

CLFC/2022/04 del 22 aprile 2022

CONSIGLIO LOCALE di REGGIO EMILIA

Oggetto: **Servizio Gestione Rifiuti. Predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2022-2025 del bacino territoriale dei Comuni di Campagnola Emilia, Reggio Emilia, Scandiano, Rubiera gestiti da Iren Ambiente S.p.A. , ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R. 23/2011 e della Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF - consultazione ai sensi dell'art. 7 comma 5 lettera c) L.R. 23/2011**

IL COORDINATORE
F.to Nico Giberti

CLRE/2022/04

CONSIGLIO LOCALE di REGGIO EMILIA

L'anno **2022** il giorno 22 del mese di aprile alle ore 9:00 mediante videoconferenza il Consiglio Locale di Reggio Emilia, convocato con lettera PG.AT/2022/0003879 del 19/04/2022.

Comune	Nome e Cognome	Qualifica	Presenti	Quote
ALBINEA	Giberti Nico	Sindaco	P	1,5851
BAGNOLO IN PIANO	Paoli Gianluca	Sindaco	P	1,6839
BAISO	Corti Fabrizio	Sindaco	P	0,7471
BIBBIANO	Carletti Andrea	Sindaco	P	1,7746
BORETTO	Benassi Matteo	Sindaco	P	1,0384
BRESCELLO	Benassi Elena	Sindaco	P	1,0827
CADELBOSCO DI SOPRA	Bellaria Luigi	Sindaco	P	1,8441
CAMPAGNOLA EMILIA	Santachiara Alessandro	Sindaco	P	1,0744
CAMPEGINE			A	1,0150
CANOSSA	Bellavia Luigi	Assessore	P	0,8069
CARPINETI			A	0,8685
CASALGRANDE	Daviddi Giuseppe	Sindaco	P	3,1321
CASINA			A	0,9242
CASTELLARANO	Zanni Giorgio	Sindaco	P	2,5376
CASTELNOVO DI SOTTO	Francesco Monica	Sindaco	P	1,5599
CASTELNOVO NE' MONTI			A	1,8554
CAVRIAGO	Franzoni Matteo	delegato	P	1,7328
CORREGGIO	Testi Fabio	Assessore	P	4,1013
FABBRICO	Ferrari Roberto	Sindaco	P	1,2627
GATTATICO	Ronzoni Luca	Sindaco	P	1,1379
GUALTIERI	Renzo Bergamini	Sindaco	P	1,2538
GUASTALLA	Verona Camilla	Sindaco	P	2,5294
LUZZARA	Elisabetta Sottili	Sindaco	P	1,6499
MONTECCHIO EMILIA	Ferri Stefano	Assessore	P	1,8115
NOVELLARA	Carletti Elena	Sindaco	P	2,3210
POVIGLIO	Ferraroni Cristina	Sindaco	P	1,3174
QUATTRO CASTELLA	Olmi Alberto	Sindaco	P	2,2355
REGGIO EMILIA	DeFranco Lanfranco	Assessore – Sindaco	P	25,5927
REGGIOLO	Angeli Roberto	Sindaco	P	1,6575
RIO SALICETO	Malavasi Lucio	Sindaco	P	1,1682
ROLO	Nasi Luca	Sindaco	P	0,8465
RUBIERA	Cavallaro Emanuele	Sindaco	P	2,4723
SAN MARTINO IN RIO	Fuccio Paolo	Sindaco	P	1,4314
SAN POLO D'ENZA	Cavatorti Elisa	Assessore	P	1,1458

Comune	Nome e Cognome	Qualifica	Presenti	Quote
SANT'ILARIO D'ENZA	Perucchetti Carlo	Sindaco	P	1,9271
SCANDIANO	Nasciuti Matteo	Sindaco	P	4,0962
TOANO	Volpi Vincenzo	Sindaco	P	0,9123
VENTASSO			A	0,9043
VETTO	Ruffini Aronne	Delegato	P	0,5206
VEZZANO SUL CROSTOLO	Vescovi Stefano	Sindaco	P	0,8741
VIANO	Borghi Nello	Sindaco	P	0,7430
VILLAMINOZZO	Rabacchi Dante	Delegato	P	0,8249
PROVINCIA di REGGIO	Zanni Giorgio	Presidente	P	10,0000

Presenti n. 38 quote 94,61

Assenti n. 5 quote 5,39

Riconosciuta la validità della seduta il Sindaco Nico Giberti, in qualità di Coordinatore del Consiglio Locale, assume la presidenza della riunione ed invita a passare alla trattazione dell'o.d.g.

