	0,00€
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	0,00€
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	0,00€
Remunerazione del capitale investito netto - R	0,00€
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R _{lic}	0,00€
Costi d'uso del capitale - CK	0,00€
Costi operati incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI ^{EXP} TF	0,00€
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC _{TF}	8.084,00 €
Coefficiente di gradualità (1+ɣ)	0,50
Rateizzazione r	1
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – (1+ɣ)RC _{TF} /r	4.042,00 €
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	5.482,00 €
Totale voci libere costi fissi	0,00€
∑TF _a totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	22.971,00€
Detrazioni di cui al comma 1.4 della determina n.2/DRIF/2020	2.799,00 €
Attività esterne Ciclo integrato RU incluse nel PEF	0,00€

È stato acquisito da parte del gestore il PEF con i seguenti elementi con la relazione nella quale sono indicati i seguenti elementi:

- il modello gestionale e organizzativo, le eventuali variazioni previste rispetto all'anno precedente e le relative motivazioni;
- i livelli di qualità del servizio, le eventuali variazioni previste rispetto all'anno precedente e le relative motivazioni;
- la ricognizione degli impianti esistenti.



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

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

Il modello MTR, pertanto, mal si concilia con il modello organizzativo del contratto di appalto in quanto può essere riconosciuto contrattualmente solamente l'aumento ISTAT, conseguentemente, si ritiene che i margini di efficienza riconoscibili siano in favore del Comune di Sant'Urbano che provvederà a riversarli ai cittadini.

Il nuovo MTR si ritiene debba essere utilizzato unicamente nei modelli di gestione della concessione di servizio con i limiti derivanti dalla riconoscibilità dei costi efficienti in regime di ordinarietà anziché unicamente per eventi eccezionali e straordinari.

Con la presente relazione si evidenziano, inoltre, le seguenti informazioni:

- il servizio di raccolta dei rifiuti avviene con mediante il passaggio dalla raccolta stradale alla raccolta porta a porta;
- non è stato indicato l'obiettivo relativo alla percentuale di raccolta differenziata da conseguire in ciascun Comune per ciascun anno e il livello effettivamente conseguito nell'anno a-1 e a-2;
- non è stata effettuata alcuna indagine di soddisfazione degli utenti svolte da soggetti indipendenti e non è prevista la Carta della qualità del servizio;
- non viene specificata l'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo relativo alle impurità/frazioni estranee della frazione relativa alla raccolta differenziata come risultante dal conferimento al CONAI;
- non è prevista una diversa modalità delle fonti di finanziamento che avviene mediante il prelievo dei contribuenti:
- nel Comune di Sant'Urbano ha sede la discarica di rifiuti urbani la cui vita utile è prevista fino al 2027.

4.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il Comune di SANT'URBANO, in qualità di Ente territorialmente competente ha determinato i coefficienti relativi al **limite di crescita annuale delle entrate** tariffarie nell'ambito dell'intervallo di valori determinati dall'Autorità, quali:

- il coefficiente di recupero di produttività (Xa)
- il coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti (QLa),
- il coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi (*PGa*);

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

parametro	valore
Coefficiente di recupero di produttività - Xa	0,50



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

Coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QLa	0,00
Coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PGa	0,00
Coeff. per eventi imprevedibili ed eccezionali - C192020	0,00

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 0,50.

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 punto Xa.

PG_a - 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 punto Xa.

C192020 – coefficiente che tiene conto dei costi derivanti da eventi imprevedibili ed eccezionali sostenuti per garantire la continuità e il mantenimento dei livelli di qualità del servizio a seguito dell'emergenza da COVID 19, il cui valore può essere compreso tra 0% e 3%, è stato valorizzato come sopra in quanto non si prevedono gli interventi di cui all'art 4.3 bis del MTR.

4.3 Costi operativi incentivanti

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.

4.4 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il Comune di SANT'URBANO, in qualità di Ente territorialmente competente, per assicurare il raggiungimento dei previsti miglioramenti di qualità ovvero per sostenere il processo di integrazione delle attività gestite, **ha identificato** il parametro per la determinazione del limite di crescita come da paragrafo 4.2 della presente relazione e, pertanto, **non rientra** nei limiti imposti dall'Autorità, come di seguito evidenziato:

Verifica del limite di crescita

rpia	1,70
coeff. di recupero di produttività - Xa	0,50
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QLa	0,00



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

coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PGa	0,00
coeff. per eventi imprevedibili ed eccezionali - C192020	0,00
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe – p	1,20
(1+p)	1,0120
ΣTa	153.762,50 €
∑T _{a-1}	145.000,00 €
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	1,06

∑T _{max} (entrate tariffarie massime nel limite del limite di crescita)	146.740,00 €
delta (∑T _a - ∑T _{max})	7.022,50 €

Il limite di crescita risulta pari ad € 146.740,00 corrispondente ad un importo superiore di € 1.740,00 rispetto al limite imposto da ARERA riguardante l'anno precedente che si procede a finanziarlo mediante il fondo di cui all'art. 106 del d.l. n. 34 del 2020, convertito con modificazioni dalla L. 17 luglio 2020, n. 77, ed all'art. 39 del d.l. n. 104 del 2020, convertito con modificazioni dalla L. 13 ottobre 2020, n. 126 confluito nell'Avanzo di amministrazione e dell'istituendo capitolo di spesa che finanzierà detto aumento mediante apposita variazione di bilancio, senza incidere sulle tariffe delle utenze.

4.5 Focus sulla gradualità per le annualità 2019

Il Comune di SANT'URBANO, in qualità di Ente territorialmente competente valorizza attraverso i coefficienti γ il servizio reso ai cittadini tramite il Gestore dei servizi e può influenzare la tariffa a valere sul 2021 per effetto della componente RC.

La componente RC - applicata sia ai costi fissi che a quelli variabili – consente di intercettare gli scostamenti tra i costi effettivamente risultanti dalle fonti contabili di riferimento per gli anni 2019 (e 2020 per le entrate tariffarie 2022) ottenuti riattualizzando i costi del 2018 e le "pertinenti entrate tariffarie dei suddetti anni".

L'Ente territorialmente competente, sulla base dei dati comunicati dal gestore, **ha determinato** i valori $\gamma_{-}(1,a),\gamma_{-}(2.a),\gamma_{-}(3.a)$ di cui all'art. 16 del MTR per la quantificazione del coefficiente di gradualità $(1+\gamma_{-}a)$, come segue:

parametro	valore
Valutazione rispetto agli obiettivi di RD% - γ1	-0,25
Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività	-0,20
di preparazione per il riutilizzo e riciclo - γ2	-0,20
Valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - γ3	-0,05

I parametri γ di qualità del servizio reso, denominati γ 1, γ 2 e γ 3, si riferiscono, rispettivamente, alla qualità e alle prestazioni del Gestore in tema di "% di differenziata", "performance di riutilizzo/riciclo" e "soddisfazione utenti", come da tabella sottostante:



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

			Costi superiori al benchmark di riferimento		
			RC _{TV,a} +RC _{TF,a} > 0	$RC_{TV,a}+RC_{TF,a} \leq 0$	
INDICATORI DI QUALITA' PRESTAZIONI	DI 'AZIONI	Valutazione rispetto obiettivi %RD	-0,45 < γ1 < -0,30	-0,25 < γ1 < -0,06	
	OICATORI A' PREST	Valutazione performance riutilizzo riciclo	-0,30 < γ2 < -0,15	-0,20 < γ2 < -0,03	
	IND QUALITA	Valutazione soddisfazione utenti	-0,15 < γ3 < -0,05	-0,05 < γ3 < -0,01	

Costi inferiori o uguali al benchmark di riferimento					
RC _{TV,a} +RC _{TF,a} > 0	$RC_{TV,a}+RC_{TF,a} \leq 0$				
-0,25 < γ1 < -0,06	-0,25 < γ1 < -0,06				
-0,20 < γ2 < -0,03	-0,30 < γ2 < -0,20				
-0,05 < γ3 < -0,01	-0,15 < γ3 < -0,05				

Potendo, quindi, assumere dei valori all'interno di intervalli predeterminati in funzione di due elementi:

- confronto tra il Costo Unitario Effettivo (CUeff) e il benchmark di riferimento definito da ARERA:
- segno della somma RC = RCV + RCF il comune definisce:

valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ 1	compreso tra -0,25 e -0,06
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $-y_2$	compreso tra -0,20 e -0,03
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - y ₃	compreso tra -0,05 e -0,01

In particolare:

- per quanto riguarda il parametro y1 percentuale raccolta differenziata RD: Il Comune di SANT'URBANO, dai dati pubblicati sul Catasto Rifiuti relativamente all'annualità 2019, in concomitanza con l'uscita del Rapporto ISPRA RU a dicembre 2019, con una percentuale di raccolta differenziata del 70%, si posiziona sopra la media dei fabbisogni standard.
- per quanto riguarda il parametro γ2 performance riutilizzo/riciclo:
 Tale indicatore valorizza la capacità della gestione di massimizzare le performance in termini di riutilizzo e riciclo. Per la valutazione di tale indicatore non sono disponibili evidenze quantitative con un dettaglio comunale.
- per quanto riguarda il parametro y3 soddisfazione utenti:
 Per la valutazione di tale indicatore, non essendo state svolte indagini di soddisfazione degli utenti, non sono disponibili evidenze quantitative.

