

DELIBERAZIONE DELL'ASSEMBLEA N. 06 del 19.04.2024

OGGETTO: Determinazione del Corrispettivo Impianti per singolo Comune da imputare sul PEF ARERA 2024

L'anno duemilaventiquattro addì 19 del mese Aprile alle ore 14:30 presso l'Auditorium di Aisa Impianti, Loc. San Zeno, in Arezzo si è riunita in videoconferenza la seconda convocazione l'Assemblea dell'Autorità per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani ATO Toscana Sud così come da convocazione del Presidente dell'Assemblea con Nota Prot. n. 1792 del 11.04.2024.

Il Presidente dell'Assemblea Alessandro Ghinelli, nominato con Deliberazione dell'Assemblea n. 15 del 27.05.2016, assume la presidenza.

Sono inoltre presenti

- il Direttore Generale Ing. Enzo Tacconi
- L'Avv. Angela Barbi che svolge funzioni di Segretario verbalizzante.

- Omissis -

Si passa quindi all'esame del quinto punto all'ordine del giorno avente ad oggetto **"Determinazione del Corrispettivo Impianti per singolo Comune da imputare sul PEF ARERA 2024"**

Risultano presenti all'argomento:

N.	PRESENZE COMUNI	QUOTE	Presente	Assente
1.	ABBADIA S. SALVATORE	3,60%	X	
2.	ANGHIARI	0,23%	X	
3.	ARCIDOSO	0,16%	X	
4.	AREZZO	15,89%	X	
5.	ASCIANO	4,80%	X	
6.	BADIA TEDALDA	0,02%		X
7.	BIBBIENA	0,38%	X	
8.	BUCINE	0,46%	X	
9.	BUONCONVENTO	0,22%		X
10.	CAMPAGNATICO	0,09%		X
11.	CAMPIGLIA MARITTIMA	0,67%	X	
12.	CAPALBIO	0,17%		X
13.	CAPOLONA	0,31%	X	
14.	CAPRESE MICHELANGELO	0,04%	X	
15.	CASOLE D'ELSA	0,30%	X	
16.	CASTAGNETO CARDUCCI	0,60%		X
17.	CASTEL DEL PIANO	0,20%		X
18.	CASTEL FOCIGNANO	0,07%		X
19.	CASTEL SAN NICCOLO'	0,09%	X	
20.	CASTELFRANCOPIANDISCO	0,56%		X
21.	CASTELL'AZZARA	0,07%		X

22.	CASTELLINA IN CHIANTI	0,21%		X
23.	CASTELNUOVO BERARDENGA	0,47%	X	
24.	CASTIGLION FIBOCCHI	0,13%	X	
25.	CASTIGLION FIORENTINO	0,74%	X	
26.	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	0,88%		X
27.	CASTIGLIONE D'ORCIA	0,08%		X
28.	CAVRIGLIA	0,47%	X	
29.	CETONA	0,14%	X	
30.	CHIANCIANO TERME	0,55%	X	
31.	CHITIGNANO	0,03%		X
32.	CHIUSDINO	0,09%	X	
33.	CHIUSI	0,62%	X	
34.	CHIUSI DELLA VERA	0,18%		X
35.	CINIGIANO	0,11%	X	
36.	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	0,89%	X	
37.	CIVITELLA PAGANICO	6,18%	X	
38.	COLLE DI VAL D'ELSA	0,98%	X	
39.	CORTONA	1,20%	X	
40.	FOIANO DELLA CHIANA	0,52%	X	
41.	FOLLONICA	1,73%	X	
42.	GAIOLE IN CHIANTI	0,12%		X
43.	GAVORRANO	0,45%	X	
44.	GROSSETO	12,72%	X	
45.	ISOLA DEL GIGLIO	0,09%		X
46.	LATERINA PERGINE VALDARNO	0,32%	X	
47.	LORO CIUFFENNA	0,32%		X
48.	LUCIGNANO	0,18%	X	
49.	MAGLIANO IN TOSCANA	0,17%		X
50.	MANCIANO	0,28%	X	
51.	MARCIANO DELLA CHIANA	0,18%	X	
52.	MASSA MARITTIMA	0,52%	X	
53.	MONTALCINO	0,36%		X
54.	MONTE ARGENTARIO	0,55%	X	
55.	MONTE SAN SAVINO	0,55%	X	
56.	MONTEMIGNAIO	0,03%		X
57.	MONTEPULCIANO	0,86%	X	
58.	MONTERCHI	0,10%		X
59.	MONTERIGGIONI	0,84%	X	
60.	MONTERONI D'ARBIA	0,53%	X	
61.	MONTEROTONDO M.MO	0,08%		X
62.	MONTEVARCHI	1,40%	X	
63.	MONTICIANO	0,09%	X	
64.	MONTIERI	0,07%		X
65.	MURLO	0,14%	X	
66.	ORBETELLO	0,66%	X	
67.	ORTIGNANO RAGGIOLO	0,04%	X	