Oggetto: Servizio Gestione Rifiuti. Predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2022-2025 del bacino territoriale dei comuni di Campagnola Emilia, Reggio Emilia, Scandiano, Rubiera gestiti da Iren Ambiente S.p.A. , ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R. 23/2011 e della Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF - consultazione ai sensi dell'art. 7 comma 5 lettera c) L.R. 23/2011

Visto che la Regione Emilia Romagna con Legge Regionale 23.11.2011 n. 23 “Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell’ambiente” a far data dal 1 gennaio 2012, contestualmente alla soppressione delle Autorità di ambito provinciali, ha previsto, per l’esercizio in forma associata delle funzioni relative al Servizio Idrico Integrato e al Servizio di Gestione Rifiuti Urbani, l’istituzione dell’Agenzia Territoriale dell’Emilia Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR), ed in particolare:

- all’art. 7 “*Consiglio di Ambito*” attribuisce al Consiglio d’Ambito la competenza di definire ed approvare i costi totali del servizio di gestione dei rifiuti nonché di approvarne i Piani Economico-Finanziari;
- al comma 5, lettera c) del suddetto art. 7 al fine dell’approvazione dei Piani Economici-Finanziari da parte del Consiglio d’Ambito prevede l’espressione di un parere da parte del Consiglio Locale;

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;

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*”;

dato atto che nel bacino gestionale oggetto della presente deliberazione opera il Gestore Iren Ambiente S.p.A. e che ATERSIR opera quale Ente Territorialmente Competente individuato ai sensi del MTR2;

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 γ_1 e γ_2 , dei fattori di sharing b e ω , 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 Iren Ambiente S.p.A. 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;

considerato che:

- la proposta di Piano Economico-Finanziario è stata valutata dalla struttura tecnica dell’Agenzia, ai sensi delle citate deliberazioni ARERA e ATERSIR, in particolare operando:
 - la validazione dei costi rendicontati dal Gestore;
 - la stratificazione dei cespiti e dei lavori in corso segnalati dal Gestore;

- la verifica dei costi massimi ammissibili, determinati ai sensi del MTR2 con particolare riferimento anche alle componenti previsionali COI, CQ, CO₁₁₆;
- la verifica sulle componenti di rettifica dei costi ammissibili, sull'applicazione dei fattori di sharing dei proventi, nonché sull'applicazione dei conguagli RC_{tot} 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 pa, 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 RC_{tot}, ed in particolare su:

- il conseguimento degli obiettivi sottesi alla quantificazione delle componenti $COI_{TV,a}^{exp}$ e $COI_{TF,a}^{exp}$ 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;
- gli effetti sui costi (ricompresi nelle citate componenti $COV_{TF,2021}^{exp}$ e $COV_{TV,2021}^{exp}$) 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 RC_{tot};

- 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 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;

considerate le seguenti componenti imputate sui PEF dall'Agenzia per l'anno 2022, determinate per singolo Comune e ricomprese nella voce CO_{AL} del Piano Economico Finanziario, all'interno dei costi del Gestore:

- 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);

- quota di funzionamento ATERSIR;
- 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;

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);

preso atto, infine, che la struttura tecnica dell'Agenzia completerà e trasmetterà sul portale predisposto da ARERA 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;

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

ritenuto, pertanto, di sottoporre, ai sensi dell'art. 7 – comma 5 – lettera c) – della L.R. 23/2011, al parere del Consiglio Locale la proposta di predisposizione del piano economico finanziario 2022/25 per i comuni di Campagnola Emilia, Reggio Emilia, Scandiano, Rubiera, serviti da Iren Ambiente S.p.A.;

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.;

posta quindi in votazione la proposta suddetta, la stessa viene approvata, unitamente alla sua immediata eseguibilità, con voti a favore n. 37, voti contrari nessuno, astenuti 1;