4.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing



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 ha identificato il **fattore di sharing (b)** sulla vendita di materiale e di energia, meccanismo che agisce nel calcolo della quota variabile del conguaglio, nell'ambito dei *range (0,3 ed 1)* individuati da ARERA per la determinazione delle tariffe 2021-2022 come segue:

parametro	valore
Fattore di Sharing – b	0,00
Fattore di Sharing – \bar{b} (1+ ω)	1,00
Fattore correttivo del fattore di sharing sui ricavi CONAI - ω	0,00

A tal proposito ricordiamo che:

b è il **fattore di sharing dei proventi**, che può assumere un valore compreso nell'intervallo **[0,3;0,6]**;

- ARCONAI,a è la somma dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI a
 copertura dei maggiori oneri per la raccolta differenziata dei rifiuti di imballaggio;
- b (1 + ωa) è il fattore di sharing dei proventi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI;
- Ωa è il fattore correttivo del fattore di sharing applicato ai proventi CONAI; è determinato dall'ETC in coerenza con le valutazioni compiute ai fini della determinazione dei parametri $\gamma 1, a$ e $\gamma 2, a$ ($\gamma 1, a$ è valorizzato tenendo conto della valutazione del rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata da raggiungere; $\gamma 2, a$ è invece quantificato considerando l'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo); ωa può assumere un valore compreso nell'intervallo [0,1;0,4];

In relazione alla tabella 5 dell'MTR:

Tabella 5. Nuovi parametri/componenti di costo introdotti dal MTR di competenza dell'ETC e loro rispettiva incidenza Fattore di sharing	Valori min. del <i>range</i> ammesso per i fattori di <i>sharing</i>	Valori max del <i>range</i> ammesso per i fattori di <i>sharing</i>	
b	Massimo ammontare dei ricavi a favore del gestore e massimo incentivo per lo stesso nella valorizzazione dei rifiuti	Minimo ammontare dei ricavi a favore del gestore e minimo incentivo per lo stesso nella valorizzazione dei rifiuti	
	Minima detrazione dei costi da inserire nel PEF e minimo beneficio e tariffe più alte per gli utenti del servizio	Massima detrazione dei costi da inserire nel PEF e massimo beneficio e tariffe più basse per gli utenti del servizio	
		Necessità di giustificare la scelta da parte dell'Etc	



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

L'ente ha stabilito, considerato che i proventi da corrispettivi CONAI sono riversati all'ETC, di fare confluire l'intero importo nel piano economico finanziario anche oltre i limiti previsti dal MTR in quanto non adeguato alla realtà comunale.

4.7 Scelta degli ulteriori parametri

• Rateizzazione r: effettuata in numero 1 rate

L'ente, ha stabilito di fissare tale un'unica rata al fine di riversare l'interno aumento nell'anno 2021 che sarà finanziato dal bilancio comunale attraverso l'Avanzo di amministrazione.

• Ulteriori componenti ex Deliberazioni 443/2019/R/Rif, 238/2020/R/Rif e 493/2020/R/Rif

Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} TV2021	0,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR $COS^{EXP}TV_{,2021}$	0,00
Numero di rate r'	0
Rata annuale RCND _{TV} <i>RCND_{TV}/r'</i>	0,00
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	0,00
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TV}	0,00
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	0,00
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+ γ_{2020})RC _{TV,2020} / γ_{2020} (se γ_{2020} > 1)	0,00
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	0
∑TV _a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	127.992,50
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COVEXP _{TF2021}	0,00
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	0,00
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	1
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TF}	0,00
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	0,00
dei 2020, da recuperare riei 2021	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 $(1+\gamma_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$)	0,00



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

∑TF _a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fiss deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	e (ex 25.770,00
ΣT_a = ΣTV_a + ΣTF_a (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	153.762,50

	Input dati			
	Ciclo integrato RU	Comu	ine di Sant'Urbano	
	Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C)	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	Dato MTR (MTR)	39.810		,
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G G	-		
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	70.252		
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <i>COl ^{EXP} _{TV}</i> Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	G G	-		
Fattore di Sharing b	E			
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR) Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR coust	E G	8.853		
Fattore di Sharing b(1+w)	E	8.853		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+\omega)AR CONAI	E			
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV} Coefficiente di gradualità (1+y)	E-G E	17.059		
Numero di rate r Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y RC _{TV} /r	E E			
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G			
ΣΤV a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	С			
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	-	-	
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC Costi generali di gestione CGG	G G	1.238	-	
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-	-	
Altri costi CO AL Costi comuni CC	G C	4.136		
Ammortamenti Amm	G	-	-	
Accantonamenti Acc	G G			
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche - di cui per crediti	G	-	-	
 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 	G	-	-	
Remunerazione del capitale investito netto R	G G	-		
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{UC}	G C	-		
Costi d'uso del capitale CK Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} 17	C G	•	-	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{TF}	E-G	8.084	-	
Coefficiente di gradualità (1+y) Numero di rate r	c c			
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC ₁₁ /r	E			
Oneri relativi all'IVA indetraibile ETF , totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	G C		-	
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E		-	
2To= 2TVa + 2TFa Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	C E	-	_	
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ESP 71/2021	E		-	
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS EXP 17,2021	E	-	-	
Numero di rate r' Rata annuale RCND _{TV} RCND _{TV} /r'	E	0 -	0 -	
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E		-	
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU IV	E E	-		
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E		-	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+\chi_{2000} RC_{VV,2000} / r_{2020} \ (ser_{2020} > 1) Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) \ r_{2020} \ (da PEF 2020)	E	- 0	0	
ΣτV _a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e	С			
493/2020/R/n≠) Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} 17 2021	E	-	-	
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	2	-	
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU 7/	C E	-		
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	=	-	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+\textit{y.xoz})RC \textit{m.xoz} / \textit{T.2000} / \textit{T.2000} \textit{(se T.2000 > 1)} Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) \textit{T.2000} \textit{(de PEF 2020)}	E C	-	-	
ΣΤF _a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e	c			
493/2020/R/RIF)				
ΣΤ _a = ΣTV _a + ΣTF _a (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	С			
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	G			69,89
q ₀₋₂ kg costo unitario effettivo - Cueff <i>€cent/kg</i>	G G			868.600,00 16,69
fabbisogno standard €cent/kg	E			
costo medio settore €cent/kg	E			-
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1 valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E E			
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio Y ₃	E			
Totale γ Coefficiente di gradualità (1+ γ)	C			
Verifica del limite di crescita	MTR			
coefficiente di recupero di produttività X _o	E			
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL , coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ,	E E			
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 2021	E			
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe $ ho$ (1+ $ ho$)	С			
u	С			
∑TV₀₁ ∑TF₀₁	E E			
$\Sigma_{\circ 1}$	c			
ΣΤ ₀ /ΣΤ _{0.1}	С			
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	С			
delta (ΣT _s -ΣT _{max})	С			
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR		Hispanian and the second		
Riclassifica TV, Riclassifica TF,	E E			
	1 6			
Attività esterne Ciclo integrato RU	G	-		-

DEFINIZIONE DEI CRITERI DI RICONOSCIMENTO DEI COSTI EFFICIENTI DI ESERCIZIO E DI INVESTIMENTO DEL SERVIZIO INTEGRATO DEI RIFIUTI, PER IL PERIODO 2018-2021 AI SENSI DELLA DELIBERAZIONE ARERA 443/2019/R/RIF