68.	PIANCASTAGNAIO	0,22%		X
69.	PIENZA	0,13%		X
70.	PIEVE SANTO STEFANO	0,16%	X	
71.	PIOMBINO	1,61%		X
72.	PITIGLIANO	0,20%	X	
73.	POGGIBONSI	5,81%	X	
74.	POPPI	0,24%		X
75.	PRATOVECCHIOSTIA	0,18%		X
76.	RADDA IN CHIANTI	0,09%		X
77.	RADICOFANI	0,11%		X
78.	RADICONOLI	0,04%		X
79.	RAPOLANO TERME	0,32%	X	
80.	ROCCALBEGNA	0,04%		X
81.	ROCCASTRADA	0,49%	X	
82.	SAN CASCIANO DEI BAGNI	0,07%	X	
83.	SAN GIMIGNANO	0,40%		X
84.	SAN GIOVANNI VALDARNO	0,77%	X	
85.	SAN QUIRICO D'ORCIA	0,17%	X	
86.	SAN VINCENZO	0,67%	X	
87.	SANSEPOLCRO	0,97%	X	
88.	SANTA FIORA	0,08%		X
89.	SARTEANO	0,28%	X	
90.	SASSETTA	0,02%		X
91.	SCANSANO	0,18%	X	
92.	SCARLINO	0,41%	X	
93.	SEGGIANO	0,02%		X
94.	SEMPRONIANO	0,04%		X
95.	SIENA	3,00%	X	
96.	SINALUNGA	0,71%	X	
97.	SORANO	0,14%		X
98.	SOVICILLE	0,59%	X	
99.	SUBBIANO	0,46%	X	
100.	SUVERETO	0,14%	X	
101.	TALLA	0,03%		X
102.	TERRANUOVA BRACCIOLINI	13,87%	X	
103.	TORRITA DI SIENA	0,50%	X	
104.	TREQUANDA	0,06%	X	
	TOTALE	100,00%		

Il Presidente dell'Assemblea Alessandro Ghinelli, constatato che i Comuni presenti (65/104) sono in numero superiore alla metà più uno dei Comuni facenti parte dell'Autorità, e rappresentano il 91,89% delle quote di partecipazione, dichiara l'Assemblea valida ed idonea a deliberare, ai sensi di quanto disposto all'art. 6 c. 8 dello Statuto;

L'ASSEMBLEA

A. LA DISCIPLINA ARERA

VISTA la delibera ARERA n.363/2021/R/Rif del 03.08.2021 con la quale è stato approvato il Metodo Tariffario rifiuti (MTR – 2) che ha fissato al Titolo VI i criteri per la definizione delle tariffe di accesso agli impianti di trattamento, con particolare riferimento agli impianti di chiusura del ciclo (compostaggio, termovalorizzatori, discariche e, indirettamente, i selettori) ove qualificati come “minimi” e il loro effetto sui costi riconosciuti (art. 26 dell’MTR – 2) nel caso in cui il gestore non svolga (in tutto o in parte) direttamente l’attività di trattamento e smaltimento e l’attività di trattamento e recupero;

RICHIAMATE le Deliberazioni di Assemblea n.10 del 20.04.2022 e n.20 del 15.06.2024 con le quali si prendeva atto che in applicazione della delibera ARERA n.363/2021 che ha approvato il Metodo Tariffario per il secondo ciclo tariffario 2022-2025 (MTR-2):

- I. le nuove tariffe di accesso agli impianti stabilite in applicazione dell’MTR-2 avrebbero avuto efficacia già a partire dall’esercizio 2022 per il calcolo del Corrispettivo dovuto ai Gestori Impianti da parte dai rispettivi conferitori (in particolare SEI Toscana), che però avrebbe avuto effetto nei PEF comunali solo a partire dall’esercizio 2024;
- II. il Corrispettivo impianti, da imputare sul PEF del biennio 2022-2023 ai sensi dell’MTR-2, non sarebbe stato, pertanto, corrispondente al Corrispettivo dovuto ai Gestori Impianti in quegli esercizi, ma calcolato a partire dal Corrispettivo Impianti di preventivo ottenuto dal prodotto tra:
 - a. i quantitativi conferiti (t) previsti nella Programmazione dell’anno di riferimento (e quindi dalla Programmazione 2022 per il PEF 2022 e dalla Programmazione 2023 per il PEF 2023)
 - b. il corrispettivo unitario (€/t) quantificato in misura pari alla tariffa accertata dall’Autorità per il calcolo del Corrispettivo Impianti del secondo esercizio precedente (rispettivamente il 2020 e il 2021),a cui aggiungere le altre componenti che avrebbero concorso a formare il Corrispettivo Impianti (effetti di conguaglio della consuntivazione del secondo anno precedente, rimborsi tributi locali e costi terre da spazzamento);

VISTA la delibera ARERA n. 389/2023/R/Rif del 03.08.2023 con la quale è stato approvato l’aggiornamento biennale (2024-2025) del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR – 2) che di fatto conferma l’impostazione del richiamato art 26 dell’MTR-2 relativo alla quantificazione dei costi riconosciuti per le attività di trattamento e smaltimento e l’attività di recupero ricompresi tra le entrate tariffarie di riferimento per ciascun anno nelle componenti CTS e CTR;

RICHIAMATA la deliberazione di Assemblea n.17 del 30.11.2023 con quale si stabiliva tra l’altro di procedere, salvo diverse disposizioni da parte di ARERA, alla determinazione delle componenti CTS e CTR del PEF per il biennio 2024-2025 secondo le consuete modalità fino ad allora adottate in relazione al fatto che il gestore SEI Toscana non svolge (in tutto o in parte) direttamente l’attività di trattamento e smaltimento e l’attività di trattamento e recupero secondo le disposizioni di cui all’art.26 dell’MTR-2;