DELIBERA

1. di esprimere, ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. c) L.R 23/2011, richiamate integralmente le premesse al presente atto, **parere favorevole** in merito alla proposta della predisposizione tariffaria PEF 2022 – 2025 dei bacini tariffari, gestiti da Iren Ambiente S.p.A., corrispondenti ai Comuni di Campagnola Emilia, Reggio Emilia, Scandiano, Rubiera, determinata ai sensi del Metodo Tariffario Rifiuti definito dalla Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF, contenuta nelle tabelle allegate alla presente, redatte secondo gli schemi di cui all'allegato 1 alla Determinazione ARERA 2/DRIF/2021;
2. di prendere atto che la struttura tecnica dell'Agenzia completerà e trasmetterà sul portale predisposto da ARERA 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 al Consiglio d'Ambito per quanto di competenza e ai competenti uffici dell'Agenzia per gli adempimenti connessi e conseguenti.

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Campagnola Emilia			Ambito tariffario: Campagnola Emilia			Ambito tariffario: Campagnola Emilia			Ambito tariffario: Campagnola Emilia		
	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	101.390,36	-	101.390,36	101.289,07	-	101.289,07	101.289,07	-	101.289,07	101.289,07	-	101.289,07
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	213.891,19	-	213.891,19	229.336,08	-	229.336,08	229.336,08	-	229.336,08	229.336,08	-	229.336,08
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	335.585,49	-	335.585,49	342.275,61	-	342.275,61	342.275,61	-	342.275,61	342.275,61	-	342.275,61
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	107.110,55	-	107.110,55	137.176,07	-	137.176,07	137.176,07	-	137.176,07	137.176,07	-	137.176,07
Fattore di Sharing b	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	42.844,22	-	42.844,22	54.870,43	-	54.870,43	54.870,43	-	54.870,43	54.870,43	-	54.870,43
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	34.214,99	-	34.214,99	34.180,81	-	34.180,81	34.180,81	-	34.180,81	34.180,81	-	34.180,81
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{cc}	15.054,59	-	15.054,59	15.039,55	-	15.039,55	15.039,55	-	15.039,55	15.039,55	-	15.039,55
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot TV}	897,00	-	897,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indestraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.4 Del. 363/2021/R/RII	592.071,22	-	592.071,22	602.990,77	-	602.990,77	602.990,77	-	602.990,77	602.990,77	-	602.990,77
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	6.637,68	-	6.637,68	7.529,84	-	7.529,84	7.529,84	-	7.529,84	7.529,84	-	7.529,84
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	56.590,66	-	56.590,66	56.583,23	-	56.583,23	56.583,23	-	56.583,23	56.583,23	-	56.583,23
Costi generali di gestione CCG	21.159,26	-	21.159,26	21.810,96	-	21.810,96	21.810,96	-	21.810,96	21.810,96	-	21.810,96
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{Al}	28.693,90	-	28.693,90	28.678,97	-	28.678,97	28.678,97	-	28.678,97	28.678,97	-	28.678,97
Costi comuni CC	106.443,83	-	106.443,83	107.073,16	-	107.073,16	107.073,16	-	107.073,16	107.073,16	-	107.073,16
Ammortamenti Amm	97.321,66	-	97.321,66	116.735,92	-	116.735,92	132.722,67	-	132.722,67	145.381,28	-	145.381,28
Accantonamenti Acc	7.601,89	-	7.601,89	7.594,29	-	7.594,29	7.594,29	-	7.594,29	7.594,29	-	7.594,29
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	3.759,26	-	3.759,26	3.755,50	-	3.755,50	3.755,50	-	3.755,50	3.755,50	-	3.755,50
- 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	3.842,63	-	3.842,63	3.838,79	-	3.838,79	3.838,79	-	3.838,79	3.838,79	-	3.838,79
Remunerazione del capitale investito netto R	71.076,44	-	71.076,44	81.137,97	-	81.137,97	92.550,27	-	92.550,27	94.506,78	-	94.506,78