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

Appendice 2 Allegato A – Deliberazione 443/2019/R/RIF

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

Comune di S. URBANO (PD)

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

<u>Indice della relazione</u>

1	Prei	nessa	•••••	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	3
2	Rela	zione d	li accomp	oagnamento al/i PEF predisposta dal gestore	3
			_	gestione/affidamento e servizi forniti	
3	Dati	relativ	i alla gesi	tione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore	4
	3.1	Dati t	ecnici e pa	atrimoniali	4
				territorio gestito e sull'affidamento	
		3.1.2	Dati tec	nici e di qualità	4
				finanziamento	
	3.2	Dati p	er la detei	rminazione delle entrate di riferimento	5
		3.2.1	Dati di d	conto economico	5
			3.2.1.1	Driver utilizzati per l'attribuzione dei costi al Comune di Sant'	Urbano 6
			3.2.1.2	Dati di conto economico	8
			3.2.1.3	Componenti delle entrate tariffarie di competenza del gestore.	10
		3.2.2	Focus su	ui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia	12
		3.2.3	Dati rela	ativi ai costi di capitale	12
		3.2.4	Calcolo	delle componenti a conguaglio per l'annualità 2019	13
		3.2.5	Indicazi	oni sui valori di competenza dell'Ente Territorialmente Compet	tente 14

1 Premessa

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

- il PEF relativo alla gestione secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione 443/2019/R/RIF, compilandola per le parti di propria competenza;
- una 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 nella
 modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi
 di legge;
- la relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti.

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 Vescovana e Barbona.

2 Relazione di accompagnamento al/i PEF predisposta dal gestore

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;

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 2019, suddivise per CER ed espresse in kg, sono le seguenti:

Descrizione	Cer	Qta I/T (Kg)
Accumulatori per veicoli	200133	34,00
Carta e cartone	200101	80.090,00
Farmaci	200132	252,00
Metalli	200140	270,00
Multimateriale leggero: Plastica - Metalli	150106	67.630,00
Pile e batterie portatili	200133	77,00
Raee	200136	1.910,00
Raee	200135	965,00
Raee	200123	2.180,00
Raee	200121	2,00
Tessili	200110	4.450,00
Umido	200108	174.690,00
Verde	200201	207.630,00
Vetro	150107	66.920,00
Ingombranti a smaltimento	200307	11.040,00
Rifiuti urbani non differenziati	200301	250.460,00

Tot. 868.600,00

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

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

SESA spa svolge, nel Comune di S. Urbano, la totalità dei servizi oggetto dell'appalto.

Per tale motivo, la fonte contabile obbligatoria utilizzata per la predisposizione del PEF 2021 è bilancio consuntivo 2019 di SESA spa.

Conseguentemente alla scelta dei dati contabili obbligatori da utilizzare per il PEF in esame dovranno essere calcolate le componenti a conguaglio per l'annualità 2019. Le componenti a conguaglio per l'annualità 2019 sono calcolate a partire dai dati di bilancio del gestore relative all'anno 2017 così come definito al TITOLO V della Deliberazione 443/2019/R/Rif e smi.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Con riferimento alle variazioni attese delle caratteristiche del servizio (*QL*) intese come variazioni delle modalità e caratteristiche del servizio integrato di gestione dei RU ovvero dei singoli servizi che

lo compongono o dal miglioramento delle prestazioni erogate agli utenti, non si segnalano variazioni rispetto al Contratto originario.

Con specifico riferimento alle percentuali di raccolta differenziata raggiunte nel Comune di S. Urbano, si segnala un evidente miglioramento del dato nel corso della gestione del servizio di igiene urbana svolta dalla scrivente.

Di seguito, tabella (fonte ISPRA – Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale) dalla quale si evince che la percentuale di RD è progressivamente aumentata nel corso della gestione SESA e in ogni caso superiore ai limiti di legge.

Dati di Sinte	Dati di Sintesi Dati di Dettaglio								
Anno	Dato relativo a:	Popolazione	RD (t)	Tot. RU (t)	RD (%)	RD Pro capite (kg/ab.*anno)	RU pro capite (kg/ab.*anno)		
2019	Comune di Sant'Urbano	1.937	607,100	868,600	69,89	313,42	448,43		
2018	Comune di Sant'Urbano	1.970	594,065	851,025	69,81	301,56	431,99		
2017	Comune di Sant'Urbano	2.008	573,649	824,669	69,56	285,68	410,69		

3.1.3 Fonti di finanziamento

Relativamente alle fonti di finanziamento si specifica che una parte minoritaria dei mezzi utilizzati per effettuare il servizio oggetto dell'Appalto nel territorio comunale è in leasing e che nei dati riportati nei paragrafi successivi è stata considerata ai sensi dell'art. 1.11 della Determinazione 02/DRIF/2020.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello allegato all'MTR sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'anno 2021 in coerenza con i criteri disposti dal MTR.

Come descritto in precedenza, tali dati sono imputati dal gestore sulla base dei dati di bilancio dell'anno *a-2* come illustrato nei paragrafi seguenti.

3.2.1 Dati di conto economico

Di seguito si riportano i dati di conto economico 2019 riclassificati secondo il MTR per il Comune di Sant'Urbano e la descrizione dei driver per l'attribuzione delle specifiche componenti di costo/ricavo, nonché i valori dei dati patrimoniali utilizzati per l'identificazione delle poste

rettificative utili alla determinazione del capitale investito netto (CIN), con descrizione delle modalità di attribuzione della quota per il Comune di Sant'Urbano.

Si specifica che non sono presenti nel conto economico i costi inerenti al trattamento del rifiuto in quanto sono oggetto di contrattazione esterna rispetto al piano economico finanziario, sarà quindi di competenza del comune individuare i costi relativi al trattamento, smaltimento e recupero.

3.2.1.1 Driver utilizzati per l'attribuzione dei costi al Comune di Sant'Urbano

I dati 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: dove le poste di bilancio direttamente imputabili al comune sono assegnate al 100% al Comune di Sant'Urbano
- 2. Driver Valore Produzione: dove le poste di bilancio relative ai costi di struttura sono state ripartite in percentuale sulla base della percentuale del valore della produzione del Comune di Sant'Urbano rispetto al valore della produzione totale di S.E.S.A.
- 3. Driver mezzi raccolta: dove 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 di Sant'Urbano.
- 4. Driver personale raccolta: dove le poste di bilancio imputate al personale impiegato nella raccolta sono ripartite in base al timesheet delle ore consuntivate dall'operatore per il Comune di Sant'Urbano.

I valori dei driver per il Comune di Sant'Urbano sono i seguenti:

Driver Valore Produzione	0,0843%

Driver mezzi raccolta:

	2019 - Ore		
T	consuntivate Comune	2019 - Totale ore	0/ 60 2000
Targa	di riferimento	lavorate dal mezzo	% Comune
BX935PY	52,00	795,29	6,54%
CD714GS	5,00	1.330,50	0,38%
DP980VF	71,50	662,49	10,79%
DT407SA	54,67	4.577,76	1,19%
EL330FZ	5,00	496,66	1,01%
ET216HZ	10,00	1.460,70	0,68%
EW276BP	12,00	1.555,48	0,77%
EX421KL	9,50	1.633,76	0,58%
EX925KL	12,75	1.872,33	0,68%
FA897FN	20,00	1.356,04	1,47%
FF162VP	24,00	1.844,38	1,30%
FF163VP	5,30	1.826,60	0,29%
FF560VP	29,75	2.203,15	1,35%
FF961VP	3,50	1.903,98	0,18%
FK271CV	115,47	1.452,70	7,95%
FK272CV	15,00	1.954,00	0,77%
FK891CV	13,75	3.397,11	0,40%
FL126GL	5,00	1.760,90	0,28%
FL132GL	551,02	2.629,40	20,96%
FM304KP	229,00	1.336,16	17,14%
FM307KP	20,25	1.305,89	1,55%
FM815KR	12,00	3.510,80	0,34%
FM818KR	65,50	1.622,25	4,04%
FM826KR	192,83	2.291,22	8,42%
FM847KR	62,75	2.660,93	2,36%
FR931HH	19,00	1.101,87	1,72%
FR934HH	35,00	2.479,63	1,41%
FS057JW	466,62	1.967,91	23,71%
FS113JW	100,25	3.691,39	2,72%
FS518JW	13,99	1.975,26	0,71%
FS519JW	814,42	1.478,08	55,10%
FS520JW	2,00	1.828,43	0,11%

