

**CAMB/2021/16 del 1 giugno 2021**

**CONSIGLIO D'AMBITO**

**Oggetto: Servizio Gestione Rifiuti. Predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2021 del bacino territoriale del comune di Argenta, gestito da SOELIA SpA, ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R. 23/2011 e della Deliberazione ARERA 443/2019/R/RIF come integrata dalle disposizioni di cui alle deliberazioni ARERA 57/2020/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF**

**IL PRESIDENTE**  
F.to Assessore Francesca Lucchi

CAMB/2021/16

## CONSIGLIO D'AMBITO

L'anno 2021 il giorno 1 del mese di Giugno alle ore 14:00 il Consiglio d'Ambito, convocato con lettera PG.AT/2021/0004900 del 28 maggio 2021, si è riunito mediante videoconferenza.

Sono presenti i Sigg.ri:

	RAPPRESENTANTE	ENTE			P/A
1	Baio Elena	Comune di Piacenza	PC	Vice Sindaco	P
2	Trevisan Marco	Comune di Salsomaggiore Terme	PR	Consigliere	P
3	Bonvicini Carlotta	Comune di Reggio Emilia	RE	Assessore	P
4	Costi Maria	Comune di Formigine	MO	Sindaco	P
5	Muzic Claudia	Comune di Argelato	BO	Sindaco	A
6	Balboni Alessandro	Comune di Ferrara	FE	Assessore	P
7	Pula Paola	Comune di Conselice	RA	Sindaco	A
8	Lucchi Francesca	Comune di Cesena	FC	Assessore	P
9	Brasini Gianluca	Comune di Rimini	RN	Assessore	A

Il Presidente Francesca Lucchi dichiara aperta la seduta e invita il Consiglio a deliberare sul seguente ordine del giorno.

Oggetto:

**Predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2021 del bacino territoriale del comune di Argenta, gestito da SOELIA SpA, ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R. 23/2011 e della Deliberazione ARERA 443/2019/R/RIF come integrata dalle disposizioni di cui alle deliberazioni ARERA 57/2020/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF**

**Vista** la L.R. 23/12/2011, n. 23 recante “Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente” che, con decorrenza 1° gennaio 2012:

- istituisce l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR), alla quale partecipano obbligatoriamente tutti i Comuni e le Province della regione, per l'esercizio associato delle funzioni pubbliche relative al servizio idrico integrato e al servizio di gestione dei rifiuti urbani;
- stabilisce la soppressione e la messa in liquidazione delle forme di cooperazione di cui all'art. 30 della L.R. 30/6/2008, n. 10 (Autorità d'Ambito), disponendo il subentro di ATERSIR in tutti i rapporti giuridici dalle stesse instaurati;

**Premesso** che che il servizio di gestione dei rifiuti urbani nel Comune di Argenta (FE) è attualmente gestito dal Gestore SOELIA SpA in forza di regolare contratto stipulato in data 9 maggio 2018 e valido fino al 31 dicembre 2032;

**richiamato** l'art. 1, commi da 639 a 705, della Legge n. 147 del 27.12.2013 “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge di stabilità 2014), che a far data

dal 1 gennaio 2014, istituisce la tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti;

**precisato** che, ai sensi dell'art. 7 comma 5, lettera c) della suddetta Legge Regionale 23/2011, la definizione dei costi totali del servizio rifiuti urbani e l'approvazione dei Piani Economico-Finanziari rientrano tra le competenze del Consiglio di Ambito, previa acquisizione di un parere in merito da parte del Consiglio Locale;

**visti:**

- la deliberazione dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n. 443/2019/r/rif del 31 ottobre 2019 ad oggetto "*Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021*" che ha approvato il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR);

la deliberazione dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n. 57/2020/R/rif del 3 marzo 2020 avente ad oggetto "*Semplificazioni procedurali in ordine alla disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti e avvio di procedimento per la verifica della coerenza regolatoria delle pertinenti determinazioni dell'Ente Territorialmente Competente*";

- la determinazione del Direttore della Direzione Ciclo dei Rifiuti Urbani e Assimilati dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n. 02/DRIF/2020 del 27 marzo 2020;
- la deliberazione dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n. 158/2020/r/rif del 5 maggio 2020 ad oggetto "*Adozione di misure urgenti a tutela delle utenze del Servizio di Gestione Integrata dei Rifiuti, anche Differenziati, Urbani ed Assimilati, alla luce dell'emergenza da Covid-19*";
- la deliberazione dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n. 238/2020/R/rif del 22 giugno 2020 "*Adozione di misure per la copertura dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio di gestione integrata dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, per il periodo 2020-2021 tenuto conto dell'emergenza epidemiologica da COVID-19*";
- la deliberazione dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n. 493/2020/R/rif del 24 novembre 2020 "*Aggiornamento del metodo tariffario Rifiuti (MTR) ai fini delle predisposizioni tariffarie per l'anno 2021*";
- il documento dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) "*Guida alla compilazione per la raccolta dati: Tariffa Rifiuti – PEF 21*" aggiornato il 15 marzo";

**visto** il lavoro istruttorio condiviso con la regione Emilia Romagna, finalizzato a riconoscere a favore dei Comuni - in considerazione del perdurare della situazione di emergenza connessa alla pandemia da COVID-19 - risorse ordinarie a valere sul servizio rifiuti per l'annualità 2021 del Fondo d'Ambito di incentivazione di cui alla L.R. n. 16/2015, senza fare ricorso alla costituzione della quota del fondo a carico dei bilanci comunali, secondo la seguente articolazione:

- incentivi premianti a favore delle gestioni virtuose in termini di riduzione della produzione di rifiuti inviati a smaltimento (linea LFA del Fondo d'Ambito L.R. 16/2015), per complessivi 3.625.002,00 Euro;
- contributi per la trasformazione dei servizi di raccolta e per l'attivazione della tariffa puntuale (linea LFB1 del Fondo d'Ambito L.R. 16/2015), per complessivi 500.315,00 Euro;

**dato atto** che nel bacino gestionale oggetto della presente deliberazione operano, il Comune di Argenta (per la parte relativa alla gestione tariffe e rapporti con gli utenti) ed il Gestore SOELIA SpA e che ATERSIR opera quale Ente Territorialmente Competente individuato ai sensi del MTR;

**vista** la proposta di Piano Finanziario 2021 avanzata dal gestore Soelia SpA trasmessa all'Agenzia al PG.AT 2947 del 16 marzo 2021, ed integrata con la nota PG.AT 3927 del 23 aprile 2021,

elaborata sia sulla base dei costi efficienti del servizio e della stratificazione dei cespiti riscontrabili nel Bilancio dell'anno 2018 (metodo MTR), sia secondo la metodologia stabilita dal contratto di servizio;

**visti altresì** i contributi agli atti dell'Agenzia elaborati e pervenuti dal Comune di Argenta e relativi ai costi efficienti delle porzioni di servizio da questi gestite e della stratificazione dei relativi cespiti riscontrabili nei Bilanci comunali dell'anno 2019

**considerato** che la proposta di Piano Economico-Finanziario è stata valutata dalla struttura tecnica dell'Agenzia, ai sensi delle citate deliberazioni ARERA, operando:

- la validazione dei costi rendicontati dal Gestore;
- la stratificazione dei cespiti segnalati dal Gestore e dai Comuni;
- la verifica dei costi massimi ammissibili, determinati ai sensi del MTR con particolare riferimento anche alle componenti previsionali COI;
- la determinazione di tutti i parametri di competenza di Atersir, come puntualmente descritto e motivato nella allegata relazione di accompagnamento, nelle parti predisposte dall'Agenzia nella sua qualità di ETC (Ente Territoriale Competente), ed in particolare:
  - i fattori che determinano il limite di crescita annuale del piano finanziario rispetto all'anno 2019 ( $\rho_a$ ,  $X_a$ , PG, QL,  $C_{19}$ );
  - i fattori di sharing ( $b$  e  $\omega$ )
  - i conguagli RC come derivanti dall'applicazione dei fattori  $\gamma_1$ ,  $\gamma_2$ ,  $\gamma_3$  e  $r$
- la collocazione tra le detrazioni ex art. 4.5 del MTR per le poste eccedenti il limite alle entrate tariffarie come sopra definito;

**considerato** altresì che la proposta di Piano Economico-Finanziario elaborata secondo quanto previsto dal Contratto di servizio è stata valutata dalla struttura tecnica dell'Agenzia, ai sensi delle citate deliberazioni ARERA, approfondendo la verifica dei costi tra cui il corrispettivo, i costi di smaltimento, i costi di trattamento ed ai ricavi spettanti relativamente alla raccolta differenziata;

**considerato** che il Piano Economico-Finanziario risultante dal MTR, comprensivo dei costi operativi, dei costi comuni e dei costi d'uso del capitale, risulta coerente con gli stessi costi desunti dalle attività facenti parte del contratto di affidamento;

**valutato** che il costo contrattuale relativo all'anno 2021 risulta di importo superiore ai costi ammissibili elaborati ai sensi del MTR;

**ritenuto** pertanto di procedere all'approvazione del PEF come risultante dall'applicazione del MTR di cui alla Deliberazione ARERA n. 443/2019/r/rif del 31 ottobre 2019;

**evidenziato**, relativamente al limite alla crescita tariffaria ( $\rho$ ) rispetto alla  $T_{(a,1)}$ :

- che per quanto riguarda il bacino in oggetto nell'anno 2020 ci si è avvalsi della deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20, pertanto la  $T_{(a-1)}$  di riferimento è la tariffa 2020 basata sui PEF 2019;
- che il fattore  $X_a$  (recupero di produttività) è stato posto pari a 0,2%, come discende dal calcolo eseguito con apposito algoritmo dalla struttura tecnica dell'Agenzia;
- che sono stati valorizzati i parametri QL=2% e PG=0% in funzione dei COI ammessi;

- che il parentro  $C_{19}$  è quantificato anche in funzione del pieno riconoscimento della componente di costo RCU/r;

**dato atto** che l’Agenzia prevede di attuare ulteriori successive verifiche su:

- il conseguimento degli obiettivi sottesi alla quantificazione delle componenti  $COI_{TV,a}^{exp}$  al fine di valutare, nel caso di eventuale mancato conseguimento degli stessi, il recupero (solo se a vantaggio dell’utenza) dello scostamento tra la quantificazione delle menzionate componenti e gli oneri effettivamente sostenuti e rendicontati dal gestore, secondo le modalità di cui ai commi 8.3 e 8.4 del MTR;
- un controllo della coerenza tra i valori di PEF 2021 approvati e l’applicazione delle tariffe da parte del comune;

**tenuto conto** che la differenza tra i costi variabili e fissi determinati per l’anno 2019 (e sottostanti alle tariffe in deroga applicate nell’anno 2020 sulla base di quanto disposto dall’articolo 107 comma 5 del decreto-legge 18/20) e i costi variabili e fissi risultanti dal PEF per l’anno 2020 approvato, è stata computata come componente RCU completamente a carico del Comune; il comune di Argenta ha infatti comunicato ad Atersir di aver già liquidato al Gestore l’intero conguaglio a questi spettante e di volerne recuperare solo una parte nelle tariffe dei 3 anni successivi (PEF 2021, 2022 e 2023);

**considerato** che il Piano Economico-Finanziario è comprensivo dei costi operativi, dei costi comuni e dei costi d’uso del capitale previsti nel perimetro della nuova regolazione MTR;

**considerate** le seguenti componenti imputate sui PEF come quote previsionali determinate dall’Agenzia per l’anno 2021:

- costi per la mitigazione dei danni economico finanziari derivanti dagli eventi sismici del maggio 2012 (di cui alla L.R. n. 19 del 21 dicembre 2012, dall’art. 51 della L.R. 28 del 20 dicembre 2013, dall’art. 40 della L.R. 17 del 18 luglio 2014, dall’art.7 della L.R. 30 aprile 2015, n. 2, dall’art. 3 della L.R. 9 maggio 2016, n. 7, dall’art. 45 della L.R. 18 luglio 2017, n. 16 e dalla LR 24/2020) ricompresi nella voce  $CO_{AL}$  del Piano Economico Finanziario;
- quota di funzionamento ATERSIR ricompresa tra i costi del Gestore nella voce  $CO_{AL}$ ;

**considerato** che, ad esito del provvedimento dedicato alla gestione emergenziale del Fondo d’Ambito ex L.R. 16/2015 per l’anno 2021, si specifica che:

- nell’anno 2021 non sarà richiesta da Atersir ad alcun Gestore la quota di caricamento del Fondo d’Ambito ex L.R. 16/2015;
- i comuni e i gestori che annoverano tra i costi a determinazione delle entrate tariffarie (PEF 2021) le quote per l’alimentazione del Fondo d’Ambito incentivante, per effetto delle risorse messe a disposizione dalla stessa Regione Emilia-Romagna per l’annualità 2021, dovranno detrarre dal valore del PEF2021 le suddette quote (ricomprese alla voce “*Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020*”) al fine di individuare la tariffa 2021;
- i benefici economici alle utenze finali derivanti dalla mancata alimentazione del fondo e dalla attribuzione a comuni o gestori degli incentivi per i comuni virtuosi (linee LFA ed LFB1 del Fondo) sono computati tra le entrate di cui al comma 1.4 della determina 2/2020 (quali ulteriori partite approvate dall’ETC);

