# AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI

CAMB/2022/58 del 24 maggio 2022

## **CONSIGLIO D'AMBITO**

Oggetto: Servizio Gestione Rifiuti. Predisposizione del Piano economico – finanziario del

servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2022-2025 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 363/2021/R/RIF.

IL PRESIDENTE

F.to Assessore Francesca Lucchi



#### CAMB/2022/58

#### **CONSIGLIO D'AMBITO**

L'anno **2022** il giorno 24 del mese di maggio alle ore 16:00 il Consiglio d'Ambito, convocato con lettera PG.AT/2022/5100 del 23/05/2022, 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	A
3	De Franco Lanfranco	Comune di Reggio Emilia	RE	Assessore	P
4	Costi Maria	Comune di Formigine	MO	Sindaco	P
5	Muzic Claudia	Comune di Argelato	ВО	Sindaco	P
6	Balboni Alessandro	Comune di Argenta	FE	Assessore	P
7	Pula Paola	Comune di Conselice	RA	Sindaco	A
8	Lucchi Francesca	Comune di Cesena	FC	Assessore	P
9	Montini Anna	Comune di Rimini	RN	Assessore	P

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

Oggetto:

Servizio Gestione Rifiuti. Predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2022-2025 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 363/2021/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 nel bacino gestionale oggetto della presente deliberazione operano, il Comune di Argenta (per la parte relativa alla gestione tariffe e rapporti con gli utenti), il gestore SOELIA SpA in forza di regolare contratto stipulato in data 9 maggio 2018 e valido fino al 31 dicembre 2032, e che ATERSIR opera quale Ente Territorialmente Competente individuato ai sensi del MTR2;

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;

**vista** la deliberazione dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n. 363/2020/r/rif del 3/8/2021 ad oggetto "Approvazione del metodo tariffario rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025";

considerato altresì che la proposta di Piano Economico-Finanziario elaborata secondo quanto previsto dal Contratto di servizio è stata valutatata 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-2, 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 2022 risulta di importo superiore ai costi ammissibili elaborati ai sensi del MTR-2;

**ritenuto** pertanto di procedere all'approvazione del PEF come risultante dall'applicazione del MTR-2 di cui alla Deliberazione ARERA n. 363/2021/r/rif del 3 agosto 2021;

vista la Deliberazione di Consiglio d'Ambito n. 5 del 21/02/2022, con cui l'Agenzia ha approvato i criteri per la definizione dei parametri tecnici di competenza dell'Ente Territorialmente Competente previsti da MTR-2, e, stabilendo in particolare i valori su base di bacino tariffario dei coefficienti  $\gamma_1$  e  $\gamma_2$ , dei fattori di sharing b e  $\omega$ , del parametro  $X_a$ , nonché specificando le modalità per il calcolo dei coefficienti PG, QL e C116;

vista la proposta di Piano Finanziario 2022-2025 avanzata dal gestore SOELIA SpA trasmessa all'Agenzia e acquisita agli atti, elaborata sulla base dei costi efficienti del servizio e della stratificazione dei cespiti riscontrabili nel Bilancio dell'anno 2020 e delle migliori stime disponibili sul bilancio consuntivo 2021;

vista la deliberazione di Consiglio d'Ambito n. 58 del 27 aprile 2022 "Servizio Gestione Rifiuti. Predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2022-2025 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 363/2021/R/RIF";

**vista** la comunicazione a protocollo dell'Agenzia n.4973 del 19 maggio 2022, inviata dal Comune di Argenta a parziale modifica della precedente raccolta dati;

dato atto che, nel corso dell'istruttoria per la verifica dei dati rendicontati, sono emerse alcune incongruenze anche nei dati rendicontati dal Gestore con particolare riferimento ai CARC (costi di accertamento riscossione e contenzioso);



**ritenuto** opportuno, alla luce dei nuovi elementi emersi, intervenire modificando il Piano Economico Finanziario approvato con Deliberazione di Consiglio d'Ambito n. 22 del 27 aprile 2022;