FS575JW	7,50	1.365,76	0,55%
FT087WG	16,50	2.044,04	0,81%
FT091WG	2,50	2.893,41	0,09%
FT092WG	25,50	911,67	2,80%
FT093WG	28,00	2.465,95	1,14%

I driver applicati alle specifiche componenti di costo/ricavo per il Comune di Sant'Urbano sono le seguenti:

A1	Di cui ricavi CONAI	Driver diretto				
A1	Ricavi dalle vendite e prestazioni	Driver diretto				
B6	Per materie prime, sussidiarie, di	Driver diretto; driver valore produzione;				
	consumo e merci	driver mezzi raccolta				
B7	Per servizi	Driver diretto; driver valore produzione;				
		driver mezzi raccolta				
B8	Per godimento beni di terzi	Driver diretto; driver valore produzione;				
		driver mezzi raccolta				
B9	Per il personale	Driver personale raccolta				
B10	Accantonamenti per svalutazione dei	Driver diretto				
	crediti iscritti a bilancio					
B11	Variazione delle rimanenze	Driver diretto				
B12	Accantonamenti per rischi	Driver diretto				
B13	Altri accantonamenti	Driver diretto				
B14	Oneri diversi di gestione	Driver diretto				

3.2.1.2 Dati di conto economico

Di seguito si riporta la tabella con i dati di conto economico 2017 e 2019 ottenuti dall'applicazione dei criteri di attribuzione indicati.

Nella componente COal sono compresi gli oneri tributari locali.

I dati rappresentati sono IVA esclusa.

Il Comune di Sant'Urbano applica il prelievo della TARI in forma di tributo e quindi l'IVA calcolata sui costi finali del gestore sarà indetraibile per il Comune.

Non è stato riportato il valore dell'IVA indetraibile derivante dai costi del gestore in quanto solo dopo l'applicazione dei coefficienti di competenza dell'Ente Territorialmente Competente sarà possibile definirne l'entità.

Tabella dati conto economico 2017

SESA spa	- Comune di Sant'Urbano	CRT 2017	CTS 2017	CRD 2017	CARC 2017	CGG 2017	COal 2017	Totale 2017
Macroclasse	VALORE DELLA PRODUZIONE (Euro)	0	0	6.546	0	0	0	6.546
A1	Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0	6.546	0	0	0	6.546
A1	di cui derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI	0	C	6.546	0	0	0	6.546
Macroclasse	COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)	34.955	0	88.006	205	3.575	420	127.160
В6	Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	1.363	O	5.248	-22	383	0	6.972
В6	di cui carburanti	1.063	0	3.818	0	0	0	4.881
B6	di cui altri costi di B6	300	0	1.430	-22	383	0	2.092
B7	Per servizi	1.130	0	4.246	226	1.259	0	6.860
B7	di cui altri costi di B7	1.130	C	4.246	226	1.259	0	6.860
B8	Per godimento beni di terzi	2.756	0	10.340	0	178	0	13.273
B8	di cui altri costi di B8	2.756	C	10.340	0	178	0	13.273
В9	Per il personale	29.706	0	68.129	0	1.540	0	99.374
B9	di cui per trattamento di fine rapporto (inclusa rivalutazione)	3.027	0	5.375	0	68	0	8.469
B9	di cui altri costi di B9	26.679	0	62.754	0	1.472	0	90.905
B14	Oneri diversi di gestione	0	0	44	0	216	420	679

Tabella dati conto economico 2019

SESA spa - Comune di Sant'Urbano		CRT 2019	CRD 2019	CARC 2019	CGG 2019	COal 2019	Attività esterne ciclo RU 2019	Totale 2019
Macroclasse	VALORE DELLA PRODUZIONE (Euro)	27.125	73.854	843	1.975	0	0	103.797
A1	Ricavi delle vendite e delle prestazioni	27.125	73.854	843	1.975	0	0	103.797
A1	di cui ricavi per entrate tariffarie in applicazione dei corrispettivi all'utenza (art. 5 MTR	27.125	65.106	843	1.975	0	0	95.049
A1	di cui derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI	0	8.748	0	0	0	0	8.748
		•		•			•	

Macroclasse	COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)	39.337	69.419	1.223	2.864	0	0	137.843
B6	Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	257	6.068	0	46	0	0	8.555
B6	di cui carburanti	12	19	0	0	0	0	39
B6	di cui altri costi di B6	244	6.048	0	46	0	0	8.516
B7	Per servizi		3.493	1.223	866	0	0	8.303
В7	di cui altri costi di B7	1.462	3.493	1.223	866	0	0	8.303
B8	Per godimento beni di terzi	15.425	24.217	0	38	0	0	48.401
B8	di cui altri costi di B8	15.425	24.217	0	38	0	0	48.401
B9	Per il personale	22.051	35.419	0	1.915	0	0	72.140
B9	di cui per trattamento di fine rapporto (inclusa rivalutazione)	2.829	4.721	0	76	0	0	9.325
B9	di cui altri costi di B9	19.223	30.698	0	1.839	0	0	62.815
B14	Oneri diversi di gestione	142	222	0	0	0	0	444

3.2.1.3 Componenti delle entrate tariffarie di competenza del gestore

Al fine di ottenere le componenti delle entrate tariffarie di competenza del gestore, i dati di conto economico sono stati adeguati con i coefficienti FOI indicati nel MTR.

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 443/2019/R/RIF.

Nella seguente tabella non sono stati valorizzati i parametri che dovranno essere definiti dall'Ente Territorialmente Competente che di conseguenza definiscono il totale delle entrate tariffarie da considerare per il PEF 2021.

I dati riportati per le singole componenti sono IVA esclusa. Sarà quindi di competenza del comune individuare il valore di IVA indetraibile derivante dai costi del gestore una volta definiti i parametri di propria competenza che definiranno il valore finale delle componenti da considerare nel PEF come ad esempio il valore della componente relativa ai ricavi dalla cessione dei materiali da raccolta differenziata e le componenti a conguaglio per l'annualità 2019.