**richiamati**, pertanto, gli atti che compongono la predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l’anno 2021 del bacino territoriale del Comune di Argenta (FE), gestito da Soelia SpA, ai sensi dell’art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R. 23/2011 e della Deliberazione ARERA 443/2019/R/RIF come integrata dalle disposizioni di cui alle deliberazioni ARERA 57/2020/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF ed in particolare:

- **Allegato 1 - PEF nel formato Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif);**
- **Allegato 2 - Relazione descrittiva dei servizi a cura del Gestore e di Atersir in qualità di ETC, secondo lo schema di cui all'appendice 2 al MTR**
- **Allegato 3 - Dichiarazione di veridicità del Gestore nel formato Appendice 3 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif)**

**ritenuto** che il PEF così predisposto non indichi fattori che generano disequilibrio economico finanziario nelle gestioni;

**richiamata** la **deliberazione n.1 del 1 giugno 2021** con cui il Consiglio Locale di Ferrara ha espresso parere favorevole in merito alla proposta di predisposizione del piano economico finanziario 2021 per il Comune di Argenta (FE) servito da SOELIA SpA;

**dato atto** inoltre che la presente deliberazione non comporta il parere in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49, comma 1 del d.lgs. 267/2000;

**visto** il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 49 comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 e s.m.i.;

**a voti unanimi e palesi,**

### **DELIBERA**

1. ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R 23/2011, richiamate integralmente le premesse al presente atto, di approvare la predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2021 del bacino territoriale del Comune di ARGENTA (FE) , gestito da SOELIA S.p.A.;
2. di approvare gli atti previsti dalle deliberazioni ARERA 57/2020/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF, costituiti dai seguenti allegati quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione:
  - **Allegato 1 - PEF nel formato Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif);**
  - **Allegato 2 - Relazione descrittiva dei servizi a cura del Gestore e di Atersir in qualità di ETC, secondo lo schema di cui all'appendice 2 al MTR**
  - **Allegato 3 - Dichiarazione di veridicità del Gestore nel formato Appendice 3 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif)**
3. di dare atto che la presente predisposizione del PEF 2021 rappresenta anche la rata dei costi affidati all'apposita componente di conguaglio RCU che il Comune ha deciso di recuperare attraverso i Piani Finanziari degli anni 2021 e seguenti come disposto dalla delibera ARERA 238/2020/RIF/R;
4. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti, dando atto che non si pubblicheranno le Dichiarazioni di veridicità (Allegato 3) per motivi legati alla riservatezza dei dati personali in essa contenuti;
5. di procedere all'invio del presente atto all'ARERA tramite il portale appositamente costituito, entro i 30 giorni successivi alla sua approvazione ovvero entro 30 gg dal termine

di legge, a valle della verifica che i Comuni abbiano approvato i corrispettivi all'utenza sulla base dei valori delle entrate tariffarie determinate ed approvate dall'Agenzia;

6. di dichiarare, con separata ed unanime votazione, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi di legge, stante l'urgenza di provvedere.

Ciclo integrato RU	Input dati	Ambito tariffario di ARGENTA			
		Gestore 1 Soella Spa	Gestore 2 Argenta	Gestore 3	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	460.646			460.646
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	478.664			478.664
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	351.886			351.886
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	1.022.672			1.022.672
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	G	54.283			54.283
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	30.522			30.522
Fattore di Sharing b	E	0,60	0,60		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	18.313			18.313
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR <sup>CONAI</sup>	G	302.335			302.335
Fattore di Sharing b(1+w)	E	0,84	0,84		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)AR <sup>CONAI</sup>	E	253.962			253.962
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>IV</sub>	E-G	419.693			419.693
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,35	1,00		
Numero di rate r	E	1	4		
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC <sub>IV</sub> /r	E	146.893			146.893
Oneri relativi all'IVA indetribile	G		224.279		224.279
<b>STV<sub>IV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>2.242.789</b>	<b>224.279</b>	<b>0</b>	<b>2.467.068</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	285.320			285.320
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G		104.678		104.678
Costi generali di gestione CGG	G	540.954			540.954
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G				
Altri costi CO <sub>SA</sub>	G	71.275			71.275
Costi comuni CC	G	612.229	104.678		716.907
Ammortamenti Amm	G	301.428			301.428
Accantonamenti Acc	G		253.003		253.003
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G				
- di cui per crediti	G		253.003		253.003
- 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 R <sub>IC</sub>	G	143.659			143.659
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>IC</sub>	G				
Costi d'uso del capitale CK	G	445.086	253.003		698.089
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>IV</sub>	G				
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>IV</sub>	E-G	-419.693			-419.693
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,35	1,00		
Numero di rate r	E	1	4		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC <sub>IV</sub> /r	E	-146.893			-146.893
Oneri relativi all'IVA indetribile	G		142.603		142.603
<b>STF<sub>IV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>1.195.742</b>	<b>500.285</b>	<b>-</b>	<b>1.696.027</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/N/RIIF	E				
<b>ST<sub>IV</sub> = STV<sub>IV</sub> + STF<sub>IV</sub></b>	<b>C</b>	<b>3.438.531</b>	<b>724.563</b>	<b>-</b>	<b>4.163.095</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2020	E	23.154	31.317		54.471
<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF</b>					
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>EXP</sup> <sub>IV 2021</sub>	E				
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter. 1 del MTR COS <sup>EXP</sup> <sub>IV 2021</sub>	E				
Numero di rate r'	E				
Rata annuale RCND <sub>IV</sub> RCND <sub>IV</sub> /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		365.379		365.379
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3		
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>IV</sub>	E		121.793		121.793
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) <sub>2018</sub> RC <sub>IV 2020</sub> /r'_{2018} (ref. r'_{2018} > 1)	E				
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r'_{2018} (do PEF 2020)	E				
<b>STV<sub>IV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/N/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)</b>	<b>C</b>	<b>2.242.789</b>	<b>346.072</b>	<b>0</b>	<b>2.588.861</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>EXP</sup> <sub>IV 2021</sub>	E	0	0	0	0
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	0	-279.774	0	-279.774
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3		
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>IV</sub>	E	0	-93.258	Nessuna scelta	-93.258
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0	0	0	0
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) <sub>2018</sub> RC <sub>IV 2020</sub> /r'_{2018} (ref. r'_{2018} > 1)	E	0	0	0	0
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r'_{2018} (do PEF 2020)	E	0	0	0	0
<b>STF<sub>IV</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/N/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)</b>	<b>C</b>	<b>1.195.742</b>	<b>407.027</b>	<b>0</b>	<b>1.602.769</b>
<b>ST<sub>IV</sub> = STV<sub>IV</sub> + STF<sub>IV</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)</b>	<b>C</b>	<b>3.438.531</b>	<b>753.098,56</b>	<b>0</b>	<b>4.191.629,56</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>					
raccolta differenziata %	G				70,00
q <sub>0,2</sub> kg	G	14.650.000	14.650.000	14.650.000	14.650.000
costo unitario effettivo - C <sub>ueff</sub> €/cent/kg	E	22,36	4,51	-	26,87
fabbricco standard - €/cent/kg	E				34,19
costo medio settore - €/cent/kg	E				34,19
<b>Coefficiente di gradualità</b>					
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y <sub>1</sub>	E	-0,4	Nessuna scelta	Nessuna scelta	
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y <sub>2</sub>	E	-0,2	Nessuna scelta	Nessuna scelta	
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y <sub>3</sub>	E	-0,05	Nessuna scelta	Nessuna scelta	
Totale y	E	-0,65	0	0	0,00
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,35	1	1	1,00
<b>Verifica del limite di crescita</b>					
ipi <sub>0</sub>	MTR				1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>	E				0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>0</sub>	E				2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>	E				0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 <sub>2021</sub>	E				3,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C				6,6%
(1+ρ)	C				1,066
ST <sub>IV 0</sub>	C				4.191.630
STV <sub>IV 0</sub>	E				1.840.117
STF <sub>IV 0</sub>	E				2.095.530
ST <sub>IV 1</sub>	C				3.936.647
ST <sub>IV 2</sub>	C				1.065
ST <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				4.191.630
delta (ST <sub>IV 2</sub> - ST <sub>max</sub> )	C				-
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>					
Riclassifica TV <sub>0</sub>	E				2.208.140
Riclassifica TF <sub>0</sub>	E				1.983.489
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>	<b>G</b>				
<b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPLEVABILE)</b>					
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C				-
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C				-
- di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C				-
- di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C				-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIIF (relativa a RCND <sub>IV</sub> )	C				-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C		57.070		57.070
<b>Variazione percentuale PEF 2021 su PEF (a-1) (aggiunta rispetto alla versione originale)</b>	<b>E</b>				<b>6,48%</b>
<b>Entrate tariffarie art. 1.4 Det. DIRIF/2020 tra cui contributo regionale a copertura della quota di caricamento del fondo incentivante (lato gestore) e quote "premianti" (LFA+LFB1 (lato Comune per comuni TAN), lato gestore per comuni TYP) (aggiunta rispetto alla versione originale)</b>	<b>E</b>	<b>23.154,00 €</b>	<b>31.317,00 €</b>	<b>-</b>	<b>54.471,00 €</b>
<b>Importo TARI al netto delle detrazioni ed al lordo delle attività esterne (aggiunta rispetto alla vers. originale)</b>	<b>E</b>	<b>3.415.377,24 €</b>	<b>721.761,56 €</b>	<b>-</b>	<b>4.137.138,80 €</b>

Legenda celle  
 compilazione libera  
 non compilabile  
 celle contenenti formule





## Appendice 2

### RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO AL PEF 2021 DEL COMUNE DI ARGENTA

## Indice della relazione

<b>1</b>	<b>Premessa .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Relazione di accompagnamento al/i PEF predisposta dal gestore .....</b>	<b>3</b>
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti .....	3
2.2	Altre informazioni rilevanti.....	4
<b>3</b>	<b>Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore .....</b>	<b>5</b>
3.1	Dati tecnici e patrimoniali .....	5
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento .....	5
3.1.2	Dati tecnici e di qualità .....	5
3.1.3	Fonti di finanziamento .....	5
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento .....	5
3.2.1	Dati di conto economico .....	5
3.2.2	Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia .....	5
3.2.3	Dati relativi ai costi di capitale .....	5
<b>4</b>	<b>Valutazioni dell'ente territorialmente competente.....</b>	<b>7</b>
4.1	Attività di validazione svolta .....	7
4.2	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie .....	7
4.2.1	La definizione del valore delle entrate tariffarie 2019.....	7
4.2.2	La definizione del limite complessivo di crescita annuale .....	7
4.3	Costi operativi incentivanti .....	8
4.4	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie .....	8
4.5	Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019 .....	9
4.6	Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing.....	11
4.7	Scelta degli ulteriori parametri.....	11

## **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/i PEF relativo/i 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, secondo il presente schema di relazione tipo.

All'invio dei dati e degli atti menzionati occorre allegare la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte.

## **2 Relazione di accompagnamento al/i PEF predisposta dal gestore**

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

L'attività viene svolta sul territorio del Comune di Argenta dalla società Soelia Spa.

SOELIA svolge le sue attività di raccolta, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani nel territorio del Comune di Argenta che, su un'area di 311 Km<sup>2</sup> comprende, oltre ad Argenta, tredici frazioni: Anita, Bando, Benvignante, Bocalone, Campotto, Consandolo, Filo, Longastrino, Ospital Monacale, San Biagio, Santa Maria Codifume, San Nicolò, Traghetto per complessivi 21.388 abitanti al 31/12/2019.

SOELIA si occupa nello specifico di:

- raccolta rifiuti urbani e assimilati, differenziati e indifferenziati;
- trasporto rifiuti verso centri di smaltimento o recupero;
- pulizia di strade, marciapiedi e aree pubbliche in genere;
- trattamento, stoccaggio e avvio al recupero di rifiuti urbani e assimilabili differenziati.

La gestione dei rifiuti urbani adottato da SOELIA è caratterizzato dalle seguenti quattro forme di raccolta:

- raccolta stradale;
- raccolte porta a porta programmate;
- raccolte presso le utenze su chiamata;
- raccolte attraverso la Stazione Ecologica Attrezzata, sita in via Bandissolo ad Argenta.

Al 31/12/2019 l'indice della raccolta differenziata si è attestato al 70,33%, un risultato che conferma l'efficacia del sistema a calotta, incluso il contributo derivante dal compostaggio domestico, che a decorrere dal 1 gennaio 2017 viene riconosciuto secondo le modalità definite dalla delibera di Giunta Regionale n. 2218 del 13 dicembre 2016

Ai fini del raggiungimento dell'obiettivo del 79% di raccolta differenziata nei comuni di pianura, come richiesto dalla Regione Emilia Romagna, risulterà significativa la collocazione dei bidoni per la raccolta della frazione umida in tutte le isole ecologiche e lo sviluppo ulteriore del compostaggio domestico. Azioni dalle quali si stima possa derivare un incremento di almeno 5 punti percentuali. Si registra invece un calo delle frazioni prodotte principalmente dalle attività industriali e commerciali del territorio, gli imballaggi in cartone sono diminuiti di 211 tonnellate, -25,6%, e gli imballaggi in plastica di 116 tonnellate con una riduzione del -61%.