VISTA la delibera ARERA n. 7/2024/R/Rif del 23.01.2024 con la quale in ottemperanza delle sentenze del Consiglio di Stato, Sezione Seconda, nn. 10548, 10550, 10734, 10775 del 2023, in materia di regolazione tariffaria degli impianti di trattamento di rifiuti, è stata aggiornata la deliberazione ARERA n. 363/2021/R/Rif che per il biennio 2024 – 2025 di fatto:

- conferma del ruolo della Regione come Soggetto Competente all'individuazione di impianti di chiusura del ciclo "minimi" e "aggiuntivi" e dispone che la suddetta individuazione per gli impianti di chiusura del ciclo "minimi" avvenga sulla base dei criteri indicati dal PNGR di cui al decreto del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica 24 giugno 2022 n.257, come eventualmente modificati e integrati;
- conferma l'impostazione dell'art. 26 dell'MTR – 2 relativamente alle componenti di costo CTS e CTR per le attività di trattamento e smaltimento e l'attività di trattamento e recupero;

RILEVATO che è possibile, vista la sostanziale invarianza delle disposizioni contenute nel richiamato art 26 dell'MTR-2 a seguito della Delibera n. 7/2024/R/Rif, procedere in analogia a quanto deliberato con le già richiamate DA n.10/2022 e DA n.20/2022 per la determinazione delle componenti CTR e CTS da imputare nel PEF 2022 e 2023;

DATO ATTO CHE le rispettive componenti di costo CTS e CTR da imputare nel PEF per le annualità 2024 e 2025 sono ottenute come il prodotto tra:

- i quantitativi conferiti (t) previsti nella Programmazione dell'anno di riferimento (e quindi dalla Programmazione 2024 per il PEF 2024 e dalla Programmazione 2025 per il PEF 2025);
- il corrispettivo unitario del servizio (€/t) quantificato ai sensi del sotto richiamato art.26.6;

CONSIDERATO che è necessario stabilire il Corrispettivo Impianti per l'anno 2024 ai fini PEF 2024 a livello comunale in applicazione della disciplina ARERA sopra richiamata;

B. GLI ATTI PREGRESSI RILEVANTI AI FINI DEL CORRISPETTIVO IMPIANTI 2024

VISTO il sistema di Convenzioni vigenti con i Terzi Gestori Impianti ("TGI") per la regolazione delle tariffe di conferimento agli "Impianti di Ambito" costituito da:

- Convenzioni stipulate in data 13.07.2011 con Siena Ambiente relative agli impianti da essa gestiti in località le Cortine (Asciano) di Termovalorizzazione, Compostaggio e Selezione e in località Poggio alla Billa (Abbadia San Salvatore) di Compostaggio e Discarica;
- Convenzioni stipulate in data 04.05.2012 con Aisa Impianti relative agli impianti da essa gestiti in località San Zeno (Arezzo) di Termovalorizzazione (rinnovata in data 16.01.2018), Compostaggio e Selezione (rinnovate in data 09.10.2020)
- Convenzione stipulata con Futura S.p.A. in data 18.04.2005, e successivo addendum stipulato in data 07.03.2011 relativa all'impianto di Selezione e Compostaggio da essa gestito in località Strillaie (Grosseto);
- Convenzione stipulata in data 21.07.2011 con il Comune di Civitella Paganico per la gestione della discarica di Cannicci (Civitella Paganico);
- Convenzione stipulata in data 06.06.2011 con CSAI per la gestione della discarica di Casa Rota (Terranuova Bracciolini);

- Contratto di Conferimento stipulato in data 04.04.2016 tra TB, SEI Toscana, Autorità ATO Toscana Sud e Comune di Terranuova Bracciolini per l'accesso all'impianto di TB S.p.A in località Casa Rota (Terranuova Bracciolini);

DATO ATTO CHE:

- a) con Deliberazione Assembleare n.22 del 27.09.2010 veniva approvata la definizione delle seguenti Indennità di Disagio Ambientale (IDA) raggruppate per classi di impianti, con valenza per tutti gli Impianti d'Ambito, al fine di renderle omogenee in tutto il territorio di ATO Toscana Sud:
 - 9,00 euro/tonnellata quale IDA per gli impianti di discarica;
 - 7,00 euro/tonnellata quale IDA per gli impianti di termovalorizzazione o incenerimento;
 - 5,00 euro/tonnellata quale IDA per gli impianti di selezione e compostaggio;
- b) con Legge Regionale 45/2016 sono state aggiornate le aliquote del tributo per il conferimento dei rifiuti in discarica ("Ecotassa"), divenute efficaci a partire dall'esercizio 2019;
- c) con Deliberazione Assembleare N. 16/2015 è stato dato atto che i tributi locali (e gli eventuali oneri fiscali conseguenti) a carico dei gestori degli impianti:
 - ove siano di spettanza dell'amministrazione comunale siano portati in detrazione dall'IDA ad essi riconosciuta
 - ove siano di spettanza dell'amministrazione statale assumano una valenza di costo da riconoscere all'interno del Corrispettivo Impianti

RICHIAMATE le seguenti ulteriori Deliberazioni Assembleari che hanno assunto provvedimenti rilevanti ai fini della determinazione del Corrispettivo Impianti 2024:

- Deliberazione Assembleare n.18 del 19.12.2013 che ha riconosciuto in anticipazione al Gestore CSAI i costi stimati per le opere di cui alla prescrizione AIA presso l'impianto di discarica di Casa Rota, mediante applicazione di un addizionale alla tariffa di accesso all'impianto inizialmente quantificata in 4,68 €/t e poi aggiornata fino a € 7,64 €/tonn con le deliberazioni n.42 del 20.12.2018 e n. 03 del 21.2.2020, che hanno altresì stabilito di applicare al Corrispettivo a carico dei Comuni di ATO Toscana Sud la quota aggiuntiva di 2,96 €/t solo a partire dal 2021, con ripartizione in 5 annualità;
- Deliberazioni assembleari n.17 del 27.07.2019, n.04 del 21.02.2021, n.05 del 25.03.2021, n.10 del 20.04.2022 e n.20 del 15.06.2022 che hanno trattato la richiesta del Comune di Grosseto di copertura delle spese di ripristino del manto della Strada Comunale delle Strillaie, mediante la loro parziale imputazione sulla tariffa di accesso all'impianto gestito da FUTURA, secondo una ripartizione tra il Comune di Grosseto e il Corrispettivo Impianti a carico di tutti i Comuni utenti dell'impianto delle Strillaie corrispondente a quella a suo tempo applicata per la realizzazione della Strada Comunale delle Strillaie, e quindi pari rispettivamente al 28,67% e al 71,33%;
- Deliberazione Assembleare n. 17 del 30.11.2023 con la quale si stabilisce tra altro:
 - a. di imputare nel PEF 2024 un ulteriore acconto provvisorio pari a € 100.000, da portare in incremento del Corrispettivo di Gestione Impianti per l'anno 2024 dell'impianto di Strillaie al fine di mantenere un fondo necessario per il rifacimento della Strada Comunale delle Strillaie da riversare al Comune di Grosseto non appena avviata la

procedura concertata sulla base del progetto di fattibilità che sarà presentato dal Comune;

- b. di poter eccezionalmente estendere l'utilizzo del fondo che sarà imputato nel Corrispettivo Impianti 2024 per il rifacimento della Strada Comunale delle Strillaie anche alle attività straordinarie per l'intervento di manutenzione della Strada Interna che potranno essere riversate al Comune di Grosseto su espressa richiesta di quest'ultimo non appena avviata la procedura concertata sulla base del progetto di fattibilità che sarà presentato dal Comune, rinviando alla sede di consuntivazione ogni eventuale necessità riguardante le attività di manutenzione della Strada Comunale delle Strillaie;

RICHIAMATA ancora la Deliberazione Assembleare n.10/2022 con la quale è stato stabilito:

- a) di recuperare gradualmente nell'arco del quadriennio 2022-2025 regolato dall'MTR-2 i differimenti di fatturazione del Corrispettivo Impianti formati nel biennio 2020-2021, per complessivi € 5.531.552 a carico di 60 Comuni, destinandoli a coprire nel medesimo arco temporale:
 - le detrazioni dal Corrispettivo Impianti di 43 Comuni derivanti dagli anticipi al biennio 2020/2021 di fatturazione di competenza di esercizi successivi, per complessivi € 3.848.405
 - la regolazione a favore dei gestori impianti e di SEI Toscana dei differimenti ad esercizi successivi di una quota della fatturazione di Corrispettivo Impianti di competenza del biennio 2020/2021, per un importo complessivo di € 1.683.147;
- b) di procedere al recupero dei differimenti/anticipi di fatturazione di cui al punto a) in tre rate equivalenti da imputare (a carico o in detrazione) dei PEF comunali di ciascun anno del triennio 2022-2024, con conseguente imputazione sul PEF 2022 della prima rata del 33,33% pari complessivamente a:
 - € 1.843.851 per i 60 Comuni con fatturazione differita da imputare a carico del Corrispettivo Impianti
 - € 1.282.802 per i 43 Comuni con fatturazione anticipata da portare in detrazione dal Corrispettivo Impianti

destinando l'eccedenza, pari a € 561.049, al pagamento della prima rata del 33% della fatturazione dei gestori impianti di competenza del biennio 2020-2021 ma differita ad esercizi successivi, pari a complessivi € 1.683.147

C. EFFETTI SUL CORRISPETTIVO IMPIANTI 2024 DELLA RETTIFICA DI CONSUNTIVO 2022

RICHIAMATA ancora la deliberazione Assembleare n. 17 del 30.11.2023 con la quale inoltre:

- è stato approvato il Corrispettivo Impianti di consuntivo 2022, con la conseguente determinazione degli effetti di rettifica a congruaggio indotti dalla consuntivazione 2022, per un effetto netto a livello complessivo di Ambito di congruaggio a debito dei Comuni per un

importo pari a € 3.753.987, recependo gli esiti dell'accertamento tecnico di cui alla DDG n. 131/2023 ed assumendo le ulteriori determinazioni all'uopo rilevanti;

- è stato approvato l'importo complessivo di € 1.679.897 quantificato per l'attività di trasferta straordinaria svolta nell'impianto di Strillaie nel corso del 2022 a seguito dell'incendio occorso all'impianto da riconoscere a FUTURA stabilendo di procedere all'inserimento nel Corrispettivo Impianti di Consuntivo 2022 imputandolo ai comuni della Macroarea di Grosseto e Val di Cornia (LI) applicando i criteri di ripartizione previsti per il Corrispettivo Impianti;
- è stato confermato anche per la consuntivazione 2022, come già per il preventivo dello stesso esercizio, il criterio finora sempre seguito dall'Autorità nella ripartizione del costo della filiera impiantistica di una provincia/macroarea tra i Comuni appartenenti a quella provincia/macroarea, basato sull'incidenza di ciascun Comune sul totale della produzione di rifiuti di quella provincia/macroarea, distintamente per i rifiuti indifferenziati e per i rifiuti organici;