This of Sharm, MEN (Annual and CONA) At Court in their of Sharm, MEN (Annual and CONA) At Court in their of Sharm, MEN (Annual and CONA) deep sharing (Naruphil annual and CONA) deep sharing (Naruphil annual and CONA) and CONA (Annual and					
Cost generate was a few and an extraction of the cost		Ciclo integrato	Comune di Sant'Urbano		
Code deliminal de securities te trapporties of an infrastructure confirmentation (CF) Code deliminal de securities expected entitle solution (CF) Code deliminal deliminal expected entitle solution (CF) Code		Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E)			
Cost del effective de remainement ou embourbent de effective des CES	Control Warrish of construction of the Control of t	Dato MTR (MTR)	20.040		
Cost detailed de socialemente encogned out filled white CRF Cost operation inversioner winds of an all antirectured. ODD Cost operation inversioner winds of an all antirectured of the CRF Cost operation inversioner winds of an all antirectured of the CRF Cost operation inversioner winds of an all antirectured of the CRF Cost operation inversioner winds of an all antirectured of the CRF Cost operation inversioner winds of an all antirectured of the CRF Cost operation inversioner inversioner of control of critical winds of the CRF Cost operation inversioner inversioner of critical winds of the CRF Cost operation inversioner of control of critical winds of the CRF Cost operation inversioner of critical winds winds of the CRF Cost operation in control of critical winds winds of the CRF Cost operation in control of critical winds winds of the CRF Cost operation in control of critical winds winds of the CRF Cost operation in control of critical winds winds of the CRF Cost operation in control of critical winds winds winds of the CRF Cost operation in control of critical winds					
Cost and inflation an executive in importance of inchicary definements of CDD Accordination and control in importance of inchicary and inchic		-			
Cost growth of services and an articles of the MTR. COST of the Co	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Noves dath works of manifestive developes devicated as facility AB 1 1 1 1 1 1 1 1 1		-			
Trailing of Daving 18 The contribution of American Contribution of CODA. Afficiance The contribution of CO			-		
Throate data would all materials are compared behavior as offering southers. AAA9 Filtration of Numer. Affords Filtration of	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Filters of Device (Arthrop Components conjugation reconsciout dat COMA dops sharing Minaged (App.) Components conjugation rections accord united (R. c.) Components conjugation rections accord united (R. c.) Large of a fair (F. c.) Large of a	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E			
This or desired and consequent of consequent and accordant data COMA depo formany. After April 1999. Expression of the Properties and construction of the Properties of the Components of angularity. After the Components of angularity of the Components	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR conal	G	8.853		
Components a compagnicio relativa a costi variabili RC y E	Fattore di Sharing b(1+ω)	E			
Configuration granulation (Party) Comprometes congrugation releases accost workship concessores (ParyRC op/P Comprometes congrugation releases accost workship concessores (ParyRC op/P Cost of contract and artifact workship and comprometed (ParyRC op/P Cost of contract and artifact workship and comprometed (ParyRC op/P Cost of contract and artifact workship and contract workship and contra	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAl dopo sharing b(1+ω)AR conal	E			
Namework of the 'F' Concrementary Congregation entires are cost variabilist inconnocious. [FeyRic m/r'	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{TV}	E-G	17.059		
Components acquiagation electrics as contractability in construction. (*Ling Page Carlo**) 276. **Line State of Contractability** 6	Coefficiente di gradualità (1+y)				
Cost ordinative de grande entre terrifiere entre les componenti di cardo verbable Cost de l'assammento e di svago. CEL Costo per l'attività di agratione delle turifie e dei regord con gli uferti. CARC Cost per l'attività di agratione delle turifie e dei regord con gli uferti. CARC Cost primità di agratione delle turifie e dei regord con gli uferti. CARC Cost cristativi alli agratione. CEC Afficiale COLZ Cost cristativi alli agratione. CEC Afficiale COLZ Cost cristativi alli agratione. CEC Accest cristativi all	Numero di rate r				
276, transfer delice interest terriffers existing all componential containable Cold definition of a large process of a large process of a large process of a general digestione of cold process of a large process of a la	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC TV/r	_			
Cost deficialities di spazzamente el biologgio CSC Cost per l'attivisi di gistorio della tunific e dei rapporti con gli usenti CARC Cost generali di gestorio della tunifica dei rapporti con gli usenti CARC Cost control di gestorio CGC Cost control CGC Cost control CGC Amrottamenti Assenti Accardonamenti Assentia Accard		G		-	
Cost per Parient à gentione doit suffrie de la popular can giu utenti. CARC Cost present à gentione doit sur de la popular can giu utenti. CARC Cost rectivir alla quota di credit inesighili CCD Cost rectivir alla quota di credit inesighili CCD Alla cost. COst Alla cost. COst Ammontament Acc As op an after inon in central control delle discarcine Accustocamenti Acc As op an after inon in central control delle discarcine Accustocamenti Acc As op an after inon in central control delle discarcine Accustocamenti Acc As op an after inon in central control delle discarcine Accustocamenti accus	ΣΤV a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	С			
Cost per Parient à gentione doit suffrie de la popular can giu utenti. CARC Cost present à gentione doit sur de la popular can giu utenti. CARC Cost rectivir alla quota di credit inesighili CCD Cost rectivir alla quota di credit inesighili CCD Alla cost. COst Alla cost. COst Ammontament Acc As op an after inon in central control delle discarcine Accustocamenti Acc As op an after inon in central control delle discarcine Accustocamenti Acc As op an after inon in central control delle discarcine Accustocamenti Acc As op an after inon in central control delle discarcine Accustocamenti accus	Costi dell'attività di consumento e di lavaggio. CCI		Г	1	
Cost general di gestione GOB				•	
Cost contract all squared all credit inesighali. CCD All Cost Commit CC Annual Cost Commit CC Annual Cost Cost Cost Cost Cost Cost Cost Cost				-	
Althricost CO ₁₁ Software CC Asserting Colifornia CC Accomposented Amm Accompose					
Cold Comunic CC Amendmental Arm Accenteronamenti Arm Accenteronamenti Arm Accenteronamenti Arm Accenteronamenti Arm Accenteronamenti Arc - di cui per crediti accentero inspetto a norme tribudurie - di cui per de di rimoli reconso inspetto a norme tribudurie - di cui per crediti reconso inspetto a norme tribudurie - di cui per crediti reconso del carriori no coso R _{VC} - di Costi d'usua del capitale CK - componente a conqueglio relativa ai costi fissi inconociusa (1+p)RC _W /P - EG - componente a conqueglio relativa ai costi fissi inconociusa (1+p)RC _W /P - CC - componente a conqueglio relativa ai costi fissi inconociusa (1+p)RC _W /P - CC - componente a conqueglio relativa ai costi fissi inconociusa (1+p)RC _W /P - CC - control control costi accenti costi costi fissi inconociusa (1+p)RC _W /P - CC - control costi costi costi costi di costi fissi inconociusa (1+p)RC _W /P - CC - control costi					
Accontamental Area - di cui scoti di gestione post operativa delle discarcine - di cui scoti di gestione post operativa delle discarcine - di cui scoti di gestione post operativa delle discarcine - di cui scoti di gestione post operativa delle discarcine - di cui scoti di gestione post operativa delle discarcine - di cui scoti fine post di fine ni cercarcio signita a come trabutari Remuneratione del capabile investito metto. Re Remuneratione del capabile investito metto. Re Remuneratione del capabile della controlo signita a como Regione Costi di scoti di cui di					
Accuratemental Acc di cas per credit di cas per service concer provisti di normitivo di settore e/o del contratto di affidamento di cas per service concer provisti di normitivo di settore e/o del contratto di affidamento di cas per service concernitore del capitale investito nello R Remunezzazione del capitale (PR Remunezzazione del capitale (PR) Remunezzazione del		+			
- d cut could gestione pack operative delle discardate - d - di per crediti - d cut per destin - d cut per destin in in eccessor registration control tributarie - d cut per district in in eccessor registration control tributarie - d cut per district in in eccessor registration control tributarie - d cut per district in in eccessor registration control tributarie - d cut per district in interestinate of cut and		G	-		
- d. cut per fische in overli previst da nomethia di settore dei dal contrato di affidamento - d. du per alfri son in escresso dispetto a nome tribudarie Remunerazione del capitale innestito netto. R - d. Costi di capitale innestito netto. R - d. Costi c			-	-	
dicuis per altri non in eccesso rispetito a norme tributarie Remunerazione delic immobilizzazioni in croso R _{III} Remunerazione delic immobilizzazioni in croso R _{III} Costi d'uso del capitate OX Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{IV} Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{IV} Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{IV} Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconocicula (1+yRC _{IV})/r Congonente a conguaglio relativa ai costi fissi riconocicula (1+yRC _{IV})/r Congonente a conguaglio relativa ai costi fissi riconocicula (1+yRC _{IV})/r Coner relativi all'OX indestrabile Coner relativi all'OX indestr	- di cui per crediti	G	-	-	
Remunerazione del capitale investito netto R Remunerazione del immobilizzazioni in costo R Ruc Costi di curativi incentivanti fissi si di ull'articolo 8 del MTR. COI ^{DD} y G Costi di capitale (X Gosti departivi incentivanti fissi si di ull'articolo 8 del MTR. COI ^{DD} y G Costi di capitale (X Gosti di capitale (X) G Componente a conquaglio relativa al costi fissi si RCy Cofficiente di gradualità (1+y) C C Numere di nite / C Componente a conquaglio relativa al costi fissi riconosciutis (1+y)BC y/r C Componente a conquaglio relativa al costi fissi riconosciutis (1+y)BC y/r C Componente a conquaglio relativa al costi fissi riconosciutis (1+y)BC y/r C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	-	-	
Remuneratione delle immobilizationi in coso R R C C Costi drus del capitale CC Costi drus del capitale CC C Costi drus del capitale CC C C C C C C C C C C C C C C C C C	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-	-	
Cost de parable. Cir. Cost operativi incentivant fissi di cui all'articolo 8 del MTR. COI ^{NOW} y Coefficiente di gradualità. (1+y) Coefficiente di gradualità. (1+y) Componente a congueglio relativa ai costi fissi inconsociuta (1+y)RC _W /r Componente a congueglio relativa ai costi fissi inconsociuta (1+y)RC _W /r Componente a congueglio relativa ai costi fissi inconsociuta (1+y)RC _W /r Componente a congueglio relativa ai costi fissi inconsociuta (1+y)RC _W /r Componente a congueglio relativa ai costi fissi inconsociuta (1+y)RC _W /r Componente a congueglio relativa ai costi fissi inconsociuta (1+y)RC _W /r Componente a congueglio relativa ai costi fissi inconsociuta (1+y)RC _W /r Componente a congueglio relativa ai costi fissi inconsociuta (1+y)RC _W /r Componente a congueglio relativa ai costi distinativa ai congueglio relativa ai costi distinativa ai costi variabili di ai per fissi ai costi di costi ai costi ai costi ai costi di costi di costi ai costi di costi di costi ai costi di	Remunerazione del capitale investito netto R	G	-	-	
Contropensive incentivantifissis di cui all'articolo à del MTR COI ⁰⁰⁰ p Componente a conguaglio relativa ai costi fissi in Consciuta (1+y)RC m/f Componente a conguaglio relativa ai costi fissi inconsciuta (1+y)RC m/f E Componente a conguaglio relativa ai costi fissi inconsciuta (1+y)RC m/f E Componente a conguaglio relativa ai costi fissi inconsciuta (1+y)RC m/f E Conder relativa all'VAI indetrabile C C Cataly ai ai comma 4.5 della Deliberazione 43/2019/N/vv E C Detrazioni di cui ai comma 4.5 della Deliberazione 43/2019/N/vv E C C C C C C C C C C C C	Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{uc}	G	-	-	
Componente a conquaglio relativa ai costi fissi i RC y Cofficiente di gradualità (1+y) Componente a conquaglio relativa ai costi fissi inconosciuta (1+y)RC y/r E Componente a conquaglio relativa ai costi fissi inconosciuta (1+y)RC y/r E Componente a conquaglio relativa ai costi fissi inconosciuta (1+y)RC y/r E Componente a conquaglio relativa ai costi fissi inconosciuta (1+y)RC y/r E Componente a conquagli relativa ai costi fissi inconosciuta (1+y)RC y/r E C C Paradini di cui ai comma 1.4 della Determina no. 1/DBIF/2020 Ulteriori componenti ex delliberazione 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020/R/nr Costamento atteso dei costi variabili di cui ail comma 7 teri del MTR COS ^{DS} y 2821 Ulteriori componenti ex delliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020/R/nr Ulteriori componenti ex delliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr E C	Costi d'uso del capitale CK	С		-	
Coefficiente di gradualità (1+y) C. C. Numero di rate r C.		G	-		
Numero of rate r Componente a congueglic relative all cost fissi riconosciuta [1+y]RC w/r E Componente a congueglic relative all cost fissi riconosciuta [1+y]RC w/r E Componente a congueglic relative all common and sella Deliberatione (443/2019/Rum) E E ZF			8.084		
Componente a conguagilo relativa ai costi fissi niconosciuta (1+y)RC _W /r Oneri relativa dil'VA indestrabile G G Detrazioni di cui ai comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/mr E E E1*_2**P*_2**P*_E** C Detrazioni di cui ai comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/mr E E1*_2**P*_2**P*_E** C Detrazioni di cui ai comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/mr E Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/ms e 238/2020/R/ms e 493/2020/R/ms Scotstamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COP*** Numero di rate r Bata annuale RCND _W RCND _W /r Deroga ex at. 107 c. 5 d. 1.8/20. differenta tra costi variabili per deroga ex att. 107, c. 5, d.1.18/20 RCU _Y di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (E1*2020) F ₂₀₂₀ (60 FE*2020) E COUnter (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni ralifaria dei 2020, da recuperare nel 2021 di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (E1*2020) F ₂₀₂₀ (60 FE*2020) E C C D C					
Oner relativi all'IVA indetraibile C					
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/Rir, 238/2020/R/Rir e 493/2020/R/Rir Costamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ⁰⁰⁰ ry.2021 Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/Rir, 238/2020/R/Rir e 493/2020/R/Rir Sostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ⁰⁰⁰ ry.2021 E One invariabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS ⁰⁰⁰ ry.2021 E Numero di rate r' Rata annuale RCNDr, ROND ry./r' E Deroga ex art. 107 c. 5 d. 1.18/20 differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E O					
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/NIF E				-	
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{DOV} PY 2921 E O O O O O O O O O O O O O O O O O O					
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV PO					
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RiF, 238/2020/R/RiF e 493/2020/R/RIF Sostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV DE PROVINCIA DE PER 2020 Approvato in applicazione del MTR E E			-		
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{DOP} 72,2011 E Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS ^{DOP} 72,2011 E Rata annuale RCND _{TV} , RCND _{TV} /r' E Roberga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E O O O O O O O O O O O O O O O O O O	Settlem at early community series settlement in 250 m/2020	_			
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS DE PUZZONI E E O O O O O O O O O O O O O O O O O	Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF				
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS DE PUZZONI E E O O O O O O O O O O O O O O O O O	Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV PV 17/2021	E	-		
Rata annuale RCND _{TV} RCND _{TV} /t² Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E Numero di anni per il recupero della differenza tra costi variabili per deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 RCU _{TV} Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021 E di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+Y 2020) RC TV, 2020 fr 2020 (40 PEF 2020) E O O O Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RE, 238/2020/R/RE) Beroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi issi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E		E	-	-	
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU TV Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli relativi all'annualità 2018 (14 Y 2020 RCV TV di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (14 Y 2020 RCV TV 2020) E	Numero di rate r'	E	0	0	
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR Rata annuale conguagli orelativa ai costi variabili) per deroga ex art. 107, c. 5, d.1. 18/20 RCU PV Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (14*Y 2020) RC 19,2020 (se r 2020) > 1) E Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (14*Y 2020) RC 19,2020 (se r 2020) > 1) E TV, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/nr, 238/2020/R/nr e 493/2020) R/nr) E Peroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{ERP} 72221 E Numero di anni per il recupero della differenza tra costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E	Rata annuale RCND _{TV} RCND _{TV} /r'	E	-	-	
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili) per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TV} Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021 di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (12*7 2020) RC 7,2020 (se 7,2020 *1) E Vumero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 2,020 (do PEF 2020) E V Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV COV POP 2021 E Deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi do PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 2,020 (do PEF 2020) Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 2,020 (do PEF 2020) G Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 2,020 (do PEF 2020) C ZIT, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	-	-	
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021 di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y 2020) RC r _{1,2020} (se r ₂₀₂₀ >1) E Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (do PEF 2020) E O O O O O O O O O O O O		_	-	-	
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+Y 2020) RC TV, 2020 (56 PE 2020) Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) T 2020 (56 PE 2020) E 0 0 0 TV, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RF, 238/2020/R/RF) Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV PP 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78			-	-	
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 2020 (do PEF 2020) E 1					
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV PP 72021 Deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi di Deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E Deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20: differenza tra costi issi 2019 e costi di REF 2020 approvato in applicazione del MTR C Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU 7 Quota (relativa ai costi fissi) del conguagli relativi all'annualità 2018 (1+Y 2020) RC 7,2020 (160 PEF 2020) Di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 2020 (160 PEF 2020) T, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)					
### Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR ## COV *** ## 2021 E		E	0	U	
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EO} 72021 Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E . Umero di anni per il recupero della differenza tra costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20: RCU _{TP} E Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021 E di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+Y 2020) RC 70,2020 (160 PEF 2020) Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 7000 (160 PEF 2020) C 21-F, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)		С			
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR E Numero di anni per il recupero della differenza tra costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _T Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _T E Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021 E di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (11 y 2020 RC 7,2020 (40 PEF 2020) E Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 3020 (40 PEF 2020) C 21F, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)		F			
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR C Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TF} E Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021 di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+Y 2020 RC T _{2,020} / T ₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ >1) E Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) T ₂₀₂₀ (da PEF 2020) C TIF, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)				-	
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU _{TF} E Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021 E di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+Y 2020 RC T _{2,0200} / T ₂₀₂₀₀ (se r _{2,0200} > 1) E Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) T ₂₀₂₀ (da PEF 2020) C 21F, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF					
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021 di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+Y 2020 RC 71,2010 (xe 71,2010 / Y 2020 xe 71,2010 / Y 2020 xe 71,2010 / Y 2020 C Dumero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020)					
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+Y 2020) RC 17,2020 (150 F 2020) (150 F 2020) E C Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r 2020 (do PEF 2020) CTF, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)				-	
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (do PEF 2020) C TF, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e d93/2020/R/RIF)					
ΣΤΕ ₃ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	+		-	
	∑TF₂ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e				
	ΣΤ _a = ΣΤV _a + ΣΤF _a (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	С			