## **2.2 Altre informazioni rilevanti**

Soelia Spa opera dal 1 gennaio 2018 con affidamento del servizio mediante procedura in house providing, trattandosi di società partecipata integralmente dal Comune di Argenta, in virtù di contratto sottoscritto con ATERSIR.

Gli atti deliberativi sono rinvenibili nella delibera di Consiglio d'Ambito n. 104 del 20 dicembre 2017 che, oltre che il contratto di servizio, porta allegata anche la Relazione illustrativa delle ragioni e della sussistenza dei requisiti previsti per l'affidamento del servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani alla società in house Soelia spa, ex d.l. 18 ottobre 2012 n. 179, art. 34 comma 20.

Il contratto prevede una durata dell'affidamento pari a 15 anni complessivi, a partire dall'1/1/2018, specifici obblighi contrattuali in termini di servizio erogato e precise regole contrattuali in materia di corrispettivo per il concessionario.

Quest'ultimo punto rileva in particolare per la scelta operata da ATERSIR di applicare la facoltà prevista dall'articolo 4.5 della delibera 443/2019, prevedendo ossia l'applicazione del corrispettivo contrattuale in vece del montante tariffario quale sarebbe stato in applicazione del MTR se quest'ultimo risultante superiore al corrispettivo contrattuale. Si sottolinea che la scrivente Agenzia, a seguito di un'approfondita analisi del piano industriale presentato dalla società, ha valutato positivamente le assunzioni in merito all'equilibrio economico della gestione della società in parola.

**Tutto ciò premesso, l'Agenzia ha effettuato l'analisi dei dati da fonti contabili obbligatorie e la validazione del PEF del Gestore Soelia Spa come risultante dall'applicazione pedissequa del MTR (e a ciò fanno riferimento le assunzioni del successivo paragrafo §4). Al termine di questa elaborazione, dal confronto con il corrispettivo contrattuale è emerso che il MTR restituisce un valore inferiore rispetto al PEF contrattuale. Per questo motivo, come previsto dall'Art. 4.5 della deliberazione DRIF/2019/443, si è considerato quale valore massimo applicabile alla tariffa, quello scaturito dall'applicazione del Metodo come di seguito descritto.**

### **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**

Per quanto attiene ai dati sul territorio gestito dalla Società Soelia S.p.A., si rimanda alla tabella di pagina 9 della Relazione al PEF redatta dal gestore.

##### **3.1.2 Dati tecnici e di qualità**

Per quanto attiene ai dati tecnici e di qualità sul territorio del Comune di Argenta, si rimanda alla Relazione al PEF redatta dal gestore ed in particolare alle tabelle di pagine 1, 3 e 5.

##### **3.1.3 Fonti di finanziamento**

Le fonti di finanziamento sono costituite esclusivamente dalla TARI e dalla cessione dei prodotti della raccolta differenziata.

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

ATERSIR ha preso in considerazione i dati contabili 2019, come inviati dalla Società SOELIA il 16 marzo 2021 con comunicazione registrata a protocollo dell'Agenzia con prot. PGAT/2021/2947.

##### **3.2.1 Dati di conto economico**

I dati di conto economico sono stati rappresentati sia in base alle spese regolarmente effettuate per il servizio specifico che dalle spese generali ripartite in base al fatturato come prevede la Relazione illustrativa al Contratto di Servizio Anno 2018/2032.

La successiva imputazione per voci di costo (CSL,CRT,CRD.....) è stata effettuata in base alle ore di lavoro o in base ai quantitativi di rifiuti differenziati e R.U.R. movimentati, il dettaglio dei costi di campagne ambientali sono stati quantificati in base all'attività svolta nell'ambito dell'educazione scolastica.

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

Il gestore ha rendicontato complessivamente 328.907 € per la vendita del materiale Nell'anno 2019 di cui 30.160€ per vendita al libero mercato.

##### **3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale**

I dati dei costi di capitale per investimenti non direttamente imputabili al servizio sono stati imputati/determinati utilizzando il driver del fatturato, come previsto nella Relazione illustrativa al Contratto.

##### **3.2.1 Focus sui CO<sub>AL</sub>**

Alla voce CO<sub>AL</sub> del PEF del sono state inserite alcune tra le poste di pertinenza come descritte dal MTR all'art. 9.1.

Si ritiene importante sottolineare che, con caratteristica di straordinarietà, **a)** gli oneri di funzionamento dell'ETC (ATERSIR), nonché **b)** gli oneri istituiti dalla Regione Emilia Romagna per la costituzione di un fondo di compensazione territoriale per i Comuni colpiti dal sisma del 2012 e **c)** gli oneri per la costituzione di un fondo incentivante ad effettuare le modifiche di servizi (cfr. LR 16/2015) sono stati inseriti **con natura previsionale**, a motivo della notevole difformità dei dati dell'anno a-2 (2019) rispetto ai valori attuali previsti e deliberati dall'Ente competente (ATERSIR e Regione Emilia Romagna).

Ne consegue ovviamente che il dato storico da fonte contabile inerente alle medesime voci di costo è stato stralciato dai costi 2019 rendicontati dal Gestore.

### **3.2.2 Focus sulle detrazioni di cui all'art. 1.4 della Det. ARERA n. 02/2020**

A seguito del lavoro istruttorio condiviso con la Regione Emilia Romagna, finalizzato a riconoscere a favore dei Comuni - in considerazione del perdurare della situazione di emergenza connessa alla pandemia da COVID-19 - risorse ordinarie a valere sul servizio rifiuti per l'annualità 2021 del Fondo d'Ambito di incentivazione di cui alla L.R. n. 16/2015, senza fare ricorso alla costituzione della quota del fondo a carico dei bilanci comunali, ATERSIR ha ritenuto di dare evidenza nelle detrazioni di cui all'art. 1.4 della Det. ARERA n. 02/2020 del beneficio, in termini economici, derivante dall'applicazione del Fondo succitato ex LR 16/2015 a godimento delle utenze. Questa scelta è stata effettuata data la straordinarietà dell'intervento regionale e a motivazione del carattere di tempestività che l'intervento normativo regionale necessitava per fruire di un reale ed effettivo beneficio nella tariffa dell'anno per il quale l'intervento normativo era stato appositamente deliberato.

## 4 Valutazioni dell'ente territorialmente competente

### 4.1 Attività di validazione svolta

L'attività di validazione svolta da Atersir in quanto Ente Territorialmente Competente è stata compiutamente descritta all'interno della relazione di validazione che si allega alla presente Relazione quale parte integrante e sostanziale della stessa.

### 4.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

#### 4.2.1 La definizione del valore delle entrate tariffarie

Coerentemente con le indicazioni dell'art. 4.2 del MTR per la determinazione del valore delle entrate tariffarie 2021 si è fatto riferimento al valore del PEF 2019.

In conformità all'indicazione contenuta nel punto 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 è stato verificato che non fossero computati nella tariffa dell'anno a-1:

- il contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali (art. 33bis. D.L. 248/07);
- le entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione;
- le entrate derivanti da procedure sanzionatorie;
- le ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente

Inoltre, si ritiene opportuno evidenziare che in Emilia Romagna, attraverso la tariffa rifiuti, vengono costituiti fondi e distribuiti finanziamenti per incentivare alla prevenzione e riduzione dei rifiuti (fondi ex L.R. 16/2015) e per agevolare le utenze colpite dal sisma del 2012 (L.R. 19/2012).

Ai fini di rendere più coerenti i dati specialmente per quanto riguarda i conguagli ed il confronto con la tariffa dell'anno a-1 si è ritenuto di valorizzarli, come costo o ricavo, nei COal in quanto computati all'interno del PEF 2019 e pertanto garantendo tale imputazione la comparazione più corretta per quanto attiene al confronto tra le tariffe effettivamente pagate dalle utenze.

#### 4.2.2 La definizione del limite complessivo di crescita annuale

In premessa occorre precisare che per determinare il limite alla crescita delle entrate tariffarie, i costi ammessi per il PEF 2021 in questo bacino vengono confrontati con il PEF 2019 sotteso alle tariffe 2020. Infatti, nell'anno 2020 nel bacino tariffario in questione ci si è avvalsi della deroga di cui all'Art. 107 c.5 del D.L. 18/20.

#### Definizione preliminare

- $rpi_{2021} = 1,7\%$
- $X_{2021} = 0,2\%$

Il coefficiente  $X_{2021}$  è stabilito nell'ambito dell'intervallo di valori compreso fra 0,1% e 0,5%, con un metodo applicato a livello regionale ad ogni bacino di affidamento. Tale metodo attribuisce un parametro  $X_a$  in funzione di parametri medi  $\gamma_1$  e  $\gamma_2$  appositamente ricalcolati per bacino di affidamento.

- $PG_{2021} = 0\%$

➤ **QL<sub>2021</sub> = 2 %**

➤ **C19<sub>2021</sub> = 3%**

L'ente territorialmente competente ha ritenuto di valorizzare i coefficienti come sopra

- Il fattore **QL** è stato quantificato con lo scopo di riconoscere al gestore un aumento tariffario tale da dare copertura all'attivazione dei nuovi servizi con particolare riferimento al progetto di "estensione della raccolta tracciata della frazione umida del rifiuto solido urbano".
- il fattore **C19** è stato quantificato in funzione del conguaglio derivante dall'applicazione della deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20, RCU (ex artt. 2.2ter e 2.3ter del MTR come novellato dalla del. ARERA n. 238/2020).

### **Definizione finale**

Il valore del parametro  $\rho_{2021}$  nell'ambito tariffario del comune di Argenta è stato determinato pertanto come segue:

$$1,7 (\text{rpi}) - 0,1(X) + 2 (\text{QL}) + 3 (\text{PG}) + 0 (\text{C19}) = \mathbf{6,6\%}$$

Il limite all'aumento delle entrate tariffarie è pertanto stabilito in misura pari a **6,6%** rispetto al 2019.

L'applicazione del Metodo porta ad un valore di entrate tariffarie pari a 4.191.630 € in aumento del 6,5% rispetto al 2019, nel rispetto del limite alla crescita alle entrate tariffarie derivante dall'applicazione del parametro  $\rho_{2021}$  come sopra definito (**6,6%**).

### **4.3 Costi operativi incentivanti**

Dalla documentazione pervenuta dal Gestore industriale operante nel bacino Rovigo è stata valorizzata per l'anno 2021 la componente COIexp, ai sensi di quanto previsto dall'art. 8 del MTR, principalmente quale stima di costo previsionale per l'implementazione del nuovo modello di servizio con relativa estensione della raccolta tracciata della frazione umida del rifiuto solido urbano". Per quanto riguarda l'obiettivo atteso dall'ETC in merito a questa parte di nuovi servizi (e connessi COI), come previsto dall'art. 8 MTR, si ritiene che esso possa sostanzarsi nell'attivazione de seguenti servizi.

	<b>COI 2021</b>
Canone traffico dati (SIM)	2.394
Canone software	8.901
Sacchetti e bidoncini	27.989
Maggiori costi mezzi di raccolta (carburante e manutenzioni)	15.000
<b>TOTALE COI 2021</b>	<b>54.283</b>

### **4.4 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie**

Alla luce di quanto sopra non sussiste l'esigenza di attivare la procedura dell'art. 4.5 MTR.



#### 4.5 Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019

Come previsto dal MTR, ai fini del computo del valore di gradualità nel riconoscimento del conguaglio delle entrate tariffarie 2019, è stato effettuato il confronto tra il CUeff (costo unitario efficiente) relativo al comune per l'anno 2019 (rapporto tra entrate tariffarie complessive e quantità di rifiuti gestiti), ed il Fabbisogno Standard del servizio rifiuti di cui all'art 1, comma 653 della L. 147/2013, al fine di determinare il quadrante regolatorio di riferimento come qui seguito dettagliato.

##### Benchmark. Costo Unitario effettivo del 2019.

Come dai dati rendicontati dal Gestore, la somma del Costo Unitario effettivo medio del 2019 è pari a:

$$CU_{eff,2018} = (\sum TV_{2018} + \sum TF_{2018}) / q_{2018} = \mathbf{26,87 \text{ €cent/kg}}$$

**Il conguaglio 2019 relativo al Gestore Soelia S.p.A risulta complessivamente nullo, mentre il conguaglio relativo al Comune di Argenta risulta complessivamente pari a 45.115 € (RC<sub>TV</sub>= 1.642 €, RC<sub>TF</sub>= 43.473 €).**

Nel corso dell'istruttoria, il Comune di Argenta, vista la radicale modifica nella metodologia di calcolo della tariffa rifiuti per l'anno 2021, ha chiesto che i conguagli di cui dell'articolo 15 del metodo MTR, non fossero computati in tariffa, pertanto sono stati stralciati.

Il Costo Unitario così calcolato è quindi confrontato con i dati di benchmark, riferiti ai fabbisogni standard di cui all'articolo 1, comma 653 della legge 147/2013, che per il Comune di Argenta risulta pari a **34,19 €cent/kg**.