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{uc}	11.240,56	-	11.240,56	31.459,18	-	31.459,18	31.459,18	-	31.459,18	31.459,18	-	31.459,18
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	187.240,54	-	187.240,54	236.927,36	-	236.927,36	264.326,41	-	264.326,41	278.941,53	-	278.941,53
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 COI ^{EXP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{ff}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indestraibile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	61.421,09	-	61.421,09	121.144,03	-	121.144,03
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	300.322,05	-	300.322,05	351.530,37	-	351.530,37	440.350,50	-	440.350,50	514.688,57	-	514.688,57
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	889.319,27	187.504,70	1.076.823,97	954.521,14	185.821,97	1.140.343,10	1.043.341,27	-	1.043.341,27	1.117.679,34	-	1.117.679,34
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	892.393,27	-	892.393,27	954.521,14	-	954.521,14	1.043.341,27	-	1.043.341,27	1.117.679,34	-	1.117.679,34
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			82,03%			82,03%			82,03%			82,03%
Q _{o2} f _{on}			3.873,36			3.873,36			3.873,36			3.873,36
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			23,12			23,28			22,29			23,06
Benchmark di riferimento [cent €/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,71			24,71			24,71			24,71
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y ₁			0,14			0,14			0,14			0,14
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y ₂			0,09			0,09			0,09			0,09
Totale Y			0,23			0,23			0,23			0,23
Coefficiente di gradualità (1+Y)			0,77			0,77			0,77			0,77
Verifica del limite di crescita												
fdi _o			1,70%			1,70%			1,70%			1,70%
coefficiente di recupero di produttività X _o			0,10%			0,19%			0,19%			0,19%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _o			0,00%			0,36%			0,21%			0,07%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _o			1,67%			1,59%			1,54%			1,54%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			1,46%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe			4,73%			3,46%			3,26%			3,11%
(1+p)			104,73%			103,46%			103,26%			103,11%
ΣT _o			892.393,27			954.521,14			1.043.341,27			1.117.679,34
ΣTV _{o-1}			514.888,35			592.071,22			602.990,77			602.990,77
ΣTF _{o-1}			309.380,95			271.186,02			290.109,27			319.206,47
ΣT _{o-1}			824.269,30			863.257,24			893.100,05			922.197,24
ΣT _o / ΣT _{o-1}			108,26%			110,57%			116,82%			121,20%
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			863.257,24			893.100,05			922.197,24			950.905,25
delta (ΣT _o -ΣT _{max})			29.136,03			61.421,09			121.144,03			166.774,09
TVa dopo distribuzione delta (ΣT _o -ΣT _{max})			592.071,22			602.990,77			602.990,77			602.990,77
Tfa dopo distribuzione delta (ΣT _o -ΣT _{max})			271.186,02			290.109,27			319.206,47			347.914,47
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣT_o-ΣT_{max})			863.257,24			893.100,05			922.197,24			950.905,25
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			17.717,85			17.718,53			17.719,22			17.719,90
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			8.113,68			8.114,00			8.114,31			8.114,63
ΣTV_o 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			574.353,37			585.272,24			585.271,55			585.270,87
ΣTF_o 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			263.072,34			281.995,28			311.092,16			339.799,85
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			837.425,71			867.267,52			896.363,71			925.070,72
Attività esterne Ciclo integrato RU			12.505,00			12.505,00			12.505,00			12.505,00