Grandezze fisico-tecniche			
raccolta differenziata %	G		69,89
$q_{o\cdot 2}$ kg	G		868.600,00
costo unitario effettivo - Cueff <i>€cent/kg</i>	G		16,69
fabbisogno standard <i>€cent/kg</i>	E		
costo medio settore <i>€cent/kg</i>	E		-
Coefficiente di gradualità			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁	Е		
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ 2	E		
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ ₃	E		
Totale γ	C		
Coefficiente di gradualità (1+ γ)	C		
(/)			
Verifica del limite di crescita			
rpi _a	MTR		
coefficiente di recupero di produttività X_a	E		
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL a	E		
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG a	E		
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 2021	E		
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe $ ho$	С		
(1+ρ)	С		
ΣT_o	С		
$\sum TV_{o:1}$	E		
∑TF _{a-1}	E		
ΣΤ ₀₋₁	С		
$\Sigma \Gamma_{o}/\Sigma \Gamma_{o:1}$	С		
∑T _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	С		
delta (∑T _a -∑T _{max})	С		
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR		,	
Riclassifica TV _a	E		
Riclassifica TF _a	E		
Attività esterne Ciclo integrato RU	G	-	-

3.2.2 Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia

Per il Comune di S. Urbano sono stati valorizzati i ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI.