Il costo effettivo 2019 appare dunque **inferiore** rispetto al benchmark di riferimento.

Su tale premessa si è quindi proceduto alla valorizzazione dei parametri di gradualità.

Ai fini della valorizzazione dei fattori gamma, ATERSIR ha cercato di implementare un metodo che consenta di perseguire un'omogeneità all'interno della Regione senza annullare le differenti performance ambientali dei singoli comuni. Tale metodo consiste nell'attribuire a ciascun bacino tariffario un coefficiente di merito percentuale, per ciascun gamma, tra lo 0% ed il 100% in base al quale collocarsi tra il valore minimo e massimo del quadrante di riferimento in cui tale bacino tariffario viene classificato.

Sulla base della componente a conguaglio e del parametro  $CU_{eff,2019}$  i parametri gamma del comune di Argenta si collocano all'interno dei seguenti limiti:

<b>Limiti Coefficienti 2021</b>	<b>Min</b>	<b>Max</b>
$\gamma_{1,a}$	-0,45	-0,25
$\gamma_{2,a}$	-0,30	-0,2
$\gamma_{3,a}$	-0,15	-0,05
$\gamma_a$	<b>-0,9</b>	<b>-0,5</b>

Ai fini della valorizzazione dei fattori gamma, ATERSIR ha cercato di implementare un metodo che consenta di perseguire un'omogeneità all'interno della Regione senza annullare le differenti performance ambientali dei singoli comuni. Tale metodo consiste nell'attribuire a ciascun bacino tariffario un coefficiente di merito percentuale, per ciascun gamma, tra lo 0% ed il 100% in base al

quale collocarsi tra il valore minimo e massimo del quadrante di riferimento in cui tale bacino tariffario viene classificato.

#### Valutazione del rispetto degli obiettivi %RD ( $\gamma_1$ )

Il parametro  $\gamma_1$  viene attribuito al bacino tariffario, in questo caso il Comune, in funzione della percentuale di raccolta differenziata ottenuta nel 2019. La valutazione è espressa in base a come si è collocato il Comune tra l'obiettivo minimo di legge (65%) e l'obiettivo da Piano Regionale. Inoltre, per chi ottiene risultati di RD peggiorativi rispetto all'anno precedente ottenendo comunque risultati superiori agli obiettivi del Piano Regionale, è prevista una penalizzazione che agisce sul valore del  $\gamma_1$  in modo tale da ridurre del 10% la premialità al gestore.

#### Valutazione del rispetto alle performance di riutilizzo/riciclo ( $\gamma_2$ )

Il parametro  $\gamma_2$  dipende dalla effettiva percentuale di riciclo confrontando i dati forniti dall'ARPA comune per comune. In Emilia Romagna la percentuale di effettivo riciclo comunale si colloca tra il 63.94% ed il 100%. In proporzione a come si collocano le performances di ciascun bacino tariffario tra questi due estremi, vengono attribuiti i valori più o meno premianti per il Gestore.

#### Valutazione sulla soddisfazione degli utenti ( $\gamma_3$ )

L'Agenzia ha cercato di attribuire anche il parametro  $\gamma_3$  in base a parametri oggettivi, ossia in virtù della presenza di *customer satisfaction* indipendenti o di Carta dei servizi adottata dal Gestore. Viene quindi attribuito il valore massimamente premiante al Gestore nel cui Bacino sono presenti entrambe, il valore minimamente premiante nel caso in cui non siano presenti per l'anno di riferimento, ed il valore medio tra minimo e massimo nel caso in cui sia presente una sola tra indagine di *customer satisfaction* e Carta dei servizi.

Tutto ciò premesso, nel rispetto dei limiti di cui alla precedente tabella, i valori scelti per i gamma sono i seguenti:

Coefficienti 2021	Scelto
$\gamma_{1,a}$	<b>-0,25</b>
$\gamma_{2,a}$	<b>-0,15</b>
$\gamma_{3,a}$	<b>-0,05</b>
$\gamma_a$	<b>-0,45</b>

#### Numero di rate $r$ di recupero delle annualità pregresse

La rateizzazione dei conguagli è stata inserita con valore 1, tuttavia è ininfluente essendo nulli i conguagli.

#### 4.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing

Relativamente alla determinazione dei fattori di sharing  $\mathbf{b}$  e  $\omega$ , ATERSIR ritiene come linea generale di optare per i valori massimi, al fine di rendere il più graduale possibile l'impatto della nuova regola sullo sharing dei ricavi: a tal proposito si precisa che nella maggior parte dei territori regionali il totale dei ricavi Conai e da libero mercato veniva interamente inserito in abbattimento dei costi del servizio.

I coefficienti scelti sono dunque i seguenti:

- $\mathbf{b = 0,60}$
- $\omega = 0,40$

Al tempo stesso, in linea generale, tali valori garantiscono quell'incentivazione economica al gestore voluta dal metodo per il conseguimento di sempre migliori risultati in termini di Circular Economy.

#### 4.7 Scelta degli ulteriori parametri

Infine, con riferimento alle Modalità di copertura delle misure di tutela Covid-19 di cui alla deliberazione ARERA 238/2020/R/Rif, si rappresenta che lo scrivente Ente territorialmente competente ha riconosciuto in tariffa il recupero delle componenti RCU. Il Comune di Argenta, al fine di calmierare l'effetto nell'emissione dei ruoli TARI 2021 e rispettare il limite di incremento tariffario, **rinuncia alla somma di € 90.000 del conguaglio pari ad € 176.089** derivante dall'emissione dei ruoli TARI 2020 mantenendo gli importi 2019 (facoltà prevista dal Decreto "Cura Italia").

Infine, con riferimento alle *Modalità di copertura delle misure di tutela Covid-19* di cui alla deliberazione ARERA 238/2020/R/Rif, si rappresenta che lo scrivente Ente territorialmente competente ha ritenuto, di non avvalersi di alcuna delle componenti aggiuntive facoltative dalla medesima previste ( $COV^{exp_{2021}}$  e  $COS^{exp_{2021}}$ ).

**ATTIVITA' DI VALIDAZIONE DATI DI GESTIONE 2019**

**PER APPLICAZIONE MTR 2021**

**GESTORE SOELIA SPA**

**Sommario**

<b>1. Premessa e base dati .....</b>	<b>2</b>
<b>2. Ricavi e costi operativi – esercizio 2019.....</b>	<b>2</b>
<b>3. Costi di capitale – cespiti diretti, indiretti, lic .....</b>	<b>4</b>
<b>4. Conclusioni .....</b>	<b>6</b>

## 1. Premessa e base dati

Ai sensi dell'art. 6.3 della delibera ARERA 443-19la *procedura di validazione consiste nella verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione del piano economico finanziario e viene svolta dall'Ente territorialmente competente o da un soggetto dotato di adeguati profili di terzietà rispetto al gestore.*

Soelia Spa, società multiservizi del comune di Argenta, gestisce il servizio sul territorio del comune in forza di un affidamento in house a far data dal 1.01.2018.

Il gestore ha fornito la documentazione sulla base del format richiesto dall'Agenzia, tramite i file di raccolta dati come predisposti dalla Associazione Nazionale Enti d'Ambito (ANEA) e da questa forniti ai propri associati (trattasi, in particolare di una suite composta da più file, alcuni dei quali di raccolta dati – RDT - e altri di elaborazione e sintesi dei valori- TOOL). Tale documentazione è stata acquisita agli atti dell'Agenzia rispettivamente con PG/AT/2947 2948 del 16 marzo 2021. In particolare ai fini della validazione la documentazione comprende:

- RDT2021\_gestore1
- dichiarazione di veridicità
- libro cespiti 2019
- Bilancio 2019 2018
- Conto\_economico\_2019\_rielaborazione\_def
- Relazione MTR Soelia
- Tool di calcolo
- Rifiuti Urbani Riepilogo costi ricavi per pef 2021

La sopra citata documentazione rappresenta il risultato di una precedente fase di interlocuzione tra Agenzia e Gestore come risultante da diverse mail con richieste di integrazioni e chiarimenti da parte dell'Agenzia rispetto ad una prima versione della rendicontazione dati. Il gestore ha fornito anche un bilancio di verifica estratto dalla contabilità analitica gestionale.

La documentazione trasmessa risulta compilata in ogni parte utile alla predisposizione del PEF 2021.

La documentazione trasmessa risulta pertanto completa come richiesto dalla disciplina regolatoria ARERA.

Sulla base dei documenti disponibili, ed in assenza di ulteriori indicazioni e/o linee guida, ATERSIR ha definito un proprio schema di riferimento per la validazione dei dati articolato come segue.

## 2. Ricavi e costi operativi – esercizio 2019

La validazione è avvenuta attraverso la verifica di coerenza e congruità del dato rendicontato, utilizzato nella proposta di PEF, con la fonte contabile.

La fonte contabile è rappresentata dal conto consuntivo della Società esercizio 2019 (oltre che dai prospetti di contabilità analitica forniti), mentre il dato rendicontato è rappresentato dai ricavi/costi operativi attribuiti al servizio di gestione dei rifiuti urbani - file "RDT2021\_gestore1".

- RICAVI

	fonte contabile (consuntivo pubblicato)	RDT2021 foglio bilancio	RDT2021 foglio conto economico CICLO	RDT2021 foglio conto economico - EXTRA CICLO	RDT2021 foglio conto economico - EXTRA PERIMETRO	RDT2021 foglio conto economico POSTE STRAORDINARIE	RDT2021 foglio conto economico
A1		14.648.856	3.705.483		10.943.373	-	14.648.856
	di cui da tari		3.345.186				3.345.186
	di cui conai		298.747				298.747
	di cui mercato		30.160				30.160
	di cui altro a1		31.390			-	31.390
A2		183			183		183
A3		- 159.220			- 159.220		- 159.220
A4		384.427	-	-	384.427	-	384.427
A5		556.274	-	-	556.274	-	556.274
	di cui contr c/es.	145.062			145.062		145.062
	di cui contr c/cap.						-
	di cui altro a5	411.212	-		411.212		411.212
TOTALE	<b>15.430.520</b>	<b>15.430.520</b>	<b>3.705.483</b>	<b>-</b>	<b>11.725.037</b>	<b>-</b>	<b>15.430.520</b>

Non si ravvisano squadrature con la fonte contabile, è stata verificata la congruenza tra la fonte contabile e il bilancio dichiarato in RDT. Nel dettaglio i ricavi rendicontati, che sono stati verificati con la contabilità analitica fornita, sono i seguenti.

<b>A1</b>	Ricavi delle vendite e delle prestazioni	RDT2021 foglio conto economico CICLO	RDT2021 foglio conto economico - EXTRA PERIMETRO	RDT2021 foglio conto economico	VERIFICA con CONTABILITA' ANALITICA FORNITA
ET	di cui da MTR (art. 5)	3.345.186		3.345.186	VERIFICATO BIVE
AR	di cui da trattamento dei rifiuti speciali			-	
AR	di cui da vendita di energia termica			-	
AR	di cui da vendita di energia elettrica			-	
AR	di cui da recupero dei rifiuti			-	
AR	di cui da vendita di materiale			-	
AR	di cui da vendita biogas e biometano			-	
AR	di cui da vendita di materiale	30.160		30.160	VERIFICATO BIVE
ARCONAI	di cui da corrispettivi riconosciuti dal CONAI	298.747		298.747	
AR	di cui da incentivi da fonti rinnovabili			-	
AR	di cui Altri Ricavi (AR) diversi da quelli in elenco			-	
A1	di cui altri ricavi iscritti in A1	31.390	10.943.373	10.974.763	VERIFICATO BIVE
<b>A2</b>	Variazioni rimanenze		183	183	
<b>A3</b>	Variazioni lavori in corso su ordinazione		-159.220	-159.220	
<b>A4</b>	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni		384.427	384.427	
<b>A5</b>	Altri ricavi e proventi		556.274	556.274	
PR	di cui contributi per conto terzi			-	
A5	di cui rilascio fondo post-mortem			-	
A5	di cui quote contributi conto impianti			-	
PR	di cui contributi in conto esercizio		145.062	145.062	

A5	di cui da altre imprese del gruppo			-	
PR	di cui per per poste da consolidare con i costi			-	
A5	di cui altri ricavi di A5		411.212	411.212	VERIFICATO BIVE
tot valore produzione MESSO IN MTR		3.705.483	11.725.037	15.430.520	

I ricavi sono stati inseriti nella riga E1 anche se il gestore opera in regime di Tari e pertanto non gestisce la tariffa. È stata verificata la corretta imputazione dei ricavi esterni al ciclo RU come descritto nella relazione del gestore di accompagnamento al PEF.