VISTA la ripartizione per provincia /macroarea dell'importo complessivo del Conguaglio 2022 e dell'importo dell'attività di trasferta dell'impianti di FUTURA per complessivi € 5.433.883, come indicata nella tabella di seguito riportata;

Provincia/Macroarea	Preventivo 2022	Consuntivo 2022*	Conguaglio del Corrispettivo impianti 2022
AR	17.634.850 €	17.567.821 €	-67.029 €
GR+LI	13.934.825 €	19.005.847 €	5.071.022 €
SI	13.047.714 €	13.477.605 €	429.891 €
TOTALE	44.617.389 €	50.051.272 €	5.433.883 €

*comprensivo dell'importo dell'attività di trasferta per i comuni della Macroarea di Grosseto e Val di Cornia

VISTI i Corrispettivi di consuntivo 2022 per ciascun Comune, comprensivi anche dell'importo per l'attività straordinaria di trasferta svolta dall'impianto di Strillaie nel 2022, confrontati con i rispettivi Corrispettivo di preventivo 2022, come riportati nella tabella **Allegato 1B** distintamente per filiera smaltimento RUR (tab. 1B.1), filiera trattamento Organico (tab. 1B.2) e totale (tab.1B.3), con la conseguente determinazione degli effetti di rettifica a conguaglio da imputare sul Corrispettivo Impianti;

RILEVATO che l'entità complessiva del Conguaglio 2022 pari a €5.433.883, genera un impatto rilevante soprattutto per i Comuni della Macroarea Grosseto e Val di Cornia sul Corrispettivo Impianti da imputare nel PEF 2024;

RITENUTO pertanto opportuno ripartire in n.3 rate di pari importo il Conguaglio 2022 di ciascun Comune da imputare nella componente del Corrispettivo Impianti ai fini PEF Tari per le annualità 2024, 2025 e 2026;

VISTA la tabella **Allegato 1C** dove si riporta a livello comunale la componente degli effetti di rettifica a conguaglio 2022 da imputare sul Corrispettivo Impianti 2024 distintamente per filiera di smaltimento RUR, e per la filiera di trattamento Organico e il conseguente importo residuo da imputare nel Corrispettivo Impianti delle annualità successive.

D. CORRISPETTIVO IMPIANTI DI PREVENTIVO 2024 AI FINI PEF 2024

DATO ATTO CHE, in applicazione degli esiti del procedimento partecipato con i gestori ai fini dell'applicazione dell'MTR – 2 e in continuità con quanto effettuato per l'elaborazione del PEF 2022-23, nell'ATO Toscana Sud il computo dei costi di trattamento smaltimento e recupero da imputare sui PEF comunali dell'esercizio 2024 è ottenuto dal prodotto tra:

- i quantitativi conferiti (t) previsti nella Programmazione dell'anno di riferimento (e quindi dalla Programmazione 2024 per il PEF).
- il corrispettivo unitario (€/t) quantificato in misura pari alle tariffe Impianti dell'anno 2022

RICHIAMATA la Delibera di Assemblea n.2 del 07.02.2023 con la quale sono state determinate e approvate, in forza dell'allora vigente MTR – 2, le Tariffe di Accesso agli Impianti per il biennio 2022 e 2023 per gli Impianti qualificati dalla Regione Toscana come di chiusura del ciclo "minimi" e "intermedi" nel territorio dell'ATO Toscana Sud, dando atto tra le altre cose che suddette tariffe sono determinate in esecuzione di quanto disposto dalla DA n.33/2022 per quanto riguarda l'Indennità di Disagio Ambientale e l'Ecotassa;

RILEVATO che le tariffe approvate con DA n.2/2023 rappresentano il corrispettivo unitario ai sensi dell'art. 26.6 dell'MTR-2 *"la tariffa approvata e/o giustificata dal soggetto competente nell'anno n-2"* per gli impianti funzionanti nel 2022;

RICHIAMATA la deliberazione di Assemblea n.3 del 19.02.2024 con la quale è stata approvata la programmazione dei flussi da conferire agli Impianti di Ambito per l'esercizio 2024 come riportato nell'Allegato 2 della DA 3/2024 e ripreso nell'**Allegato 2A** alla presente;

RICHIAMATA ancora la delibera di Assemblea n.3 del 19.02.2024 con la quale, nelle more dell'attesa del pronunciamento della Regione Toscana in merito alla qualificazione degli impianti minimi e intermedi per le annualità 2024-2025 secondo quanto stabilito dalla delibera ARERA n.07/2024/R/RIF, e ai fini della quantificazione del Corrispettivo Impianti da imputare nel PEF TARI 2024-2025, per gli impianti del Polo Impiantisco di Le Cortine (Selettore RUI e impianto integrato digestore anaerobico/compostaggio) e per l'impianto integrato digestore anaerobico/compostaggio di San Zeno potenziato dal Digestore Anaerobico, è stato dato mandato al Direttore Generale di avviare di concerto con i Gestori degli Impianti di Le Cortine e di San Zeno le interlocuzioni necessarie per stabilire una tariffa di accesso agli impianti per l'anno 2024 di carattere provvisorio, comunque da determinare tenendo conto dei principi regolatori definiti da ARERA nell'MTR-2;