**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 questo gestite degli anni 2020 - 2021;

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

- la validazione dei costi rendicontati dal Gestore e dal Comune;
- la stratificazione dei cespiti e dei lavori in corso segnalati dal Gestore e dal Comune;
- la verifica dei costi massimi ammissibili, determinati ai sensi del MTR2 con particolare riferimento anche alle componenti previsionali COI, CQ, CO<sub>116</sub>;
- la verifica sulle componenti di rettifica dei costi ammissibili, sull'applicazione dei fattori di sharing dei proventi, nonché sull'applicazione dei conguagli RCtot derivanti dall'applicazione degli articoli 18 e 19 del MTR-2;
- la definizione dei parametri di competenza di Atersir in quanto Ente Territorialmente Competente, come approvati con la citata Deliberazione di Consiglio d'Ambito n. 5 del 21/02/2022, a determinazione del limite di crescita annuale delle entrate tariffarie ρa, previsto dall'articolo 4 del MTR-2, considerando gli effetti dei coefficienti QL, PG o C116 applicati in caso di miglioramenti o trasformazioni del servizio previsti nel periodo regolatorio;
- le rimodulazioni e le riduzioni dei costi conseguenti al confronto tra entrate tariffarie massime ammissibili ai sensi di MTR-2 ed applicazione del costo derivante dal contratto sottoscritto con il Gestore;

dato atto che l'Agenzia prevede di attuare ulteriori successive verifiche, a seguito dell'approvazione dei bilanci dei gestori per l'annualità 2021, al fine di rilevare eventuali significative differenze rispetto ai dati di preconsuntivo ad oggi disponibili, con particolare riferimento alle componenti di conguaglio previste all'interno delle voci di costo RCtot, ed in particolare su:

- il conseguimento degli obiettivi sottesi alla quantificazione delle componenti  $COI_{TV,a}^{\text{exp}}$  e  $COI_{TF\,a}^{\text{exp}}$  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;
- gli effetti sui costi (ricompresi nelle citate componenti  $COV_{TF,2021}^{\rm exp}$  e  $COV_{TV,2021}^{\rm exp}$ ) anticipati nel 2021, anche sulla base della rendicontazione ex post degli oneri effettivamente sostenuti dal gestore, da cui a norma di quanto già previsto negli artt. 18 e 19 del MTR2 dovranno essere scomputati gli effetti già intercettati, nelle previsioni 2021, attraverso la valorizzazione delle menzionate componenti;
- un controllo della coerenza tra i valori di PEF 2022 approvati e l'applicazione delle tariffe da parte del comune o del Gestore;

tenuto conto, all'interno delle componenti di conguaglio RCtot;

- delle eventuali quote di recupero della componente RCU, qualora approvata nei PEF 2021 come 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, nei casi in cui tale quota non sia stata diversamente liquidata dal Comune;



- della eventuale quota dei costi a recupero RCND, a seguito dell'applicazione dei fattori di correzione adottati con la deliberazione 158/2020/R/RIF per le utenze non domestiche sui costi 2020, qualora approvata nei PEF 2021 in rate annuali;
- della eventuale quota di recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi degli anni 2018 e 2019 e approvate nei PEF precedenti;
- delle eventuali quote di recupero dovute ai conguagli relativi alle componenti COSexp, COVexp e COIexp nei PEF 2020 e 2021;
- delle eventuali quote di recupero dovute allo scostamento tra le entrate tariffarie e quanto fatturato (o bollettato) con riferimento alla medesima annualità (a-2);

considerate le seguenti componenti imputate sui PEF dall'Agenzia per l'anno 2022:

- 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<sub>AL</sub> del Piano Economico Finanziario;
- quota di funzionamento ATERSIR ricompresa tra i costi del Gestore nella voce CO<sub>AL</sub>;
- quota di finanziamento del Fondo di ambito previsto dall'art. 4 della LR 16/2015 come determinato per l'anno 2022 dalla Delibera di Consiglio di Ambito ATERSIR n. 12 del 11/04/2022;
- costi per la gestione post operativa delle discariche (di cui alla Deliberazione del Consiglio di Ambito n. 12 del 11 aprile 2022) determinati sulla base dei costi dell'anno 2020 ed iscritti allavoce CO<sub>AL</sub> del Piano Economico Finanziario;

**considerato** che, ad esito del provvedimento sopra citato dedicato alla gestione del Fondo d'Ambito ex L.R. 16/2015 per l'anno 2022, si specifica che:

- nell'anno 2022 il fondo sarà costituito in via ordinaria attraverso la quota regionale e le quote a carico di Comuni e Gestori;
- i benefici economici alle utenze finali derivanti dall' attribuzione a comuni o gestori degli incentivi per i comuni virtuosi (linea LFA del Fondo) e per le trasformazioni dei servizi (linea LFB1 del Fondo) sono computati tra le entrate di cui al comma 1.4 della determina 2/2021 (quali ulteriori partite approvate dall'ETC);

**ritenuto** pertanto di procedere all'approvazione del PEF come risultante dall'applicazione del MTR-2 di cui alla Deliberazione ARERA n. 363/2021/r/rif del 3 agosto 2021;

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

**ritenuto**, infine, di demandare alla struttura tecnica dell'Agenzia l'onere di completamento e trasmissione sul portale predisposto da ARERA di tutti i documenti ed elaborati previsti a corredo dei PEF, secondo i tempi e modi previsti dalla Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF e dalla Determinazione ARERA 2/DRIF/2021, a valle dell'approvazione dei corrispettivi all'utenza sulla base dei valori delle entrate tariffarie determinate ed approvate dall'Agenzia;

**richiamata** la deliberazione n. 10 del 24 maggio 2022 con cui il Consiglio Locale di Ferrara ha espresso parere favorevole in merito alla proposta di predisposizione del piano economico finanziario 2022/25 per il bacino del Comune di Argenta 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 le proposte di PEF 2022 2025 del bacino tariffario del Comune di Argenta, gestito da SOELIA SpA, determinate ai sensi del Metodo Tariffario Rifiuti definito dalla Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF, contenute nelle tabelle allegate alla presente, redatte secondo gli schemi di cui all'allegato 1 alla Determinazione ARERA 2/DRIF/2021, in sostituzione della precedente versione di cui alla deliberazione di Consiglio d'Ambito n. 22 del 27 aprile 2022;
- 2. di demandare alla struttura tecnica dell'Agenzia l'onere di completamento e di trasmissione sul portale predisposto da ARERA di tutti i documenti ed elaborati previsti a corredo dei PEF, secondo i tempi e modi previsti dalla Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF e dalla Determinazione ARERA 2/DRIF/2021, a valle dell'approvazione dei corrispettivi all'utenza sulla base dei valori delle entrate tariffarie determinate ed approvate dall'Agenzia;
- 3. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti;
- 4. di dichiarare, con separata ed unanime votazione, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi di legge, stante l'urgenza di provvedere.



Allegato alla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 58 del 24 maggio 2022

Oggetto: Servizio Gestione Rifiuti. Predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2022-2025 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 363/2021/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, 24 maggio 2022