- COSTI

	fonte contabile	RDT2021 foglio bilancio	RDT2021 foglio conto economico CICLO	RDT2021 foglio conto economico - EXTRA PERIMETRO	RDT2021 foglio conto economico
B6	2.916.844	2.916.231	219.495	2.696.736	2.916.231
B7	4.109.769	4.109.766	1.615.358	2.494.408	4.109.766
B8	36.667	36.667	3.000	33.667	36.667
B9	4.399.721	4.399.721	1.231.061	3.168.660	4.399.721
B10	2.220.159	2.220.159			-
B10d	150.000	150.000		150.000	150.000
B11	-	613		613	613
B12				-	-
B13	800.000	800.000		800.000	800.000
B14	1.775.218	1.775.218	107.475	1.667.743	1.775.218
totale	16.408.378	16.408.375	3.176.389	11.011.827	14.188.216
totale senza B10	14.188.219	14.188.216	3.176.389	11.011.827	14.188.216

Non si ravvisano squadrature significative con la fonte contabile, si evidenzia una riclassifica da B11 a B6 per 613€. I costi rendicontati al ciclo integrato RU, sono stati verificati con la contabilità analitica fornita e con specifiche richieste effettuate al gestore.

POSTE RETTIFICATIVE. Il gestore non ha presentato poste rettificative, in sede di validazione, come risultante dalla contabilità analitica, è emersa la necessità di rettificare oneri per sanzioni, penali risarcimenti e costi x il contenzioso per € 5.713,00 allocate nei B14.

### 3. Costi di capitale – cespiti diretti, indiretti, lic

La validazione dei dati rendicontati ed utilizzati ai fini della determinazione dei costi di capitale è stata effettuata attraverso la verifica di coerenza del dato rendicontato nel consuntivo di ogni territorio con la fonte contabile, in questo caso rappresentata dall'estrazione gestionale del gestore del libro cespiti.

Coerentemente con quanto previsto dal Metodo Tariffario, il Gestore ha rendicontato i propri cespiti stratificati per categoria e per anno di investimento suddivisi in due Banche dati:

- RAB Ante 2018, (Regulatory Asset Base aggiornata al 31/12/2017)
- Nuovi investimenti (stratificazione relativa ai cespiti degli anni 2018 e 2019)

Per quanto riguarda le capitalizzazioni "ante 2018" e dell'anno 2018 il gestore ha rendicontato gli stessi asset già analizzati e validati nel corso dell'istruttoria relativa ai PEF 2020, tuttavia è stato necessario stralciare due cespiti relativi alla categoria "discariche" che, dopo un approfondimento, si ritiene non siano ricompresi nel perimetro del servizio:

<i>Immobilizzazione</i>	<i>ID_Categoria_Cespiti</i>	<i>Categoria Cespiti</i>	<i>AnnoCespiti</i>	<i>CI</i>
Discariche	13	Impianti raccolta e trattamento biogas	2006	1.287.536
Discariche	13	Impianti raccolta e trattamento biogas	2008	22.916

Relativamente ai cespiti capitalizzati nel 2019 è stata verificata la coerenza tra libro cespiti e RAB rendicontata. Si sintetizza nelle tabelle seguenti l'esito di questa verifica:

<i>Etichette di riga</i>	<i>CI Stratificazione</i>	<i>CI libro cespiti</i>
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)	400	400
Cassonetti, Campane e Cassoni	10.959	10.959
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	57.367	57.367
Sistemi informativi	3.456	3.456
<b>Totale complessivo</b>	<b>72.181</b>	<b>72.181</b>

Non si riscontrano LIC (Lavori in Corso) né Dismissioni né nella RAB rendicontata né nel libro cespiti.

#### **Nota sui Drivers Utilizzati**

Per quanto riguarda i nuovi investimenti (2019) non sono stati utilizzati drivers essendo tutti cespiti diretti attribuibili interamente al servizio Rifiuti. Relativamente alla stratificazione "ante 2018", i cespiti indiretti i cui valori sono stati attribuiti parzialmente al servizio rifiuti sono riconducibili a due strutture, il Centro Operativo e la Sede di Via Vianelli. In entrambi i casi il driver utilizzato è proporzionale alle unità di personale che lavorano presso le due sedi.

Le percentuali utilizzate sono le medesime per la stratificazione "Ante 2018" e per i "Nuovi Investimenti".

Nella tabella seguente si rappresenta in sintesi l'applicazione dei suddetti drivers.

<b>Stratificazione "Ante 2018"</b>	<b>10%</b>		<b>32%</b>	
	<b>Valore cespiti</b>	<b>Valore ripartito RU</b>	<b>Valore cespiti</b>	<b>Valore ripartito RU</b>
SOFTWARE			77.904,50	24.929,44
FABBRICATI	586.371,60	58.637,16	965.453,22	308.945,03
<b>Totale complessivo</b>	<b>586.371,60</b>	<b>58.637,16</b>	<b>1.043.357,72</b>	<b>333.874,47</b>
<b>Stratificazione 2018</b>	<b>10%</b>		<b>32%</b>	
	<b>Valore cespiti</b>	<b>Valore ripartito RU</b>	<b>Valore cespiti</b>	<b>Valore ripartito RU</b>
SOFTWARE			14.806,00	4.737,92
<b>Totale complessivo</b>			<b>14.806,00</b>	<b>4.737,92</b>

Non si ravvisano finanziamenti pubblici goduti nel 2019

#### **POSTE RETTIFICATIVE DEL CAPITALE – Prcapex:**

Le poste rettificative del capitale rappresentate dal gestore sono le seguenti. E' stata verificata e motivata la coerenza con la fonte contabile.

<b>FONTI DI FINANZIAMENTO - Anno 2019</b>	<b>Gestori Ciclo RU</b>	<b>Totale Bilancio</b>	<b>Differenza rispetto al bilancio</b>	<b>Note</b>
TFR	163.952	892.659	-728.707	driver 31% in funzione del numero di personale
Fondo di quiescenza	0	0	0	



Fondo rischi e oneri	0	2.004.627	-2.004.627	tutto esterno
Fondo rischi su crediti	0		0	
Fondo svalutazione crediti	0		0	
Fondo imposte e tasse	0	925.533	-925.533	tutto esterno
Fondo per la gestione post-mortem	437.686		437.686	Diretto rifiuti
Fondo per il ripristino beni di terzi	0		0	

#### 4. Conclusioni

La validazione dei dati rendicontati da SOELIA SPA per il calcolo del PEF 2021 ha avuto esito positivo.



RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO  
ALLA PREDISPOSIZIONE DELLA TARIFFA  
RIFIUTI 2021

## Sommario

1.	Informazioni sulla gestione .....	3
1.1.	Perimetro della gestione e servizi forniti .....	3
1.2.	Precisazioni su servizi svolti.....	3
1.3.	Altre informazioni rilevanti .....	5
2.	Dati relativi alla gestione nel Comune di Argenta.....	6
2.1.	Dati tecnici e patrimoniali .....	6
	Dati tecnici.....	6
	Fonti di finanziamento .....	7
	Altri dati economici finanziari .....	7
2.2.	Dati di conto economico .....	8
	Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia.....	9
2.3.	Dati relativi ai costi di capitale .....	9
2.4.	Precisazioni PEF 2019 approvato da ATERSIR e dal Comune di Argenta .....	10
2.5.	Istanza COI 2021 Soelia e rinuncia quota RCU Comune di Argenta .....	11
	<b>ALLEGATO A – CRITERIO DI RICLASSIFICAZIONE DEI DATI CONTABILI 2019.....</b>	<b>13</b>

# 1. Informazioni sulla gestione

## 1.1. Perimetro della gestione e servizi forniti

- **Ente Territorialmente Competente:** ATERSIR
- **Gestore:** SOELIA S.p.A. ("SOELIA");
- **Servizi forniti:** spazzamento, raccolta indifferenziata, raccolta differenziata, trattamento, smaltimento e recupero rifiuti indifferenziati e differenziati;
- **Bacino territoriale di riferimento per il calcolo tariffario:** Comune di Argenta;
- **Durata affidamento:** 01/01/2018 – 31/12/2032

## 1.2. Precisazioni su servizi svolti

SOELIA è una società in house del Comune di Argenta che, oltre al servizio rifiuti, svolge altre attività per conto del socio. La seguente tabella riepiloga le attività svolte:

TAB. 1: DETTAGLIO ATTIVITÀ SOELIA

Servizio gestione rifiuti urbani	Altre attività escluse dal perimetro
Spazzamento strade	Gestione reti distribuzione gas
Raccolta rifiuti indifferenziati	Gestione farmacie comunali
Raccolta rifiuti differenziati	Gestione rete di illuminazione pubblica
Smaltimento rifiuti indifferenziati	Gestione immobili e strade comunali
Trattamento e recupero rifiuti differenziati	Gestione verde pubblico
	Gestione officine

In merito al servizio di gestione rifiuti, SOELIA opera dal primo gennaio 2018 con affidamento del servizio mediante procedura *in house providing*, trattandosi di società partecipata integralmente dal Comune di Argenta, in virtù di contratto sottoscritto con ATERSIR.

Gli atti deliberativi sono rinvenibili nella delibera di Consiglio d'Ambito n. 104 del 20 dicembre 2017 che, oltre che il contratto di servizio, porta allegata anche la Relazione illustrativa delle ragioni e della sussistenza dei requisiti previsti per l'affidamento del servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani alla società in house SOELIA, ex d.l. 18 ottobre 2012 n. 179, art. 34 comma 20.

Il contratto prevede una durata dell'affidamento pari a 15 anni complessivi, a partire dall'1/1/2018, specifici obblighi contrattuali in termini di servizio erogato e precise regole contrattuali in materia di corrispettivo per il concessionario. Quest'ultimo punto rileva in particolare per la scelta operata da ATERSIR di applicare per l'anno 2020 la facoltà prevista dall'articolo 4.5 della delibera 443/2019, prevedendo l'applicazione del corrispettivo contrattuale invece del montante tariffario risultante dall'applicazione del MTR, in quanto quest'ultimo superiore al corrispettivo contrattuale.

A livello operativo, SOELIA svolge le attività di raccolta, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani nel territorio del Comune di Argenta che, su un'area di 311 Km2 comprende, oltre ad Argenta, tredici frazioni: Anita, Bando, Benvignante, Boccalone, Campotto, Consandolo, Filo, Longastrino, Ospital Monacale, San Biagio, Santa Maria Codifiume, San Nicolò, Traghetto per complessivi 21.225 abitanti al 31/12/2020.

SOELIA si occupa nello specifico di:

- raccolta rifiuti urbani e assimilati, differenziati e indifferenziati;
- trasporto rifiuti verso centri di smaltimento o recupero;
- pulizia di strade, marciapiedi e aree pubbliche in genere;
- trattamento, stoccaggio e avvio al recupero di rifiuti urbani e assimilabili differenziati.

La gestione dei rifiuti urbani adottato da SOELIA è caratterizzato dalle seguenti quattro forme di raccolta:

- raccolta stradale;
- raccolte porta a porta programmate;
- raccolte presso le utenze su chiamata;
- raccolte attraverso la Stazione Ecologica Attrezzata, sita in via Bandissolo ad Argenta.

La seguente tabella riepiloga l'articolazione e la cadenza per frazione merceologica:

TAB. 2: DETTAGLIO DELLA MODALITA' DI SVOLGIMENTO SERVIZIO RACCOLTA RIFIUTI

Frazione merceologica	Modalità raccolta	Cadenza raccolta/ Svuotamento
Indifferenziato cassonetti con calotta	n. 420 cassonetti stradali	2/3 volte a settimana
Carta, cartone e tetrapak	n. 356 - cassonetti stradali Porta a porta presso le attività commerciali ed artigianali Press-containers scarrabili presso aziende	2 volte a settimana 1 volta a settimana su chiamata
Vetro e lattine	n. 356 - campane stradali	15/20 gg
Verde	Porta a porta Ritiro gratuito presso la stazione ecologica attrezzata fino a 300 kg per singolo conferimento (affidamento a cooperativa sociale)	Settimanale
Plastica	n. 356 cassonetti stradali Porta a porta presso le attività commerciali ed artigianali Press-containers scarrabili presso aziende	2 volte a settimana
Pile	n. 80 contenitori c/o esercizi commerciali e uffici, sportello SOELIA n. 15 contenitori stradali	Trimestrale
Farmaci scaduti	Contenitori presso tutte le farmacie pubbliche e private	Settimanale
Ingombranti	Porta a porta su chiamata al numero verde (affidamento a cooperativa sociale)	Settimanale
Ferro	Associazioni di volontariato Ritiro gratuito a domicilio su chiamata al Numero Verde (ingombranti) Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica Attrezzata di via Bandissolo	
Legno	Ritiro gratuito a domicilio su chiamata al Numero Verde (ingombranti) Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica Attrezzata di via Bandissolo	
Tessili	n. 50 contenitori stradali (affidamento a cooperativa sociale)	Settimanale
Imballaggi in polietilene	Containers scarrabili presso aziende Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo	

<b>Cartone</b>	Porta a porta presso le attività commerciali ed artigianali Press-containers scarrabili presso aziende Associazioni di volontariato Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo	Settimanale
<b>RAEE grandi (TV, PC e frigoriferi ecc.)</b>	Ritiro gratuito a domicilio su chiamata al Numero Verde (ingombranti) Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo	
<b>Toner e cartucce</b>	n. 82 Ecobox presso uffici pubblici e aziende (affidamento a cooperativa sociale)	Su chiamata
<b>Batterie e accumulatori</b>	Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo Rinvenimenti	
<b>Olii minerali esausti</b>	Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo	
<b>Filtri olio</b>	Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo	
<b>Olii alimentari</b>	Porta a porta su chiamata al Numero Verde ingombranti (affidamento a cooperativa sociale) Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo	Anche su chiamata
<b>Organico non domestico</b>	Raccolta presso mense, ristoranti, ortofrutta e utenze specifiche in genere	3 volte a settimana
<b>Organico domestico</b>	312 bidoni carrellati intelligenti di cui 250 da 240 lt. e 62 da 120 lt. Raccolta tracciata con tessera personale	2 volte a settimana Ogni giorno nel centro di Argenta
<b>RAEE Piccoli</b>	100 bidoni carrellati da 240 lt su strada Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo	Settimanale
<b>Lampade a basso consumo</b>	70 Contenitori presso uffici pubblici, scuole, sportello SOELIA e attività commerciali	Su chiamata
<b>R.U.P.</b>	9 Contenitori presso attività commerciali che commercializzano R.U.P.	Su chiamata
<b>Pneumatici (privati)</b>	Ritiro gratuito presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo Rinvenimenti	
<b>Inerti da spazzamento</b>	Raccolta su strada	
<b>Inerti da piccoli demolizioni</b>	Ritiro presso la Stazione Ecologica di via Bandissolo	
<b>Manufatti in cemento-amianto</b>	Ritiro e smontaggio gratuito presso domicilio del cittadino/impresa (limitatamente a 24 mq di lastre, 3 vasche/serbatoi, 3 ml di canna fumaria o pluviali) Rinvenimenti	Su chiamata

Poiché nel Comune di Argenta è applicata la Tassa Rifiuti (TARI) gli oneri legati all'attività di emissione dei ruoli, riscossione del tributo e gestione del front-office commerciale sono sostenuti direttamente dall'ente locale.