RICHIAMATE le note prot.n. 1182 e n. 1183 del 07.03.2024 con le quali il Direttore Generale ha chiesto, rispettivamente a Siena Ambiente S.p.A. e ad AISA Impianti, in ottemperanza alla richiamata DA n.3/2024 la trasmissione di una prima elaborazione della tariffa di accesso agli impianti per i già richiamati impianti del Polo Impiantistico di Le Cortine e di San Zeno secondo l'MTR-2 ARERA corredata da una relazione esplicativa della metodologia utilizzata e delle elaborazioni svolte alla base della proposta;

DATO ATTO CHE

- con nota prot.2339 del 10.04.2024 (prot. ATS n.1750/2024) il gestore AISA Impianti ha proposto delle tariffe provvisorie ai fini PEF Tari per il biennio 2024 e 2025 per il conferimento dei rifiuti presso l'impianto integrato di Compostaggio e Digestione Anaerobica sito in Loc. San Zeno un importo unitario pari a 85 €/t nel 2024 e 90,69 €/t per l'anno 2025;
- con nota prot. 24/1.079/STS000 del 11.04.2024 (prot. ATS n.1759/2024) il gestore Siena Ambiente ha proposto delle tariffe provvisorie per il Polo Impiantisco di Le Cortine a regime e ai fini PEF Tari per il biennio 2024 e 2025 per il conferimento di rifiuti presso le rispettive sezioni dell'impianto si applicherà:
 - un importo unitario pari a 100,95 €/t per i conferimenti presso l'impianto di selezione del RUI;
 - un importo unitario pari a 95,55 €/t per i conferimenti presso l'impianto integrato di compostaggio e digestione anaerobica;

VISTA l'attività di interlocuzione con i gestori e il parere prodotto da UTILITEAM con la nota prot.ATS n.1954 del 18.04.2024 relativamente all'attività di supporto per valutare la coerenza nelle elaborazioni proposte al metodo tariffario ARERA delle tariffe provvisorie 2024;

RITENUTO pertanto, acquisito suddetto parere, di applicare ai fini PEF Tari per il biennio 2024 2025 le tariffe provvisorie proposte dai Gestori sopra esplicitate rinviando ogni valutazione in merito alla tariffa pratica dal gestore impianto alla successiva fase di determinazione delle Tariffe di Accesso agli impianti ai sensi dell'MTR2 ARERA;

DATO ATTO CHE con riferimento alla discarica di Cannicci gestita dal Comune di Civitella Paganico che nell'annualità 2022 non era aperta ed ha ripreso le proprie attività di smaltimento da gennaio 2023 e che con DA n.2/2023, nel rispetto del principio di tutela dell'utenza, era stato stabilito che fino all'applicazione della Tariffa di Accesso per l'anno 2023, la tariffa praticata dalla discarica di Cannicci corrispondesse a quella determinata come tariffa di consuntivo 2021 pari a 71,27 €/t;

RILEVATO CHE ai sensi dell'MTR – 2 ARERA, in assenza di tariffe amministrate nel 2022, per la determinazione del Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 e 2025 si utilizza suddetta tariffa praticata dalla discarica di Cannicci pari a 71,27 €/t (al netto di IVA, IDA e Ecotassa);

DATO ATTO CHE con riferimento alla discarica di Casa Rota gestita da CSAI, nell'esercizio 2024 matura la terza annualità della dilazione in 5 anni del pagamento della quota aggiuntiva di 2,96 €/t a carico dei Comuni di ATO Toscana Sud stabilita dalle richiamate deliberazioni n.42 del 20.12.2018 e n. 03 del 21.2.2020, per un onere a carico del Corrispettivo Impianti 2023 pari a € 122.777;

RITENUTO di procedere, ai sensi di quanto stabilito con la già richiamata DA n.17/2023, con l'imputazione nel PEF 2024 dell'acconto provvisorio pari a € 100.000, da portare in incremento del Corrispettivo di Gestione Impianti per l'anno 2024 dell'impianto di Strillaie al fine di mantenere un fondo necessario per il rifacimento della Strada Comunale delle Strillaie da riversare al Comune di Grosseto non appena avviata la procedura concertata sulla base del progetto di fattibilità che sarà

presentato dal Comune, esteso eccezionalmente anche alle attività straordinarie per l'intervento di manutenzione della Strada Interna ;

RITENUTO di confermare anche nella determinazione del Corrispettivo Impianti di preventivo 2024 quanto a suo tempo approvato dall'Assemblea dell'Autorità e da allora sistematicamente applicato in sede di determinazione dei Corrispettivi Impianti e in particolare quanto stabilito con la DA n.22/2010, con la DA n.2/2013, con la DA n.16/2015 e con la DA 33/2022;

VISTA la **Tabella Allegato 2B** che rappresenta le componenti che concorrono a formare il Corrispettivo Impianti di preventivo 2024, per l'importo complessivo a livello di Ambito di € 47.634.799, ripartiti per componente (Corrispettivo di Gestione Impianti, Indennità di Disagio Ambientale e Tributo per il conferimento in Discarica) e per provincia /macroarea come indicato nella tabella di seguito riportata;