	2022 2023  Ambilo tariffario: Soelia S.p.A Comune di Argenta Ambilo tariffario: Soelia S.p.A Comune di Argenta		2024 Ambito tariffario: Soelia S.p.A Comune di Argenta		2025 Ambito tariffario: Soelia S.p.A Comune di Argenta							
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	543.768		543.768	437.301	_	437.301	437.301	_	437.301	437.301	_	437.301
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	453.510		453.510	455.811		455.811	455.811	-	455.811	455.811	-	455.811
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	447.803	-	447.803	508.397	-	508.397	508.397	-	508.397	508.397	-	508.397
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.219.909	-	1.219.909	1.015.876	-	1.015.876	1.015.876	-	1.015.876	1.015.876	-	1.015.876
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> 114,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ EXP TV	-	-	-	5.000	-	5.000	5.000	-	5.000	5.000	-	5.000
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo $9.3$ del MTR-2 $COI^{EXP}_{TV}$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	29.806	-	29.806	101.911	-	101.911	101.911	-	101.911	101.911	-	101.911
Fattore di Sharing <b>b</b>	0	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	13.621	-	13.621	46.573	-	46.573	46.573	-	46.573	46.573	-	46.573
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>sc</sub>	290.105	-	290.105	246.388	-	246.388	246.388	-	246.388	246.388	-	246.388
Fattore di Sharing $\omega$	0,30		0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+\alpha)	0,59	0,59	0,5941	0,59	0,59	0,5941	0,59	0,59	0,5941	0,59	0,59	0,5941
Ricavi derivanti dai comspettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>sc</sub>	172.351	-	172.351	146.379	-	146.379	146.379	-	146.379	146.379		146.379
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtot <sub>TV</sub>	-	93.258	93.258	- 54.283	111.756	57.473	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		182.805	182.805		193.162	193.162		193.162	193.162		193.162	193.162
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	0.470.010	27/ 2/2	0.755.000	-	-	- 400.040		-	2 400 505	-	-	- 400 505
∑TVa totale delle entrale tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.479.018	276.063	2.755.080	2.175.150	304.918	2.480.068	2.229.433	193.162	2.422.595	2.229.433	193.162	2.422.595
Cost dell'alla Maria della companya della costa della	200 547		200 547	202 071		002.071	002.071		202.071	202 071		002.071
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL  Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	288.547	109.651	288.547 109.651	223.071	104.887	223.071 104.887	223.071	104.887	223.071 104.887	223.071	104.887	223.071 104.887
	265.208	107.651	265.208	598.858	1U4.88/	104.887 598.858	598.858	104.88/	104.887 598.858	598.858	104.88/	104.887 598.858
Costi generali di gestione CGG  Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	203.200		200.200	370.038	-	370.030	370.038	-	370.030	J70.038	-	370.030
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD  Altri costi CO <sub>AL</sub>	95.610		95.610	67.417		67.417	67.417		67.417	67.417		67.417
Costi comuni CC	360.819	109.651	470.469	666.275	104.887	771.162	666.275	104.887	771.162	666.275	104.887	771.162
Ammortamenti Amm	331.731	107.031	331.731	325.971	104.007	325.971	332.773	104.00/	332.773	243.414	104.00/	243.414
Accontonamenti Acc	331.731	283.135	283.135	323.771	328.474	328.474	302.773	328.474	328.474	240.414	328.474	328.474
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-
- di cui per crediti	-	283.135	283.135	-	328.474	328.474		328.474	328.474		328.474	328.474
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Remunerazione del capitale investito netto R	135.194	-	135.194	126.962	-	126.962	136.038		136.038	131.678		131.678
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso Ruc		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK proprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	466.925	283.135	750.060	452.933	328.474	781.407	468.811	328.474	797.285	375.092	328.474	703.566
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO EXP <sub>114.0F</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>	-	-	-	35.000	-	35.000	35.000	-	35.000	35.000	-	35.000
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> 17	-	-			-	-	-		-			-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>17</sub>	-	- 93.258	- 93.258	-	- 116.691	- 116.691	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi alfIVA indetraibile - PARTE FISSA		165.395	165.395		174.766	174.766		174.766	174.766		174.766	174.766