### 1.3. Altre informazioni rilevanti

Con riferimento alle altre informazioni rilevanti, si precisa che per SOELIA:

- Non sussistono situazioni di crisi giuridico-patrimoniale (procedure fallimentari, concordato preventivo, altro);
- Non sussistono sentenze passate in giudicato inerenti all'affidamento del servizio rifiuti.

SOELIA nell'anno 2020 ha fatturato al Comune il servizio rifiuti applicando il corrispettivo determinato da ATERSIR nella Delibera C.A.M.B. 69 dell'11/12/2020, conguagliando a fine anno l'importo fatturato in acconto. Il Comune di Argenta, invece, ha emesso i ruoli TARI considerando il PEF 2019 (facoltà di cui all'articolo 107, comma 5 D.L. 18/2020). Pertanto, il conguaglio "RCU" calcolato per SOELIA è di competenza del Comune di Argenta (vedi par. 2.4).

## 2. Dati relativi alla gestione nel Comune di Argenta

SOELIA S.p.A. è stata costituita nel 2001 dal Comune di Argenta, che ne detiene l'intero capitale sociale, a seguito della trasformazione dell'azienda municipalizzata in società di capitali.

La società dalla costituzione ha svolto il servizio rifiuti nel Comune di Argenta. Nel 2017 - avendo la Regione Emilia-Romagna affidato la regolazione del servizio all'Agenzia regionale "ATERSIR" - composta dagli enti locali del territorio, è stato perfezionato l'affidamento in house del servizio per la durata di 15 anni (Delibera CAMB n. 104 del 20/12/2017).

ATERSIR, in sede di affidamento del servizio, ha determinato per il periodo di affidamento il corrispettivo del servizio applicando la metodologia di calcolo antecedente il Metodo Tariffario Rifiuti ed introducendo alcuni sistemi di penalità – premialità nello svolgimento del servizio adottati dall'Agenzia in ambito regionale.

### 2.1. Dati tecnici e patrimoniali

#### Dati tecnici

I dati tecnici 2019 relativi all'organizzazione del servizio, in assenza di specifiche informazioni, sono relativi alla percentuale di raccolta differenziata raggiunta ed alla dotazione organica in forza al 31/12/2019.

Nella tabella sottostante si riepiloga la % di raccolta differenziata registrata nel biennio.

TAB. 3: % RACCOLTA DIFFERENZIATA RAGGIUNTA NEL 2018 E NEL 2019

	2018	2019
% raccolta differenziata	68%	68,80%

Per l'anno 2021 SOELIA non prevede modifiche organizzative con ripercussioni sui costi del servizio stimando un lieve incremento della percentuale di raccolta differenziata ed un miglioramento della qualità dei rifiuti differenziati finalizzata al potenziamento del trattamento e riciclo.

Le utenze sono suddivise in entro area e fuori area, dipendentemente da una distanza inferiore o superiore a 500 metri dal cassonetto per la raccolta dei rifiuti indifferenziati. Le utenze considerate non includono gli industriali in quanto esclusi dalla base imponibile a seguito delle prescrizioni contenute nel D.lgs. 116/2020.

TAB. 4: UTENZE DEL SERVIZIO

Utenze servite al 31/12/2020	POSIZIONI	Mq
domestiche entro area	8709	1.109.373
non domestiche entro area	1107	213.305
domestiche fuori area	1008	162.651
non domestiche fuori area	61	9.973
<b>Totale</b>	<b>10885</b>	<b>1.495.302</b>

Nell'ambito dei servizi erogati rientrano le attività di comunicazione/informazione all'utenza e la Società nel corso del 2020 ha realizzato una campagna di educazione ambientale che ha interessato le diverse fasce di utenza del Comune di Argenta.

Per l'anno 2021 SOELIA non prevede costi integrativi per l'attività di comunicazione e sensibilizzazione ambientale.

Infine, la dotazione organica della Società al 31/12/2019 risulta composta da 21 unità assegnate al 100% nella gestione del servizio rifiuti, 3 unità assegnate al 50-70% al centro di costo rifiuti ed altre 15 unità operative anche nelle altre aree di attività della società e pro-quota imputate nei costi di struttura a carico del servizio rifiuti. La seguente tabella riepiloga la composizione dell'organico aziendale:

TAB. 5: DOTAZIONE ORGANICA AL 31/12/2019

Area di attività	100% rifiuti	Struttura (n. unità)	Struttura (% rifiuti)
Operai	18		
Impiegati	3	12	31%
Impiegati part-time rifiuti	3		
Quadri		2	31%
Dirigenti		1	31%
<b>Totale</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	

Nel calcolo delle unità integralmente assegnate al servizio rifiuti, è stata esclusa la dipendente (impiegata) assegnata all'emissione dei ruoli TARI per conto del Comune di Argenta in quanto tale prestazione è oggetto di specifico contratto rendicontato direttamente dal Comune nella componente CARC di propria competenza.

### Fonti di finanziamento

SOELIA, essendo una società multiservizio, non ha specifiche linee di debito assegnate al servizio rifiuti. A livello aziendale, nel Piano Industriale 2021-2025 elaborato dalla Società ed in corso di approvazione da parte del Comune di Argenta, è emersa una situazione di tensione finanziaria dovuta agli stringenti tempi di rimborso dei finanziamenti contratti prima del 2018 ed alle difficoltà incontrate nella rinegoziazione con i diversi istituti di credito. Data l'impossibilità di ricostruire l'analitica imputazione del debito pregresso ai diversi servizi svolti, la Società per l'anno 2021 non ha allocato finanziamenti alla gestione rifiuti riservandosi nel prossimo periodo regolatorio la quantificazione del debito imputabile ad ogni area di attività.

### Altri dati economici finanziari

Con riferimento agli altri dati economico-finanziari relativi al 2019 non si segnalano rilevanti differenze organizzative confermando una continuità nel modello gestionale del servizio.

Inoltre, essendo vigente la TARI, SOELIA non effettua accantonamenti relativi al fondo svalutazione crediti, la cui quantificazione è di competenza del Comune di Argenta che provvede all'emissione dei ruoli ed all'incasso del tributo.



## 2.2. Dati di conto economico

L'analisi dei dati di conto economico 2019 è circoscritta ai dati di SOELIA in quanto per le attività di emissione ruoli e riscossione del tributo i relativi dati sono trasmessi dal Comune di Argenta. Pertanto, rispetto al PEF oggetto di elaborazione, le poste contabili di seguito analizzate non comprendono:

- l'IVA (10%) addebitata nella fatturazione dei servizi all'ente locale;
- i c.d. "CARC" (costi della riscossione) e il c.d. "CCD" (accantonamento fondo svalutazione crediti) di diretta competenza dell'ente locale.

SOELIA è un'azienda multiservizio operante solo per il socio unico, Comune di Argenta.

La Società, nella relazione di illustrativa di riclassificazione dei dati contabili 2019 (Allegato A) ha esplicitato i criteri di separazione contabile adottati e la costruzione dei driver di ribaltamento dei costi comuni (macro aggregato dei Servizi Comuni). La Società, inoltre, nell'imputazione dei costi di competenza delle Attività di gestione rifiuti, ha escluso sia i costi relativi al servizio di emissione dei ruoli TARI e riscossione svolto per conto del Comune di Argenta in quanto rendicontato dal medesimo ente locale sia le c.d. "poste rettificative (PR)" costituite dalle sanzioni di competenza della gestione rifiuti.

Si specifica che:

- nei costi di trattamento e recupero (CTR) sono confluiti solo gli oneri per il trattamento delle raccolte differenziate, inclusi i rifiuti organici, escludendo i costi di trasporto dei materiali. A tal fine, poiché a livello contabile il mastro "trattamento dei rifiuti differenziati" include anche i costi di trasporto e altri oneri accessori, la suddivisione è stata fatta extra contabilmente stornando dal saldo contabile del mastro (imputato a CTR) l'importo di € 113.457 imputato nei CRD in quanto relativo ai costi di trasporto;
- nei costi di trattamento e smaltimento (CTS) sono confluiti solo gli oneri di smaltimento dei rifiuti indifferenziati, escludendo i costi di trasporto. A tal fine, poiché a livello contabile il mastro "trattamento dei rifiuti indifferenziati" include anche residuali oneri accessori, la suddivisione è stata fatta extra contabilmente stornando dal saldo contabile del mastro (imputato a CTS) l'importo di € 13.150 imputato nei CRT;

Le seguenti tabelle riepilogano il conto economico riclassificato della gestione rifiuti nel Comune di Argenta.

TAB. 6: CONTO ECONOMICO 2019 GESTIONE RIFIUTI ARGENTA

	BILANCIO 2019 RSU	AGGREGATO RSU PEF SOELIA (senza fuori perimetro)	Attività ciclo rifiuti SOELIA							FUORI PERIMETRO PEF (CARC rendicontati Comune) + ricavi/costi straordinari
			SPAZZAMENTO- CSL	RACCOLTA DIFF.- CRD	RACCOLTA INDIFF.- CRT	SMALTIMENTO INDIFF. - CTS	TRATTAMENTO E RECUPERO DIFF.-CTR	CGG - DIRETTI + STRUTTURA	COAL	
<b>A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	<b>3.762.481,54</b>	<b>3.705.483,46</b>	-	3.705.483,46	-	-	-	-	-	56.998,08
1) Ricavi vendite e prestazioni	3.705.483,46	3.705.483,46	-	3.705.483,46	-	-	-	-	-	-
4) Incrementi imm.ni per lavori interni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5) Altri ricavi vendite e prestazioni	56.998,08	-	-	-	-	-	-	-	-	56.998,08
<b>B) COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>3.711.655,92</b>	<b>3.534.682,79</b>	<b>353.085,80</b>	<b>1.166.516,56</b>	<b>547.681,35</b>	<b>473.003,00</b>	<b>347.709,32</b>	<b>573.190,96</b>	<b>73.495,80</b>	<b>176.973,13</b>
6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	219.495,35	219.495,35	48.558,97	106.454,53	63.131,02	-	-	1.350,83	-	-
7) Per servizi	1.622.926,30	1.615.358,17	28.092,36	454.042,17	125.160,68	473.003,00	347.709,32	187.350,65	-	7.568,13
8) Per godimento beni di terzi	3.000,00	3.000,00	-	-	-	-	-	3.000,00	-	-
9) Per il personale	1.273.996,91	1.231.061,91	203.985,54	447.192,02	265.199,53	-	-	314.684,82	-	42.935,00
10) Ammortamento e svalutazioni	458.292,89	358.292,89	71.150,89	155.982,18	92.502,55	-	-	38.657,28	-	100.000,00
11) Variazione delle rimanenze di materie prime sussidiarie di consumi e merci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12) Accantonamenti per rischi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13) Altri accantonamenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14) Oneri diversi di gestione	133.944,48	107.474,48	1.298,05	2.845,67	1.687,58	-	-	28.147,39	73.495,80	26.470,00
<b>TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>3.711.655,92</b>	<b>3.534.682,79</b>	<b>353.085,80</b>	<b>1.166.516,56</b>	<b>547.681,35</b>	<b>473.003,00</b>	<b>347.709,32</b>	<b>573.190,96</b>	<b>73.495,80</b>	<b>176.973,13</b>

In merito ai CO<sub>AL</sub>, SOELIA ha rendicontato gli oneri di funzionamento corrisposti ad ATERSIR, i contributi dati alle raccolte differenziate e gli oneri locali.