Corrispettivo Impianti preventivo 2024	CGI ATS [€/anno]	IDA ATS [€/anno]	Ecotassa ATS [€/anno]	Totale [€/anno]
Provincia di Arezzo	17.017.080	1.234.925	249.078	18.501.082
Provincia di Grosseto e Val di Cornia	13.769.370	1.266.471	845.564	15.881.404
Provincia di Siena	12.441.263	735.619	75.431	13.252.312
Totale ATS (CI-P24)	43.227.712	3.237.014	1.170.073	47.634.799
<i>Di cui Filiera RUR</i>	<i>34.190.126</i>	<i>2.612.077</i>	<i>1.012.483</i>	<i>37.814.686</i>
<i>Di cui Filiera FORSU/Verde</i>	<i>9.037.586</i>	<i>624.937</i>	<i>157.590</i>	<i>9.820.113</i>

RITENUTO di confermare anche per il Corrispettivo di Preventivo 2024 il criterio finora sempre seguito dall'Autorità nella ripartizione del costo della filiera impiantistica di una provincia/macroarea tra i Comuni appartenenti a quella provincia/macroarea, basato sull'incidenza di ciascun Comune sul totale della produzione di rifiuti di quella provincia/macroarea, distintamente per i rifiuti indifferenziati e per i rifiuti organici;

VISTA la Tabella **Allegato 2C** che ripartisce per Comune il Corrispettivo Impianti di preventivo 2024 distintamente per filiera smaltimento RUR, filiera trattamento Organico;

E. ULTERIORI ELEMENTI CHE CONCORRONO A FORMARE IL CORRISPETTIVO IMPIANTI 2024

RICHIAMATA la deliberazione Assembleare n. 01 del 07.02.2023 con la quale:

- è stato approvato il Consuntivo Impianti dell'esercizio 2021 e i conseguenti effetti di rettifica indotti dalla consuntivazione 2021 per un effetto netto a livello complessivo di Ambito di conguaglio a credito del Corrispettivo Impianti pari a € 1.346.900;
- sono stati approvati i Corrispettivi di Consuntivo 2021 per ciascun Comune, confrontati con i rispettivi Corrispettivi di preventivo 2021, come riportati nella tabella Allegato 2 con la conseguente determinazione degli effetti di rettifica a conguaglio di ciascun Comune, confrontati con quelli imputati sul Corrispettivo Impianti 2023 ai fini PEF ARERA a seguito della pre-consuntivazione 2021 approvata con DA n.20/22

- è stato dato atto che le suddette variazioni a consuntivo della rettifica a preconsuntivo del corrispettivo impianti 2021 potranno essere recepite in fase di aggiornamento del PEF del biennio 2024-25 come stabilito da ARERA;

DATO ATTO che complessivamente i suddetti effetti di rettifica del corrispettivo impianti 2021 da recepire in fase di aggiornamento del PEF 2024-2025 possa essere interamente imputato nel Corrispettivo Impianti 2024 per un importo complessivo in detrazione di € 279.785, vedi Allegato 3;

RITENUTO di procedere in continuità con le annualità precedenti:

- al riconoscimento nel Corrispettivo Impianti 2024 di un importo per il rimborso dei tributi locali e oneri fiscali conseguenti a carico dei Terzi Gestori Impianti, come disciplinati dalla Deliberazione Assembleare n. 16/2015, quantificato ai soli fini del PEF 2024 in € 431.041 sulla base dei dati forniti da SEI Toscana (costi 2022) fermo restando che anche questa componente confluirà nella determinazione definitiva della Tariffa di accesso agli impianti in applicazione dell'MTR -2 ARERA;
- alla ripartizione del suddetto onere tra i soli impianti delle Province di Arezzo e Siena, in quanto gli impianti della Provincia di Grosseto non sono gravati dai predetti tributi, con i seguenti criteri:
 - o dapprima a livello provinciale sulla base dell'incidenza del Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 di ciascun impianto a livello provinciale
 - o a valle di questo primo passaggio sulla base dell'incidenza di ciascun Comune sul Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024;

DATO ATTO CHE, alla luce dei più restrittivi criteri di ammissibilità in discarica introdotti dal DLgs n.121/20 ed al fine di assicurare il rispetto degli obiettivi di riduzione di smaltimento in discarica dei Rifiuti Urbani Biodegradabili (Obiettivi RUB) posti dal Piano Regionale Rifiuti, si conferma anche per l'esercizio 2024 l'esigenza di conferire i rifiuti derivanti dallo spazzamento ("Terre da spazzamento") ad un impianto specializzato di trattamento di tali rifiuti per il loro recupero, avvalendosi di una Convenzione stipulata dall'Autorità ATO Toscana Centro con il gestore (Ecocentro) di un impianto ubicato nel comune di Montemurlo (PO);

CONSIDERATO CHE la fatturazione emessa dal predetto impianto di Montemurlo nei confronti di SEI Toscana, a fronte del conferimento di Terre di Spazzamento, concorre a formare il Corrispettivo Impianti da imputare sul PEF ARERA 2024, per un importo che è stato preventivato in complessivi € 1.319.000 calcolato applicando alle quantità conferite previste sulla base dei dati di preventivo (11.142 t) la tariffa unitaria di 118,38 €/t stabilita dalla Convenzione con ATO Toscana Centro (a fronte della precedente tariffa di 106,09 €/t);