Recupero delta (ΣΤα-ΣΤmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE HSSA				-	-	-	-	-	-	-	-	-
∑TFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.116.291	464.923	1.581.214	1.377.279	491.436	1.868.714	1.393.156	608.127	2.001.283	1.299.438	608.127	1.907.564
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.595.308	1.179.685	4.774.993	3.552.429	866.275	4.418.704	3.622.590	871.210	4.493.800	3.528.871	871.210	4.400.081
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.595.308	740.986	4.336.294	3.552.429	796.353	4.348.783	3.622.590	801.289	4.423.878	3.528.871	801.289	4.330.160
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %												
q <sub>o2</sub> ton			13.918,11			-			-			-
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg			29,55			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			33,63			-			-			-
Coefficiente di gradualità valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y 1			-0,33			-0,33			-0,33			-0,33
valutazione rispetto agli obernivi arraccoria amerenziara y 1 valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutifizzo e riciclo y 2			-0,04			-0,33			-0,04			-0,04
Totale Y			-0,37			-0,37			-0,37			-0,37
Coefficiente di gradualità (1+ y)			0,63			0,63			0,63			0,63
( )							***************************************			•		
Verifica del limite di crescita												
rpi <sub>a</sub>			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X <sub>a</sub>			0,10%			0,25%			0,25%			0,25%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità <b>QL</b> <sub>a</sub>			3,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $^{}$ PG $_{\alpha}$			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C 1116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe $ ho$			4,60%			1,45%			1,45%			1,45%
(1+p)			1,0460			1,0145			1,0145			1,0145
$\Sigma_a$			4.336.294			4.348.783			4.423.878			4.330.160
ΣΓV <sub>Φ-1</sub>			2.208.140			2.755.080			2.480.068			2.410.731
∑IF <sub>□-1</sub>			1.983.489			1.581.214			1.868.714			2.001.283
$\sum_{i=1}^{n} a_i d_i$			4.191.630			4.336.294			4.348.783			4.412.014
E-71			1,0345			1,0029			1,0173			0,9814
ΣI <sub>0</sub> /ΣI <sub>01</sub>				I			I					
						4.040.700						4.330.160
$\Sigma T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			4.336.294			4.348.783			4.412.014			
			4.336.294			4.348.783			4.412.014 11.865			-
$\Sigma I_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta ( $\Sigma T_{\sigma} \cdot \Sigma T_{max}$ )	2.470.010	274 042		2 175 150	204.010		2 220 422	191 267	11.865	2 220 422	102 1/0	2.422.505
ΣT <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta (ΣΤ <sub>α</sub> ·ΣΤ <sub>max</sub> )  TVa dopo distribuzione delto (ΣΤα-ΣΤmax)	2.479.018		2.755.080	2.175.150	304.918 491.436	2.480.068	2.229.433	181.297 608.127	11.865 <b>2.410.731</b>	2.229.433 1.299.438	193.162 608.127	2.422.595 1.907.564
$\Sigma_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili net rispetto del limite di crescita) delta ( $\Sigma_{t_0}^{-}\Sigma_{max}^{-}$ )  IVa dopo distribuzione delta [ $\Sigma_{t_0}^{-}\Sigma_{max}^{-}$ )  IFa dopo distribuzione delta [ $\Sigma_{t_0}^{-}\Sigma_{max}^{-}$ ]	2.479.018 1.116.291 3.595.308			2.175.150 1.377.279 3.552.429	304.918 491.436 796.353		1.393.156	181.297 608.127 789.424	11.865	2.229.433 1.299.438 3.528.871	193.162 608.127 801.289	2.422.595 1.907.564 4.330.160
ΣT <sub>roce</sub> (entrate tariffarie massime applicabili net rispetto del limite di crescita) delta (ΣΤ <sub>α</sub> -ΣΤ <sub>roce</sub> )  TVa dopo distribuzione delta (ΣΤα-ΣΤroce)			2.755.080 1.581.214	1.377.279		2.480.068 1.868.714	1.393.156		2.410.731 2.001.283			1.907.564
$\Sigma_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili net rispetto del limite di crescita) delta ( $\Sigma_{t_0}^{-}\Sigma_{max}^{-}$ )  IVa dopo distribuzione delta [ $\Sigma_{t_0}^{-}\Sigma_{max}^{-}$ )  IFa dopo distribuzione delta [ $\Sigma_{t_0}^{-}\Sigma_{max}^{-}$ ]			2.755.080 1.581.214	1.377.279		2.480.068 1.868.714	1.393.156		2.410.731 2.001.283			1.907.564
ΣI <sub>max</sub> (entrale tariffarie massime applicabili net rispetto del limite di crescita) delta (Σ[-, Σ[-]])  [Va dopo distribuzione delta [Σ[α-Σ[max]]]  [Ta dopo distribuzione delta [Σ[α-Σ[max]]]  [Ta=[Vα+1Fa dopo distribuzione delta (Σ[α-Σ[max]])]			2.755.080 1.581.214 4.336.294	1.377.279		2.480.068 1.868.714 4.348.783	1.393.156 3.622.590		2.410.731 2.001.283 4.412.014			1.907.564 4.330.160