Il dato contabile relativo ai ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI è riportato nelle tabelle di conto economico riportate nei precedenti paragrafi.

In particolare il dato contabile per gli anni di riferimento è:

2017	ARCONAI	A1	di cui derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI	6.546 €
2019	ARCONAI	A1	di cui derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI	8.748 €

3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale

Per la definizione delle componenti di costo d'uso di capitale sono stati considerati tutti i beni di proprietà del gestore presenti nel bilancio 2019. I dati relativi ai beni di proprietà sono stati elaborati ai sensi del TITOLO IV del MTR.

I valori di rifermento sul costo storico e valore del fondo di ammortamento (al 31/12/2017 per i beni acquisiti precedentemente al 2019) sono stati ripartiti per il Comune di S. Urbano utilizzando i driver discussi al paragrafo 3.2.1.1 ovvero il driver diretto per i beni direttamente imputabili al Comune di Sant'Urbano, il driver dei mezzi raccolta per i mezzi impiegati nella raccolta che hanno lavorato per il Comune di Sant'Urbano.

Relativamente ai beni di proprietà di terzi utilizzati per il servizio, si specifica che sono attivi contratti di leasing per mezzi ed attrezzature.

Ai sensi dell'art. 1.10 della Determinazione 02/DRIF/2020, i canoni di leasing di mezzi ed attrezzature sono stati valorizzati nella determinazione dei costi operativi ed in particolare sono indicati nei costi B8 del conto economico rappresentato.

Inoltre, i valori dei dati patrimoniali, utilizzati per l'identificazione delle poste rettificative per la determinazione del capitale investito netto (CIN), riportati di seguito, sono stati attribuiti al Comune di Sant'Urbano utilizzando il driver valore produzione discusso al paragrafo 3.2.1.1

FONTI DI FINANZIAMENTO - Anno 2017	SESA spa
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI (PRa)	563
TFR	309
Fondo di quiescenza	0
Fondo rischi e oneri	0
Fondo rischi su crediti	0
Fondo svalutazione crediti	0
Fondo imposte e tasse (anche differite)	255
Fondo per la gestione post-mortem	0
Fondo per il ripristino beni di terzi	0

FONTI DI FINANZIAMENTO - Anno 2019	SESA spa
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI (PRa)	533
TFR	317
Fondo di quiescenza	0
Fondo rischi e oneri	0
Fondo rischi su crediti	0
Fondo svalutazione crediti	0
Fondo imposte e tasse (anche differite)	216
Fondo per la gestione post-mortem	0
Fondo per il ripristino beni di terzi	0

3.2.4 Calcolo delle componenti a conguaglio per l'annualità 2019

Nella precedente tabella sono state valorizzate anche le componenti a conguaglio di parte fissa (RCtf) e parte variabile (RCtv).

Il calcolo delle componenti è effettuato partendo dai dati di conto economico 2017 mostrati in precedenza ed il valore del PEF 2019 di competenza di SESA.

Applicando quindi le disposizioni riportate al TITOLO V del MTR si ottengono i valori riportati di seguito:

TV _{a-2} ^{New}	SESA spa
CRT _{a-2}	35.516
CTS _{a-2}	0
CTR _{a-2}	0
CRD a-2	89.420
Totale costi	124.936
AR a+AR CONALa	6.652
b	1,00
$b(AR_{a-2}+AR_{CONAI,a-2})$	6.652
ΣTV_{a-2}^{New} (senza IVA)	118.284
IVA e altre imposte ^(New)	0
ΣTV _{a-2} New (IVA inclusa)	118.284
ΣTV _{a-2} old (senza IVA)	101.226
IVA e altre imposte ^(Old PEF)	0
ΣTV a-2 Old (IVA inclusa)	101.226
RC TV,a	17.059

TF _{a-2} ^{New}	SESA spa
CSL a-2	0
CARC a-2	208
CGG _{a-2}	3.632
CCD a-2	0
COal _{a-2}	427
CK a-2	7.142
ΣTF a-2 New (senza IVA)	11.409
IVA e altre imposte ^(New)	0
ΣTF _{a-2} ^{New} (IVA inclusa)	11.409
ΣTF_{a-2}^{old} (senza IVA)	3.325
IVA e altre imposte ^(Old PEF)	0
ΣTF a-2 old (IVA inclusa)	3.325
RC TF,a	8.084

3.2.5 Indicazioni sui valori di competenza dell'Ente Territorialmente Competente

L'Ente Territorialmente Competente ha il ruolo di validazione dei costi del servizio di gestione rifiuti urbani ed assimilati e definisce i valori da attribuire a parametri e coefficienti per determinare il limite alle entrate tariffarie per l'anno di riferimento.

Relativamente alla gestione nel Comune di Sant'Urbano della presente relazione e alle componenti che l'Ente Territorialmente deve definire ai sensi del MTR si evidenzia che:

- per quel che riguarda il parametro X (recupero di efficienza) l'ETC potrebbe considerare il valore minimo dell'intervallo di riferimento definito dal MTR [0,1% 0,5%] in quanto lo stato dei servizi risulta a regime;
- per i parametri $b \in \omega$ (profit sharing) proponiamo "0,3" per il parametro b, mentre "0,1" per il parametro b, visto l'elevato grado di erogazione dei servizi di raccolta differenziata svolti da SESA S.p.A.

Si evidenzia che i valori delle componenti di costo riportate nella tabella di cui all'Appendice 1 del MTR sono IVA esclusa.

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

DELIBERAZIONI DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 443/2019/R/RIF

IL/LA SOTTOSCRITTO/A MAURIZIO SIMIONATO
NATO/A A HIRANO (DE)
11/03/1955
RESIDENTE IN MIRANO (VE)
VIA CALTRESSA Nº 42/1
IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ SOCI
AVENTE SEDE LEGALE IN ESTE (PD) VIA CONUNA 43 S/B
CODICE FISCALE OZ 599280282 PARTITA IVA 02599280282
TELEFAX 0429 612711 TELEFONO 0429612769
INDIRIZZO E-MAIL info P Se sie it
AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEL D.P.R. N. 445/2000
DICHIARA
- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 26/05/20,21 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: \[\begin{align*} \text{\text{\text{CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE:}} \end{align*} NON \text{\text{\text{\text{\text{\text{CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE:}}}}
*

16/05/WM

IN FEDE



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

Verbale del 23/06/2021

ATTO DI VALIDAZIONE PEF 2021 DEL COMUNE DI SANT'URBANO

Il sottoscritto GIOVANNI ZUCCHET, nato a Portogruaro (VE) il 05/10/1956, c.f. ZCCGNN56R05G914Q, 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 della consulenza di Accatre S.r.l. di Marcon (VE) per l'elaborazione del piano economico finanziario secondo la nuova modalità MTR.

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 SESA 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 costo fisso, pertanto, il gestore emette fattura mensile per lo svolgimento del servizio di raccolta e trasporto rifiuti indipendentemente dai costi effettivamente sostenuti.