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Reggio nell'Emilia			Ambito tariffario: Reggio nell'Emilia			Ambito tariffario: Reggio nell'Emilia			Ambito tariffario: Reggio nell'Emilia		
	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	4.153.381,19	-	4.153.381,19	4.149.231,95	-	4.149.231,95	4.149.231,95	-	4.149.231,95	4.149.231,95	-	4.149.231,95
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani	6.479.661,44	-	6.479.661,44	6.947.551,83	-	6.947.551,83	6.947.551,83	-	6.947.551,83	6.947.551,83	-	6.947.551,83
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	11.853.338,35	-	11.853.338,35	12.044.088,17	-	12.044.088,17	12.044.088,17	-	12.044.088,17	12.044.088,17	-	12.044.088,17
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi inserzionali variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti	3.278.262,63	-	3.278.262,63	4.189.039,78	-	4.189.039,78	4.189.039,78	-	4.189.039,78	4.189.039,78	-	4.189.039,78
Fattore di Sharing	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo sharing	1.173,618,02	-	1.173.618,02	1.499.676,24	-	1.499.676,24	1.499.676,24	-	1.499.676,24	1.499.676,24	-	1.499.676,24
Ricavi derivanti dai consuntivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance	1.207.475,56	-	1.207.475,56	1.206.267,29	-	1.206.267,29	1.206.267,29	-	1.206.267,29	1.206.267,29	-	1.206.267,29
Fattore di Sharing	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
Ricavi derivanti dai consuntivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing	475.503,09	-	475.503,09	475.028,06	-	475.028,06	475.028,06	-	475.028,06	475.028,06	-	475.028,06
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della [1(a)>1(max)] di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	20.837.259,87	-	20.837.259,87	21.166.167,65	-	21.166.167,65	21.166.167,65	-	21.166.167,65	21.166.167,65	-	21.166.167,65
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio	5.287.205,02	-	5.287.205,02	5.281.923,10	-	5.281.923,10	5.281.923,10	-	5.281.923,10	5.281.923,10	-	5.281.923,10
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti	2.271.461,73	-	2.271.461,73	2.271.183,71	-	2.271.183,71	2.271.183,71	-	2.271.183,71	2.271.183,71	-	2.271.183,71
Costi generali di gestione	2.164.204,25	-	2.164.204,25	2.191.882,68	-	2.191.882,68	2.191.882,68	-	2.191.882,68	2.191.882,68	-	2.191.882,68
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi	1.563.436,40	-	1.563.436,40	1.562.747,07	-	1.562.747,07	1.562.747,07	-	1.562.747,07	1.562.747,07	-	1.562.747,07
Costi comuni	5.999.102,39	-	5.999.102,39	6.025.813,45	-	6.025.813,45	6.025.813,45	-	6.025.813,45	6.025.813,45	-	6.025.813,45
Ammortamenti	3.574.953,52	-	3.574.953,52	4.311.041,12	-	4.311.041,12	4.897.859,78	-	4.897.859,78	5.362.353,11	-	5.362.353,11
Accantonamenti	280.452,59	-	280.452,59	280.172,42	-	280.172,42	280.172,42	-	280.172,42	280.172,42	-	280.172,42
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	138.688,33	-	138.688,33	138.549,78	-	138.549,78	138.549,78	-	138.549,78	138.549,78	-	138.549,78
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per oneri non in eccesso rispetto a norme tributarie	141.744,27	-	141.744,27	141.622,64	-	141.622,64	141.622,64	-	141.622,64	141.622,64	-	141.622,64
Remunerazione del capitale investito netto	2.440.045,43	-	2.440.045,43	3.012.854,76	-	3.012.854,76	3.423.627,40	-	3.423.627,40	3.505.720,91	-	3.505.720,91
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso	414.692,27	-	414.692,27	1.160.607,52	-	1.160.607,52	1.160.607,52	-	1.160.607,52	1.160.607,52	-	1.160.607,52
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2	6.930.140,61	-	6.930.140,61	8.764.695,82	-	8.764.695,82	9.772.247,11	-	9.772.247,11	10.308.833,94	-	10.308.833,94
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi inserzionali fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della [1(a)>1(max)] di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	18.216.446,02	-	18.216.446,02	20.072.432,37	-	20.072.432,37	21.079.983,66	-	21.079.983,66	21.616.570,51	-	21.616.570,51