Riguardo le poste rettificative “PR” rendicontate nella colonna dei “Fuori perimetro” le stesse sono costituite dalle sanzioni, pari a € 5.712,67 iscritte alla voce B14 del conto economico della Società.

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

Nel 2019 i ricavi della Società derivanti dalla vendita di materiali derivano principalmente dal circuito CONAI. La seguente tabella presenta il dettaglio.

TAB. 7: DETTAGLIO RICAVI VENDITA MATERIALE

<b>TIPOLOGIA</b>	<b>TOTALE RICAVI RIFIUTI URBANI iva esclusa</b>
COMIECO – CARTA	22.425,50
COMIECO – CARTONE	43.457,51
COREPLA - PLAST. DOM.	172.556,50
COREPLA - PLAST. NON DOM.	3.643,40
COREVE	28.817,51
RILEGNO	2.819,78
PREMI RACC. R.A.E.E.	4.283,50
PREMI RACC. PILE E ACC.	137,45
OLI ALIMENTARI	1.836,00
FERRO	15.486,80
ALLUMINIO	3.283,50
<b>TOTALE</b>	<b>298.747,45</b>

### 2.3. Dati relativi ai costi di capitale

SOELIA nel corso del 2019 ha realizzato i seguenti investimenti:

TAB. 8: INVESTIMENTI 2019

<b>Anno</b>	<b>Area</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Importo</b>
2019	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)	400,00
2019	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	10.958,00
2019	Cespiti Comuni	Sistemi informativi	3.456,00
2019	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	57.366
<b>TOTALE</b>			<b>72.180,00</b>

Gli investimenti realizzati nel 2019 sono composti sia dagli acquisti di attrezzature (cassonetti e altra attrezzatura imputata al 100% al settore rifiuti) che dalle capitalizzazioni delle manutenzioni fatte dall’area della società “officine” sui mezzi e sulle attrezzature del settore rifiuti. La classificazione nelle categorie regolatorie ARERA è stata fatta in base alla tipologia di investimento.

L’entità dei Fondi al 31/12/2019 rilevanti nel calcolo tariffario è la seguente:

TAB. 9: FONDI AL 31/12/2019

Anno	Fondo	Importo rifiuti	Note
2019	TFR	163.951,51	% dipendenti assegnati rifiuti
2019	Fondo gestione post-mortem discarica	437.685,72	100% rifiuti

SOELIA ha già in corso le attività di gestione post operativa della discarica e annualmente degrada il fondo dei costi sostenuti nell'anno. Ai sensi dell'articolo 8 del contratto di affidamento sottoscritto con ATERSIR, a seguito dell'esaurimento del Fondo, i costi annuali di gestione post operativa della discarica, al netto delle marginalità prodotte dall'impianto fotovoltaico realizzato sul sito, confluiranno nel PEF dei rifiuti.

#### 2.4. Precisazioni PEF 2019 approvato da ATERSIR e dal Comune di Argenta

Il metodo tariffario MTR introdotto dal 2020 calcola la variazione tariffaria ammissibile confrontando il PEF 2020 risultante dall'applicazione del nuovo metodo con il PEF 2019 approvato da ATERSIR ed utilizzato nell'emissione dei ruoli all'utenza.

Nel caso specifico del Comune di Argenta, ATERSIR ha approvato in PEF 2019 di SOELIA (Deliberazione CAMB n.20 del 13/03/2019) ed il Comune, con propria Deliberazione (Deliberazione C.C. n, 25 del 28/03/2019), partendo dal corrispettivo del servizio definito dall'Ente d'Ambito, ha integrato il costo complessivo includendo l'IVA sul corrispettivo (10%), i costi di riscossione (CARC) e l'accantonamento al fondo svalutazione crediti, nei limiti ammissibili.

Il PEF 2019 di SOELIA approvato da ATERSIR pari a € 3.275.928 include anche le seguenti quote di specifici fondi, a carico della tariffa rifiuti, trasferite dalla società direttamente ad ATERSIR:

- contributo relativo alla "quota terremoto" (contributo per la mitigazione dei danni economico finanziari derivanti dagli eventi sismici del maggio 2012, di cui all'art. 34 della L.R. n. 19 del 21 dicembre 2012 e successive modifiche apportate dall'art. 51 della L.R. 28 del 20 dicembre 2013, dall'art. 40 della L.R. 17 del 18 luglio 2014, dall'art.7 della L.R. 30 aprile 2015, n. 2, dall'art. 3 della L.R. 9 maggio 2016, n. 7, dall'art. 45 della L.R. 18 luglio 2017, n. 16 e dall'art. 14 della L.R. 27 dicembre 2018, n. 24) pari ad € 8.296;
- accantonamento al Fondo d'Ambito di incentivazione alla prevenzione e riduzione dei rifiuti, previsto dall'art. 4 della L.R. 16/2015, pari a € 26.145.

Il PEF 2019 approvato dal Comune di Argenta, pari a € 3.936.162, partendo dal PEF di ATERSIR, aggiunge l'IVA sul corrispettivo, calcolato al netto della quota dei fondi richiesti da ATERSIR (non imponibili), i CARC e l'accantonamento al Fondo svalutazione crediti comunale.

Per mero errore materiale, ATERSIR nel PEF 2020, approvato con Delibera CAMB n.70 del 11/12/2020, ha riportato per l'anno 2019 dei valori leggermente diversi che hanno determinato un lieve sfasamento nella quantificazione della variazione tariffaria, comunque inclusa nel limite annuale. La seguente tabella espone le differenze aggregate:

TAB. 10: RETTIFICA PEF 2019 RIPORTATO NEL PEF 2020 APPROVATO DA ATERSIR

Anno	SOELIA	Comune di ARGENTA	TOTALE
<b>PEF 2019 approvato</b>	<b>3.275.928</b>	<b>660.234</b>	<b>3.936.162</b>
PEF 2019 riportato nel 2020	3.302.728	660.719	3.963.447
Differenza	26.800	485	27.285
<b>PEF 2020 approvato</b>	<b>3.415.244</b>	<b>697.007</b>	<b>4.112.252</b>
Variazione 2020 tariffaria ricalcolata			<b>4,47%</b>

A fronte di tale rettifica, il conguaglio 2020, derivante dall'emissione dei ruoli TARI 2020 mantenendo gli importi 2019 (facoltà prevista dal Decreto "Cura Italia") è esposto nella seguente tabella. Nel ricalcolo viene considerata anche la circostanza che SOELIA a fine 2020 ha fatturato al Comune la quota di propria competenza utilizzando il dato corretto del PEF 2019 approvato.

TAB. 11: CALCOLO CONGUAGLIO 2020 DERIVANTE DALL'EMISSIONE DEI RUOLI TARI 2020 APPLICANDO IL PEF 2019

	SOELIA	Comune di ARGENTA	TOTALE
Conguaglio 2020 per emissione ruoli a PEF 2019	139.316	36.773	176.089
Quota fatturata da Soelia al Comune a fine 2020	139.316		
<b>Conguaglio 2020 effettiva competenza ruoli TARI</b>	<b>0</b>	<b>176.089</b>	<b>176.089</b>

## 2.5. Istanza COI 2021 Soelia e rinuncia quota RCU Comune di Argenta

La Società, in parziale continuità con le scelte adottate da ATERSIR nella predisposizione della manovra tariffaria 2020 (Delibera CAMB 70/2020), chiede anche per l'anno 2021 il riconoscimento dei coefficienti "QL" e "PG" motivati dall'avvio nella seconda metà del 2020 del progetto di "estensione della raccolta tracciata della frazione umida del rifiuto solido urbano".

Il progetto, già operativo, prevede l'installazione di nuovi bidoni carrellati (capienza 120 e 240 litri) presso le isole ecologiche di base con microchip e parallela consegna a tutte le utenze di 2 tessere con microchip per il conferimento della frazione organica. Le tessere potranno essere utilizzate anche per il conferimento dell'indifferenziato qualora l'amministrazione comunale intendesse passare a tariffa puntuale. Nel 2020 sono stati acquisiti i bidoni carrellati con microchip, sono state distribuite le tessere magnetiche ed è stato implementato il software per il tracciamento.

Per l'anno 2021 si prevedono i costi incrementali, c.d. "COI", legati alla continuazione del progetto:

TAB. 12: COI 2021

	COI 2021
Canone traffico dati (SIM)	2.394
Canone software	8.901
Sacchetti e bidoncini	27.989
Maggiori costi mezzi di raccolta (carburante e manutenzioni)	15.000
<b>TOTALE COI 2021</b>	<b>54.283</b>

Parallelamente, il Comune di Argenta, al fine di calmierare l'effetto nell'emissione dei ruoli TARI 2021 e rispettare il limite di incremento tariffario, rinuncia alla somma di € 90.000 del conguaglio pari ad € 176.089 derivante dall'emissione dei ruoli TARI 2020 mantenendo gli importi 2019 (facoltà prevista dal Decreto "Cura Italia").

Il Comune di Argenta, infine, vista la radicale modifica nella metodologia di calcolo della tariffa rifiuti per l'anno 2021, chiede la non applicazione dell'articolo 15 del metodo MTR, ossia del calcolo dei conguagli 2019 ritenendo i dati dei calcoli non direttamente confrontabili.

ALLEGATO A – CRITERI DI RICLASSIFICAZIONE DEI DATI CONTABILI  
2019

## **Il modello di rendicontazione dei dati consuntivi 2019**

La Delibera ARERA 443/2019/R/rif assegna agli enti competenti il compito di predisporre la tariffa rifiuti 2021 ed a tal fine gli stessi enti validano “le informazioni fornite dai gestori e le integrano o le modificano secondo criteri funzionali al riconoscimento dei costi efficienti di investimento e di esercizio”.

La delibera tariffaria non prevede modalità specifiche per svolgere l’attività di validazione dati, limitandosi a richiamare il criterio della competenza. Nel caso specifico di SOELIA, società multiservizio, la stessa società, partendo dalla propria contabilità analitica, ha adottato il modello di attribuzione dei costi al servizio rifiuti in quadratura con le fonti contabili obbligatorie.

Le fonti contabili ed i documenti utilizzati nella rendicontazione sono i seguenti:

1. Bilancio d’esercizio 2019;
2. Conti economici settoriali di contabilità analitica del settore rifiuti e dei servizi generali di staff;

La rendicontazione attiene ai costi di gestione del servizio e non include gli oneri legati alla bollettazione e riscossione in quanto nel Comune di Argenta è applicata la Tassa Rifiuti (TARI). A tal fine, dal conto economico settoriale sono stati stralciati e separatamente rendicontati i costi relativi all’attività di emissione ruoli e riscossione oggetto di specifico contratto con il Comune di Argenta.

## **Le caratteristiche operative di SOELIA ed il criterio di riclassificazione dei dati contabili 2019**

SOELIA, essendo un’azienda multiservizio, ai fini dell’individuazione dei costi di competenza del settore rifiuti ha utilizzato i dati contabili derivanti dal proprio sistema di contabilità analitica.

A tal fine, i dati rendicontati, in quadratura con il bilancio di esercizio 2019 derivano dai seguenti centri di costo di contabilità analitica:

- Centro di costo gestione rifiuti: 100%
- Centro di costo servizi generali staff: 31%

La percentuale di imputazione dei servizi generali è coerente con le stime adottate in sede di redazione del PEF di affidamento del servizio e riflette l’incidenza dei costi caratteristici (esclusi ammortamenti e accantonamenti) del servizio sulle altre attività aziendali.

Il centro di costo “gestione discarica” non è stato considerato in quanto i costi legati alla gestione post operativa sono coperti dal Fondo già accantonato dalla società.

La riclassificazione dei dati contabili consuntivi della Società, in assenza di dettagliate previsioni regolamentari, è stata fatta scomponendo le attività del ciclo dei rifiuti nelle componenti previste dal metodo tariffario MTR che mantiene la precedente struttura individuata nel DPR 158/1999, ossia:

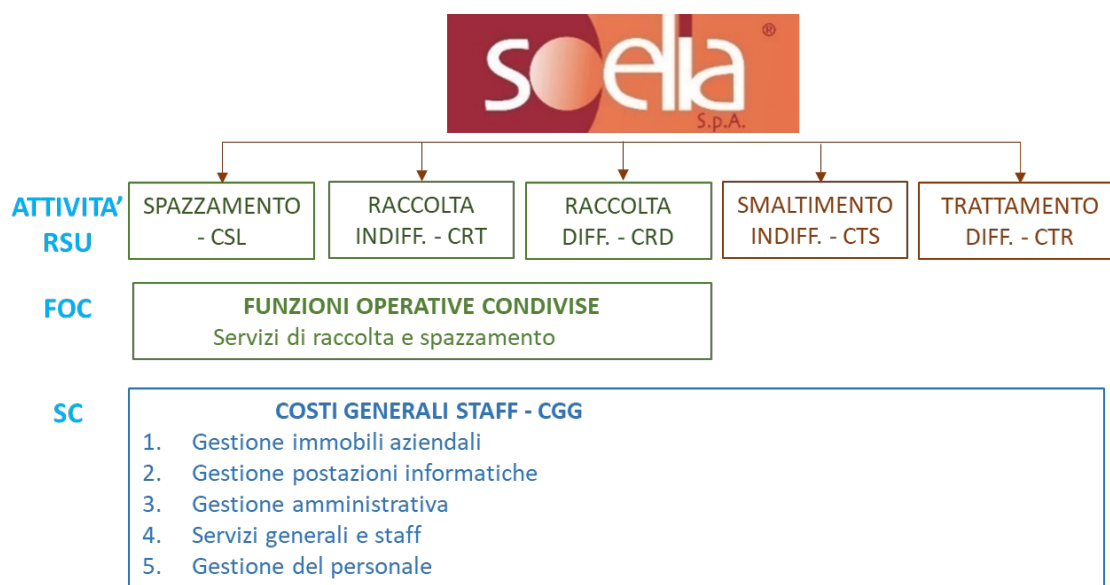
- Attività di spazzamento meccanico e manuale e lavaggio strade (CSL);
- Attività di raccolta dei rifiuti indifferenziati (CRT);
- Attività di raccolta dei rifiuti differenziati (CRD);
- Attività di smaltimento dei rifiuti indifferenziati (CTS);
- Attività di trattamento dei rifiuti differenziati (CTR).