Relazione di accompagnamento ai PEF predisposti dai Gestori

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) e consegna agli stessi dei sacchetti, dei contenitori per la raccolta del vetro, dell'umido e della carta.
 - Coordinamento e programmazione delle attività tecniche sopra indicate a cura del Responsabile del servizio.
 - o Gestione del rapporto (tecnico ed amministrativo) a cura del Responsabile del Servizio.
- Gestore esterno SESA SPA, i cui servizi prevedono:





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 di rifiuto indifferenziato per le utenze domestiche e non domestiche;
- o la raccolta porta a porta ed il trasporto in forma differenziata di carta e cartone per le utenze domestiche;
- o la raccolta domiciliare ed il trasporto in forma differenziata di carta e cartone per le utenze non domestiche;
- 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;
- o rimozione di discariche abusive (rifiuti abbandonati).

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.

La ditta Sesa S.p.a di Este ha trasmesso con prot. n. 3644 del 27/05/2021:

- 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 2021 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.

In particolare i costi inseriti sono relativi a:

- Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti);
- Costi per servizi;
- Costi per godimento di beni di terzi;
- Costi del personale;
- Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci;
- Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali;
- Altri accantonamenti;
- Oneri diversi di gestione.



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

Costi operativi di gestione (CG)

I costi operativi di gestione (CG) sono stati definiti e presentati, come previsto nello schema definito dal MTR, 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 diversi modelli di organizzazione del servizio: porta a porta, stradale, misto, di prossimità e a chiamata) 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:
- alla raccolta e al trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti provenienti da attività cimiteriale;
- al lavaggio e alla sanificazione dei contenitori della raccolta dei rifiuti indifferenziati;
- 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 non è stata valorizzata perché il Comune di Sant'Urbano smaltisce i rifiuti direttamente in discarica che ha sede nel territorio in forza di una convenzione stipulata con il gestore della discarica stessa.

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, sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno 2019 (corrispondente all'anno "a-2" rispetto al 2021), come risultanti dalle fonti contabili e 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 generali di gestione CGG





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

- · costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD
- · altri costi COal

I costi di cui sopra sono definiti, in conformità con quanto previsto dal MTR, sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno 2019 (corrispondente all'anno "a-2" rispetto al 2021), come risultanti dalle fonti contabili e dai PEF inoltrati dal Comune di Sant'Urbano e dal gestore SESA S.P.A. come aggiornati alle previsioni 2021.

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 8.853,00 sono attribuiti totalmente al Comune di Sant'Urbano in quanto così previsto nel contratto di appalto.

Conguaglio relativo all'anno 2019

Le componenti (fissa e variabile) relative all'eventuale conguaglio sull'anno 2019 (RC) sono state definite in conformità con quanto previsto dagli artt. 15 e 16 dell'All. A del MTR.

Considerato che il servizio è svolto in regime di appalto a canone fisso, non si è rilevato alcun conguaglio da riconoscere nel 2020 rispetto al 2019.

Come anticipato, "I costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per ciascun anno a = {2021, 2022} per il servizio del ciclo integrato sono stati determinati sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento (a-2) come risultanti da fonti contabili obbligatorie" (co.2 dello stesso art. 6).

Si riporta prospetto dei costi:

Ciclo integrato RU	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati - CRT	39.810,00 €
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	0,00 €
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	0,00 €
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate - CRD	70.252,00 €
Costi operati incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COIEXPTV	0,00 €
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	0,00 €
Fattore di sharing – b	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – b(AR)	0,00€
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR _{CONAI}	8.853,00 €
Fattore di sharing – b(1+ω)	1,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing -b(1+ω)AR _{CONAI}	8.853,00 €
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RCtv	17.059,00 €
Coefficiente di gradualità (1+ɣ)	0,50
Rateizzazione r	1
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – (1+ɣ)RCtv/r	8.529,50 €



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

Oneri relativi all'IVA e altre imposte	18.254,00 €
Totale voci libere costi variabili	0,00€
∑TV _a totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	127.992,50 €
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	1.020,00€
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	8.328,00 €
Costi generali di gestione - CGG	2.898,00 €
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	4.000,00€
Altri costi - COal	0,00€
Costi comuni – CC	15.226,00 €
Ammortamenti - Amm	0,00€
Accantonamenti - Acc	0,00€
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	0,00€
- di cui per crediti	0,00€
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	0,00 €
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	0,00€
Remunerazione del capitale investito netto - R	0,00€
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R _{lic}	0,00€
Costi d'uso del capitale - CK	0,00€
Costi operati incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI ^{EXP} TF	0,00€
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC _{TF}	8.084,00 €
Coefficiente di gradualità (1+γ)	0,50
Rateizzazione r	1
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – (1+γ)RC _{TF} /r	4.042,00 €
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	5.482,00 €
Totale voci libere costi fissi	0,00€
∑TF _a totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	22.971,00 €
Detrazioni di cui al comma 1.4 della determina n.2/DRIF/2020	2.799,00 €
Attività esterne Ciclo integrato RU incluse nel PEF	0,00€

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 0,50%, in quanto per l'anno 2020 non sono previste variazioni attese di perimetro (PG).

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 ρ pari a +1,2%.

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





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

parametro	valore
Coefficiente di recupero di produttività - Xa	0,50
Coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QLa	0,00
Coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PGa	0,00
Coeff. per eventi imprevedibili ed eccezionali - C192020	0,00

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 0,50 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.

PG_a - 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.

C192020 – coefficiente che tiene conto dei costi derivanti da eventi imprevedibili ed eccezionali sostenuti per garantire la continuità e il mantenimento dei livelli di qualità del servizio a seguito dell'emergenza da COVID 19, il cui valore può essere compreso tra 0% e 3%, è stato valorizzato come sopra in quanto non si prevedono gli interventi di cui all'art 4.3 bis del MTR.

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

rpia	1,70
coeff. di recupero di produttività - Xa	0,50
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QLa	0,00
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PGa	0,00
coeff. per eventi imprevedibili ed eccezionali - C192020	0,00
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe – p	1,20
(1+p)	1,0120
ΣTa	153.762,50 €
∑T _{a-1}	145.000,00 €
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	1,06

∑T _{max} (entrate tariffarie massime nel limite del limite di crescita)	146.740,00 €



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

delta (∑Ta - ∑T _{max})	7.022,50 €

Valorizzazione dei fattori di sharing

I fattori di sharing sono stati definiti pari al massimo valore previsto dal MTR in quanto anche da contratto stipulato con il gestore i proventi devono essere considerati in detrazione al PEF.

Il Comune di SANT'URBANO, in qualità di Ente territorialmente competente ha identificato il **fattore di sharing (b)** sulla vendita di materiale e di energia, meccanismo che agisce nel calcolo della quota variabile del conguaglio, nell'ambito dei *range (0,3 ed 1)* individuati da ARERA per la determinazione delle tariffe 2021-2022 come segue:

parametro	valore
Fattore di Sharing – b	0,00
Fattore di Sharing – b (1+ω)	1,00
Fattore correttivo del fattore di <i>sharing</i> sui ricavi CONAI - ω	0,00

L'ente ha stabilito, considerato che i proventi da corrispettivi CONAI sono riversati all'ETC di fare confluire l'intero importo nel piano economico finanziario anche oltre i limiti previsti dal MTR in quanto non adeguato alla realtà comunale.

TUTTO ciò premesso, in relazione al PEF nonché alla relativa documentazione e ai dati trasmessi da SESA S.p.a. con prot. n. 3644 del 27/05/2021 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 REVISØRE DÉI/CONTI Dr. Glovanni Zucchet



35040 - Provincia di Padova Via Europa n.20 – Tel.0429-96023 – Fax 0429-96272

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ DELIBERAZIONI DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 664/2015/R/IDR,917/2017/R/IDR E 918/2017/R/IDR

Il sottoscritto Lorenzetto Zeno, nato a Merlara (PD) il 15/06/1958, c.f. LRNZNE58H15F148O, in qualità di Responsabile dell'Area Finanziaria del Comune di SANT'URBANO (PD) avente sede legale in Sant'Urbano (PD), Via Europa 20, Codice Fiscale 82001490281, Partita IVA 00956240287 - Telefax 0429.96272 - Telefono 042996023 Indirizzo e-mail: info@comune.santurbano.pd.it -- pec: comune.santurbano.pd@legalmail.it

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEL D.P.R. N.445/2000

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 23/06/2016, RILEVANTI SIA AI FINI TARIFFARI SIA AI FINI DELLA REGOLAZIONE DELLA QUALITÀ TECNICA, 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, DELL'ENTE TERRITORIALMENTE COMPETENTE;
- CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI E DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE

Sant'Urbano, 23.06.2021



Rag. Zeno Lorenzetto