TOT TVA + TVA prima delle detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	40.802.305,89	-	40.802.305,89	41.238.600,02	-	41.238.600,02	42.246.151,31	-	42.246.151,31	42.782.738,16	-	42.782.738,16
TOT TVA + TVA dopo le detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	37.953.707,81	-	37.953.707,81	37.953.707,81	-	37.953.707,81	37.953.707,81	-	37.953.707,81	37.953.707,81	-	37.953.707,81
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata	84,79%		84,79%	84,79%		84,79%	84,79%		84,79%	84,79%		84,79%
R ₂₂ fan	115,899,28		115,899,28	115,899,28		115,899,28	115,899,28		115,899,28	115,899,28		115,899,28
Costo unitario effettivo - Costi	33,23		33,23	33,23		33,23	33,23		33,23	33,23		33,23
Benchmark di riferimento [costi €/kg] (tabbassaggio standard/costo medio settore)	33,11		33,11	33,11		33,11	33,11		33,11	33,11		33,11
Coefficiente di produttività												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata	y ₁											
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo	y ₂											
Totale	0,14		0,14	0,14		0,14	0,14		0,14	0,14		0,14
Coefficiente di produttività (1+ y)	0,87		0,87	0,87		0,87	0,87		0,87	0,87		0,87
Verifica del limite di crescita												
Z ₂₄	1,00%		1,00%	1,00%		1,00%	1,00%		1,00%	1,00%		1,00%
coefficiente di recupero di produttività	X ₂₄	0,15%	0,15%	0,15%		0,15%	0,15%		0,15%	0,15%		0,15%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità	Q ₂₄	0,14%	0,92%	0,16%		0,16%	0,05%		0,05%	0,05%		0,05%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale	PG ₂₄	1,52%	1,48%	1,45%		1,45%	1,45%		1,45%	1,45%		1,45%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20	C ₂₄	1,00%	0,00%	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%	0,00%		0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe	p	4,21%	3,74%	3,16%		3,16%	3,05%		3,05%	3,05%		3,05%
(1+p)	104,21%		103,94%	103,94%		103,94%	103,94%		103,94%	103,94%		103,94%
Z ₂₇	39.053.707,89		41.238.600,02	42.246.151,31		42.782.738,16	42.782.738,16		42.782.738,16	42.782.738,16		42.782.738,16
Z ₂₇₋₁	17.264.277,44		19.126.339,87	19.916.167,65		20.566.167,65	20.566.167,65		20.566.167,65	20.566.167,65		20.566.167,65
Z ₂₇₋₂	16.915.762,29		16.491.312,54	17.105.176,44		17.623.940,27	17.623.940,27		17.623.940,27	17.623.940,27		17.623.940,27
Z ₂₇₋₃	34.180.039,93		35.617.652,41	37.021.344,09		38.190.107,92	38.190.107,92		38.190.107,92	38.190.107,92		38.190.107,92
Z ₂₇₋₄	114,24%		116,11%	116,11%		112,03%	112,03%		112,03%	112,03%		112,03%
Z₂₇₋₅ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	35.617.652,41		37.021.344,09	37.021.344,09		38.190.107,92	38.190.107,92		38.190.107,92	38.190.107,92		38.190.107,92
differenza (Z₂₇₋₅-Z_{27max})	-3.434.055,49		-4.217.255,93	-4.217.255,93		-4.056.043,39	-4.056.043,39		-4.056.043,39	-4.056.043,39		-4.056.043,39
IVA dopo distribuzione della [1(a)>1(max)]	19.136.339,87	-	19.136.339,87	19.916.167,65	-	19.916.167,65	20.566.167,65	-	20.566.167,65	21.166.167,65	-	21.166.167,65
IVA dopo distribuzione della [1(a)>1(max)]	16.491.312,54	-	16.491.312,54	17.105.176,44	-	17.105.176,44	17.523.940,27	-	17.523.940,27	18.187.592,84	-	18.187.592,84
TOT IVA+TVA dopo distribuzione della [1(a)>1(max)]	35.617.652,41	-	35.617.652,41	37.021.344,09	-	37.021.344,09	38.190.107,92	-	38.190.107,92	39.353.760,51	-	39.353.760,51
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIR/2021 - parte variabile			749.850,35			749.850,35			587.070,35			587.070,35
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIR/2021 - parte fissa			643.590,32			640.440,32			506.170,32			506.170,32
TVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina			18.356.489,53			19.173.367,30			19.979.097,30			20.579.097,30
TVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina			15.867.722,01			16.464.735,92			17.117.769,75			17.681.422,34
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIR/2021			34.184.411,54			35.638.103,22			37.076.867,05			38.240.519,44
Attività esterne Ciclo Integrato RU	1.508.549,47	-	1.508.549,47	1.508.54								