Nell’attribuzione dei ricavi e dei costi di esercizio la struttura aziendale è stata scomposta in business unit elementari conformi all’organizzazione esistente.

In primo luogo, l'azienda è stata scomposta in business unit/centri di costo elementari distinti tra Attività, Funzioni Operative Condivise e Servizi Comuni. Mentre le Attività coincidono con le fasi del servizio definite nel DPR 158/1999, sono stati individuati le seguenti Funzioni Operative Condivise e Servizi Comuni:

- Funzione Operativa Condivisa di gestione delle attività di raccolta e spazzamento;
- Servizio Comune aggregato di gestione amministrativa, gestione personale e funzioni di staff coincidente con il centro di costo "servizi generali staff".

Fig. 1: struttura aziendale SOELIA – gestione rifiuti



Mentre i dati economici allocati alle attività derivano da un'univoca e completa imputazione del dato contabile al processo produttivo di riferimento già coincidente con la componente tariffaria, i mastri contabili allocati alla Funzione Operativa Condivisa sono stati ribaltati sulle tre Attività di spazzamento, raccolta indifferenziata e raccolta differenziata attraverso il driver del numero di ore rendicontate dai dipendenti direttamente assegnati ai servizi.

In merito al driver utilizzato, la seguente tabella riepiloga le percentuali di assegnazione ai 3 servizi in base al numero di ore rendicontate dai dipendenti diretti:

Anno	Servizio	% driver (n. ore dipendenti diretti)
2019	Spazzamento - CSL	22,26%
2019	Raccolta indifferenziata - CRT	28,94%
2019	Raccolta differenziata - CRD	48,80%

Le poste contabili del centro di costo "Servizi generali staff", pro-quota ribaltate sulla divisione rifiuti, sono state rendicontate nei CGG (costi generali di gestione).

La seguente tabella presenta la riclassificazione del conto economico 2019. Nell'imputazione dei dati per il calcolo tariffario MTR 2021 non sono stati considerati i dati rendicontati nella colonna "fuori perimetro" mentre i costi confluiti nella FOC sono confluiti nelle attività di spazzamento e raccolta.



## RICLASSIFICAZIONE CONTO ECONOMICO 2019 – RICAVI DELLA PRODUZIONE

	BILANCIO 2019 RSU	AGGREGATO RSU PEF SOELIA (senza fuori perimetro)	Attività ciclo rifiuti SOELIA							Funzioni Operative Condivise Raccolta	SC ORGANI LEGALI E STAFF	FUORI PERIMETRO PEF (CARC rendicontati Comune) + ricavi/costi straordinari
			SPAZZAMENTO - CSL	RACCOLTA DIFF.- CRD	RACCOLTA INDIFF.- CRT	SMALTIMENTO INDIFF. - CTS	TRATTAMENTO E RECUPERO DIFF.-CTR	CGG - DIRETTI + STRUTTURA	COAL			
<b>A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	<b>3.762.481,54</b>	<b>3.705.483,46</b>	-	<b>3.705.483,46</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>56.998,08</b>
<b>1) Ricavi vendite e prestazioni</b>	<b>3.705.483,46</b>	<b>3.705.483,46</b>	-	<b>3.705.483,46</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
Corrispettivo gestione servizio rifiuti ente affidante	3.345.185,84	3.345.185,84		3.345.185,84								
Corrispettivi recupero differenziati (fuori circuito CONAI)	30.159,71	30.159,71		30.159,71								
Corrispettivi recupero differenziati ( circuito CONAI)	298.748,04	298.748,04		298.748,04								
Altri ricavi (lavori c/terzi)	31.389,87	31.389,87		31.389,87								
<b>4) Incrementi delle immobilizzazioni per lavori interni</b>												
<b>5) Altri ricavi vendite e prestazioni</b>	<b>56.998,08</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>56.998,08</b>
Altri ricavi (specificare) - sopravvenienze	12.907,43	-										12.907,43
Altri ricavi (specificare) - rimborsi	29.867,32	-										29.867,32
Altri ricavi (specificare) - rimborsi personale distacco	14.223,34	-										14.223,34

## RICLASSIFICAZIONE CONTO ECONOMICO 2019 – COSTI DELLA PRODUZIONE

	BILANCIO 2019 RSU	AGGREGATO RSU PEF SOELIA (senza fuori perimetro)	Attività ciclo rifiuti SOELIA							Funzioni Operative Condivise Raccolta	SC ORGANI LEGALI E STAFF	FUORI PERIMETRO PEF (CARC rendicontati Comune) + ricavi/costi straordinari
			SPAZZAMENTO - CSL	RACCOLTA DIFF.- CRD	RACCOLTA INDIFF.- CRT	SMALTIMENTO INDIFF. - CTS	TRATTAMENTO E RECUPERO DIFF.-CTR	CGG - DIRETTI + STRUTTURA	COAL			
<b>B) COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>3.711.655,92</b>	<b>3.534.682,79</b>	<b>353.085,80</b>	<b>1.166.516,56</b>	<b>547.681,35</b>	<b>473.003,00</b>	<b>347.709,32</b>	<b>573.190,96</b>	<b>73.495,80</b>	<b>1.586.189,57</b>	<b>511.192,43</b>	<b>176.973,13</b>
<b>6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci</b>	<b>219.495,35</b>	<b>219.495,35</b>	<b>48.558,97</b>	<b>106.454,53</b>	<b>63.131,02</b>	-	-	<b>1.350,83</b>	-	<b>218.144,52</b>	<b>1.350,83</b>	-
Carburanti	120.147,17	120.147,17	26.445,73	57.976,27	34.381,83			1.343,33		118.803,84	1.343,33	
Materiali per manutenzioni	99.348,18	99.348,18	22.113,24	48.478,25	28.749,19			7,50		99.340,68	7,50	
Altro		-										
<b>7) Per servizi</b>	<b>1.622.926,30</b>	<b>1.615.358,17</b>	<b>28.092,36</b>	<b>454.042,17</b>	<b>125.160,68</b>	<b>473.003,00</b>	<b>347.709,32</b>	<b>187.350,65</b>	-	<b>126.201,06</b>	<b>133.414,74</b>	<b>7.568,13</b>
Manutenzioni/localizzazioni mezzi	73.906,15	73.906,15	15.984,95	35.043,37	20.781,87			2.095,96		71.810,19	2.095,96	
Manutenzione attrezzature e impianti	30.633,19	30.633,19	4.404,08	9.654,94	5.725,70			10.848,48		19.784,71	10.848,48	
Utenze	21.221,61	21.221,61						21.221,61			5.528,05	
Sicurezza luoghi di lavoro, trasferte e mensa	10.284,54	10.284,54	949,04	2.080,56	1.233,84			6.021,10		4.263,44	6.021,10	
Servizi vari	11.708,72	11.708,72						11.708,72			1.733,44	-
Cooperative sociali	208.249,44	208.249,44		208.249,44								
Derattizzazione	21.219,50	21.219,50			21.219,50							
Smaltimento rifiuti indifferenziati	486.152,72	486.152,72			<b>13.149,72</b>	<b>473.003,00</b>						
Trattamento rifiuti differenziati	461.166,86	461.166,86		<b>113.457,54</b>			<b>347.709,32</b>					
Recupero ramaglie	70.749,07	70.749,07		70.749,07								
Smaltimento e trasporto percolato	54.268,87	54.268,87			54.268,87							
Consulenza aziendale	62.720,97	62.720,97	-	-	-			<b>62.720,97</b>			35.336,37	
Assicurazioni	54.632,36	54.632,36	6.754,29	14.807,25	8.781,18			24.289,64		30.342,72	24.289,64	
Compensi organi sociali	25.822,70	25.822,70						25.822,70			25.822,70	
Spese di fatturazione	7.568,13	-										7.568,13
Spese bancarie	5.073,42	5.073,42						5.073,42			4.190,95	
Collegio sindacale	10.378,06	10.378,06						10.378,06			10.378,06	
Spese di pubblicità e rappresentanza	7.169,98	7.169,98						7.169,98			7.169,98	
<b>8) Per godimento beni di terzi</b>	<b>3.000,00</b>	<b>3.000,00</b>	-	-	-	-	-	<b>3.000,00</b>	-	-	-	-
Canoni di locazione	3.000,00	3.000,00						3.000,00				
<b>9) Per il personale</b>	<b>1.273.996,91</b>	<b>1.231.061,91</b>	<b>203.985,54</b>	<b>447.192,02</b>	<b>265.199,53</b>	-	-	<b>314.684,82</b>	-	<b>916.377,09</b>	<b>314.684,82</b>	<b>42.935,00</b>
<b>10) Ammortamento e svalutazioni</b>	<b>458.292,89</b>	<b>358.292,89</b>	<b>71.150,89</b>	<b>155.982,18</b>	<b>92.502,55</b>	-	-	<b>38.657,28</b>	-	<b>319.635,61</b>	<b>38.657,28</b>	<b>100.000,00</b>
Ammortamento delle immobilizzazioni materiali (ammortamento tecnico- economico)	358.292,89	358.292,89	71.150,89	155.982,18	92.502,55			38.657,28		319.635,61	38.657,28	
Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità	100.000,00	-										100.000,00
<b>11) Variazione delle rimanenze di materie prime sussidiarie di consumi e merci</b>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>12) Accantonamenti per rischi</b>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>13) Altri accantonamenti</b>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>14) Oneri diversi di gestione</b>	<b>133.944,48</b>	<b>107.474,48</b>	<b>1.298,05</b>	<b>2.845,67</b>	<b>1.687,58</b>	-	-	<b>28.147,39</b>	<b>73.495,80</b>	<b>5.831,29</b>	<b>23.084,77</b>	<b>26.470,00</b>
Spese postali	21.160,47	403,11						403,11			403,11	20.757,36
Diritti e certificazioni	7.329,77	7.329,77						7.329,77			3.882,25	
Perdite su crediti commerciali		-										
Oneri associativi (quota EGATO + altri)	57.043,92	57.043,92						9.773,18	47.270,74		9.773,18	
Contributo raccolte differenziate	12.487,42	12.487,42							12.487,42			
Imposte locali	18.729,07	18.729,07						4.991,43	13.737,64		4.799,42	
Tassa proprietà automezzi	5.978,90	5.978,90	1.298,05	2.845,67	1.687,58			147,61		5.831,29	147,61	
Minusvalenze (escluse sanzioni)	5.502,28	5.502,28						5.502,28			4.079,19	
Sanzioni	5.712,64	-										5.712,64
<b>TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>3.711.655,92</b>	<b>3.534.682,79</b>	<b>353.085,80</b>	<b>1.166.516,56</b>	<b>547.681,35</b>	<b>473.003,00</b>	<b>347.709,32</b>	<b>573.190,96</b>	<b>73.495,80</b>	<b>1.586.189,57</b>	<b>511.192,43</b>	<b>176.973,13</b>

Allegato alla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 15 del 1 giugno 2021

**Oggetto: Servizio Gestione Rifiuti. Predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2021 del bacino territoriale dei Comuni della Provincia di Ferrara, gestito da SOELIA SpA, ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R. 23/2011 e della Deliberazione ARERA 443/2019/R/RIF come integrata dalle disposizioni di cui alle deliberazioni ARERA 57/2020/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF**

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, della presente proposta di deliberazione, ai sensi degli articoli 49 comma 1 e 147 bis comma 1 del d.lgs. 18 agosto 2000 n. 267.

Il Dirigente  
Area Servizio Gestione  
Rifiuti Urbani  
F.to Dott. Paolo Carini

Bologna, 1 giugno 2021

Approvato e sottoscritto

Il Presidente  
F.to Assessore Francesca Lucchi

Il Direttore  
F.to Ing. Vito Belladonna

---

## RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suestesa deliberazione:

- ai sensi dell'art. 124 D.Lgs 18.08.2000 n° 267, viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi (come da attestazione)

Il Direttore  
F.to Ing. Vito Belladonna

Bologna, 25 giugno 2021