∑T <sub>roco</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta (∑T <sub>0</sub> -∑T <sub>roco</sub> )  IVa dopo distribuzione delta (∑T <sub>0</sub> -∑T <sub>roco</sub> )  ITa=TVa+TFa dopo distribuzione delta (∑T <sub>0</sub> -∑T <sub>roco</sub> )  Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2,755,080 1,581,214 4,336,294	1.377.279		2.480.068 1.868.714 4.348.783	1.393.156 3.622.590		2.410.731 2.001.283 4.412.014			1.907.564 4.330.160 18.521
∑T <sub>roco</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta (∑T <sub>0</sub> -∑T <sub>roco</sub> )  IVa dopo distribuzione delta (∑T <sub>0</sub> -∑T <sub>roco</sub> )  ITa=TVa+TFa dopo distribuzione delta (∑T <sub>0</sub> -∑T <sub>roco</sub> )  Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2,755,080 1,581,214 4,336,294	1.377.279		2.480.068 1.868.714 4.348.783	1.393.156 3.622.590		2.410.731 2.001.283 4.412.014			1.907.564 4.330.160 18.521
∑T <sub>rec</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nei rispetto del limite di crescita)  delta (∑1 <sub>0</sub> ·∑1 <sub>max</sub> )  IVa dopo distribuzione delta (∑10·∑1max)  IFa dopo distribuzione delta (∑10·∑1max)  Ta=TVa+1Fa dopo distribuzione delta (∑10·∑1max)  Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRif/2021 - parte variabile  Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRif/2021 - parte fissa			2.755.080 1.581.214 4.336.294 18.521 16.757 2.736.559	1.377.279		2.460.048 1.866.714 4.348.783 18.521 16.757 2.461.547	1.393.156 3.622.590		11.865 2.410.731 2.001.283 4.412.014 18.521 16.757			1.907.564 4.330.160 18.521 16.757 2.404.074
∑T <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) detta (∑T <sub>0</sub> -∑T <sub>max</sub> )  TVa dopo distribuzione delta (∑To-∑Tmax)  Tra dopo distribuzione delta (∑To-∑Tmax)  Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (∑To-∑Tmax)  Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			2,755,080 1,581,214 4,336,294 18,521 16,757	1.377.279		2.480.068 1.868.714 4.348.783 18.521 16.757	1.393.156 3.622.590		2.410.731 2.001.283 4.412.014 18.521 16.757			1.907.564 4.330.160 18.521 16.757
∑T <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)  deta (∑1 <sub>0</sub> ·∑1 <sub>max</sub> )  TVa dopo distribuzione delta (∑10·∑1max)  To=TVa+1Fa dopo distribuzione delta (∑10·∑1max)  Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile  Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			2.755.080 1.581.214 4.336.294 18.521 16.757 2.736.559	1.377.279		2.460.048 1.866.714 4.348.783 18.521 16.757 2.461.547	1.393.156 3.622.590		11.865 2.410.731 2.001.283 4.412.014 18.521 16.757			1.907.564 4.330.160 18.521 16.757 2.404.074
ΣΤ <sub>mon</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)   Total della (Σ[σ·Σ[πω])     Total dopo distribuzione della (Σ[σ·Σ[πω])     Total dopo distribuzione della (Σ[σ·Σ[πω])     Total taribuzione della (Σ[σ·Σ[πω]])     Total taribuzione della (Σ[σ·Σ[πω]])			2.755.080 1.581.214 4.336.294 18.521 16.757 2.736.559	1.377.279		2.460.048 1.865.714 4.348.783 18.521 16.757 2.461.547	1.393.156 3.622.590		11.845 2.410.731 2.001.283 4.412.014 18.521 16.757 2.392.209 1.984.526			1.907.564 4.330.160 18.521 16.757 2.404.074 1.890.807
∑T <sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta (∑T <sub>0</sub> -∑T <sub>max</sub> )  IVa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)  ITa appa delta (∑Ta-∑Tmax)  Id=IVa+1Fa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)  Detrazioni di cui al comma 1.4 delta Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile  Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa  ∑TV <sub>0</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021  ∑TF <sub>0</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.755.080 1.581.214 4.336.294 18.521 16.757 2.736.559	1.377.279		2.460.048 1.865.714 4.348.783 18.521 16.757 2.461.547	1.393.156 3.622.590		11.845 2.410.731 2.001.283 4.412.014 18.521 16.757 2.392.209 1.984.526			1.907.564 4.330.160 18.521 16.757 2.404.074 1.890.807



# AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI

Approvato e sottoscritto

# Il Presidente F.to Assessore Francesca Lucchi

Il Direttore F.to Ing. Vito Belladonna

## RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

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, 23 giugno 2022

La suestesa deliberazione:



# **RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE**

La Deliberazione di Consiglio d'Ambito n. 58 del 24 maggio 2022

ai sensi dell'art. 124 D.Lgs 18.08.2000 n° 267, viene oggi pubblicata per la seconda volta all'Albo pretorio, per mero errore materiale nella compilazione della data di adozione.

Bologna, 16/02/2023

Il Direttore F.to Ing. Vito Belladonna