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Scandiano			Ambito tariffario: Scandiano			Ambito tariffario: Scandiano			Ambito tariffario: Scandiano		
	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	377.780,20	-	377.780,20	377.402,80	-	377.402,80	377.402,80	-	377.402,80	377.402,80	-	377.402,80
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani	1.076.910,27	-	1.076.910,27	1.154.672,97	-	1.154.672,97	1.154.672,97	-	1.154.672,97	1.154.672,97	-	1.154.672,97
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	1.293.947,83	-	1.293.947,83	1.317.423,53	-	1.317.423,53	1.317.423,53	-	1.317.423,53	1.317.423,53	-	1.317.423,53
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivabili variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti	531.372,48	-	531.372,48	682.755,77	-	682.755,77	682.755,77	-	682.755,77	682.755,77	-	682.755,77
Fattore di Sharing	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo sharing	247.619,57	-	247.619,57	318.164,19	-	318.164,19	318.164,19	-	318.164,19	318.164,19	-	318.164,19
Ricavi derivanti dai competitori riconoscibili dai sistemi collettivi di compliance	131.805,64	-	131.805,64	131.673,99	-	131.673,99	131.673,99	-	131.673,99	131.673,99	-	131.673,99
Fattore di Sharing	0,30	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	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
Ricavi derivanti dai competitori riconoscibili dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing	79.847,87	-	79.847,87	79.748,10	-	79.748,10	79.748,10	-	79.748,10	79.748,10	-	79.748,10
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della [1(a)>1(max)] di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.421.170,84	-	2.421.170,84	2.451.567,01	-	2.451.567,01	2.451.567,01	-	2.451.567,01	2.451.567,01	-	2.451.567,01
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio	198.894,74	-	198.894,74	198.696,05	-	198.696,05	198.696,05	-	198.696,05	198.696,05	-	198.696,05
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti	253.131,82	-	253.131,82	253.103,55	-	253.103,55	253.103,55	-	253.103,55	253.103,55	-	253.103,55
Costi generali di gestione	740.449,64	-	740.449,64	743.025,16	-	743.025,16	743.025,16	-	743.025,16	743.025,16	-	743.025,16
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi	140.961,89	-	140.961,89	140.886,40	-	140.886,40	140.886,40	-	140.886,40	140.886,40	-	140.886,40
Costi comuni	1.134.543,34	-	1.134.543,34	1.137.015,11	-	1.137.015,11	1.137.015,11	-	1.137.015,11	1.137.015,11	-	1.137.015,11
Ammortamenti	370.759,47	-	370.759,47	444.672,83	-	444.672,83	505.191,37	-	505.191,37	553.096,15	-	553.096,15
Accantonamenti	28.924,03	-	28.924,03	28.895,14	-	28.895,14	28.895,14	-	28.895,14	28.895,14	-	28.895,14
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	14.303,40	-	14.303,40	14.289,11	-	14.289,11	14.289,11	-	14.289,11	14.289,11	-	14.289,11
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	14.620,63	-	14.620,63	14.620,63	-	14.620,63	14.620,63	-	14.620,63	14.620,63	-	14.620,63
Remunerazione del capitale investito netto	249.183,32	-	249.183,32	307.305,11	-	307.305,11	350.694,68	-	350.694,68	358.125,48	-	358.125,48
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso	42.748,63	-	42.748,63	119.697,40	-	119.697,40	119.697,40	-	119.697,40	119.697,40	-	119.697,40
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale	711.635,44	-	711.635,44	900.570,47	-	900.570,47	1.004.478,40	-	1.004.478,40	1.059.814,17	-	1.059.814,17
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivabili fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della [1(a)>1(max)] di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.046.073,53	-	2.046.073,53	2.238.281,63	-	2.238.281,63	2.340.189,56	-	2.340.189,56	2.395.525,32	-	2.395.525,32
TOT TVA + TVA prima delle detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	4.467.244,37	590.370,06	5.057.614,43	4.687.848,64	581.858,13	5.269.706,77	4.791.756,57	-	4.791.756,57	4.847.092,34	-	4.847.092,34
TOT TVA + TVA dopo le detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	4.466.244,31	-	4.466.244,31	4.687.848,64	-	4.687.848,64	4.791.756,57	-	4.791.756,57	4.847.092,34	-	4.847.092,34
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata	72,32%		72,32%			72,32%			72,32%			72,32%
R ₂₂ f _{01n}	18.889,00		18.889,00			18.889,00			18.889,00			18.889,00
costo unitario effettivo - Costi	29,33		29,33			29,33			29,33			29,33
Benchmark di riferimento [costi €/kg] (tabbaggio standard/costo medio settore)	29,37		29,37			29,37			29,37			29,37
Coefficiente di produttività												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata	0,29		0,29			0,29			0,29			0,29
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo	0,10		0,10			0,10			0,10			0,10
Totale	0,39		0,39			0,39			0,39			0,39
Coefficiente di produttività (1+ y)	0,61		0,61			0,61			0,61			0,61
Verifica del limite di crescita												
Z ₂₄	1,70%		1,70%			1,70%			1,70%			1,70%
coefficiente di recupero di produttività	0,10%		0,10%			0,26%			0,26%			0,26%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità	0,00%		0,36%			0,21%			0,21%			0,07%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale	1,70%		1,64%			1,58%			1,58%			1,58%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20	0,84%		0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe	4,14%		3,45%			3,44%			3,09%			3,09%
(1+y)	104,14%		103,45%			103,24%			102,89%			102,89%
Z ₂₇	4.466.244,39		4.467.848,64			4.791.756,57			4.847.092,34			4.847.092,34
Z ₂₄₊₁	1.845.610,72		2.127.170,84			2.451.567,01			2.451.567,01			2.451.567,01
Z ₂₇₊₁	1.994.228,27		1.871.637,44			1.685.080,23			1.818.983,50			1.818.983,50
Z ₂₁	3.837.838,99		3.998.808,32			4.136.647,24			4.270.550,51			4.270.550,51
Z _{21 / Z₂₇₊₁}	116,31%		117,23%			116,84%			119,56%			119,56%
Z₂₁ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	3.998.808,32		4.136.647,24			4.270.550,51			4.402.553,23			4.402.553,23
delta (Z₂₁ - Z₂₇₊₁)	467.436,07		551.201,49			501.206,26			444.559,11			444.559,11
V ₁₀ dopo distribuzione della [1(a)>1(max)]	2.127.170,84	-	2.127.170,84	2.451.567,01	-	2.451.567,01	2.451.567,01	-	2.451.567,01	2.451.567,01	-	2.451.567,01
V ₁₀ dopo distribuzione della [1(a)>1(max)]	1.871.637,44	-	1.871.637,44	1.685.080,23	-	1.685.080,23	1.818.983,50	-	1.818.983,50	1.990.984,22	-	1.990.984,22
Totale TVA + Totale dopo distribuzione della [1(a)>1(max)]	3.998.808,32	-	3.998.808,32	4.136.647,24	-	4.136.647,24	4.270.550,51	-	4.270.550,51	4.402.553,23	-	4.402.553,23
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/2017/2021 - parte variabile	-	-	51.599,27	-	-	51.599,27	-	-	51.599,27	-	-	51.599,27
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/2017/2021 - parte fissa	-	-	45.400,73	-	-	45.400,73	-	-	45.400,73	-	-	45.400,73
TVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina	3.947.209,05	-	3.947.209,05	4.085.047,24	-	4.085.047,24	4.219.050,78	-	4.219.050,78	4.353.056,96	-	4.353.056,96
TVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina	3.947.209,05	-	3.947.209,05	4.085.047,24	-	4.085.047,24	4.219.050,78	-	4.219.050,78	4.353.056,96	-	4.353.056,96
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/2017/2021	3.947.209,05	-	3.947.209,05	4.085.047,24	-	4.085.047,24	4.219.050,78	-	4.219.050,78	4.353.056,96	-	4.353.056,96
Altre esterne Ciclo Integrato RU	24.721,00	-	24.721,00	24.721,00	-	24.721,00	24.721,00	-	24.721,00	24.721,00	-	24.721,00

Allegato alla deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 04 del 22 aprile 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 dei Comuni di Campagnola Emilia, Reggio Emilia, Scandiano, Rubiera gestiti da Iren Ambiente S.p.A. , ai sensi dell’art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R. 23/2011 e della Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF - consultazione ai sensi dell’art. 7 comma 5 lettera c) L.R. 23/2011

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, 22 aprile 2022

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore

F.to Nico Giberti

Il segretario verbalizzante

F.to Mario Ori

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suesesa 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, 20 maggio 2022