RILEVATO che la componente che concorre a formare il Corrispettivo Impianti da imputate nel PEF delle annualità pregresse 2021 e 2022 si sono basate sulla componente previsionale dei flussi di Terre di Spazzamento e che oggi è possibile definire, sulla base dei dati di consuntivo dei flussi rendicontati da SEI Toscana, le componenti di congruaggio per l'annualità 2021 e 2022 per l'avvio a recupero delle Terre di Spazzamento quantificabili secondo quanto stabilito con DDG n.17/24 in un importo in detrazione sul PEF 2024 per un importo pari a € 169.936;

VISTA la **Tabella Allegato 4A** che riporta il Corrispettivo Impianti da utilizzare ai fini PEF ARERA 2024 (ante effetti di rettifica per il recupero dei differimenti/anticipi di fatturazione del biennio 2020-2021), per l'importo complessivo a livello di Ambito di € 50.746.412 ripartiti per componente e per provincia /macroarea come indicato nella tabella di seguito riportata;

Provincia/Macroarea	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024 F=A+B+C+D+E+F
	A	B	C	D	E	F	
AR	18.501.082 €	-22.343 €	39.062 €	209.901 €	402.646 €	-51.851 €	19.078.497 €
GR+LI	15.881.404 €	1.690.341 €	17.345 €	29.438 €	502.766 €	-158.137 €	17.963.156 €
SI	13.252.312 €	143.297 €	-336.192 €	191.702 €	413.588 €	40.052 €	13.704.759 €
TOTALE ATS	47.634.799 €	1.811.294 €	-279.785 €	431.041 €	1.319.000 €	-169.936 €	50.746.412 €

VISTA la **Tabella Allegato 4B** che riporta il Corrispettivo Impianti 2024 a livello di singolo Comune (ante effetti di rettifica per il recupero dei differimenti/anticipi di fatturazione del biennio 2020-2021), quale somma delle varie componenti calcolate a livello comunale (Corrispettivo di Preventivo, Effetti di Conguaglio da Consuntivo 2022, rettifica del Conguaglio 2021 ai sensi della DA n.1/23, Tributi locali e Terre di Spazzamento), come riportati nelle tabelle precedenti;

DATO ATTO CHE con Deliberazione Assembleare n.20/2022 è stato stabilito che la fatturazione residua di competenza del biennio 2020-2021 da imputare a carico del PEF del biennio 2023-2024 ammonta a totali € 1.843.851, mentre la residua fatturazione anticipata residua da imputare in detrazione del Corrispettivo Impianti dei PEF del biennio 2023-2024 ammonta a totali € 1.282.802, come riportato per ciascun Comune nella tabella allegata 4C di suddetta DA n.20/2022)

RITENUTO di procedere nel Corrispettivo Impianti 2024 al recupero dei differimenti/anticipi di fatturazione pregressi della terza e ultima rata, da imputare (a carico o in detrazione) dai PEF comunali di ciascun anno del triennio 2022-2024, con conseguente imputazione sul PEF 2024 della terza rata del 33,33%:

VISTA la tabella **Allegata 5A** nella quale si rappresenta:

- per ciascuno dei 60 Comuni con fatturazione di competenza del biennio 2020-2021 differita ad esercizi successivi: la terza rata del 33,33% della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024, per un importo totale di € 1.843.851,
- per ciascuno dei 43 Comuni con fatturazione di competenza di esercizi successivi anticipata al biennio 2020/2021: la terza rata del 33,33% della fatturazione anticipata da portare in detrazione dal Corrispettivo Impianti 2024, per un importo totale di € 1.282.802;

VISTA la tabella **Allegata 5B** nella quale si rappresenta per ciascun Comune il Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per la prima rata (33,33%) del recupero fatturazione differita/anticipata del biennio 2020-2021, con la seguente sintesi a livello di Ambito ripartita per provincie

Comune	Corrispettivo Impianti 2024 ante rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D=A+B+C
AR	19.078.497 €	907.979 €	-70.366 €	19.916.109 €
GR+LI	17.963.156 €	730.477 €	-290.130 €	18.403.504 €
SI	13.704.759 €	205.395 €	-922.306 €	12.987.848 €
TOTALE ATS	50.746.412 €	1.843.851 €	-1.282.802 €	51.307.461 €

VISTA la tabella **Allegata 5C** nella quale si rappresenta per ciascun Comune

- Il Confronto tra il Corrispettivo Impianti 2024 (post rettifiche) da imputare sul PEF 2024 con il Corrispettivo Impianti 2023 (post rettifiche) ai fini PEF 2023, che evidenzia nel complesso dell'Ambito un incremento di € 6.994.846, pari al 15,8%, così articolata a livello provinciale

Comune	Corrispettivo Impianti 2024	Corrispettivo Impianti 2023	Delta Corrispettivo Impianti 2024-2023
	A	B	C=A-B
AR	19.916.109 €	18.392.723 €	1.523.386 €
GR+LI	18.403.504 €	14.377.994 €	4.025.510 €
SI	12.987.848 €	11.541.898 €	1.445.950 €
TOTALE ATS	51.307.461 €	44.312.615 €	6.994.846 €

RILEVATO che l'importo della terza e ultima rata di recupero della fatturazione differita da imputare sui PEF 2024, pari a € 1.843.851, eccede per € 561.049 l'importo della terza e ultima rata di recupero della fatturazione anticipata da portare in detrazione dai PEF 2024 (€ 1.282.802), consentendo di destinare questa eccedenza al pagamento della terza ed ultima rata del 33,33% della fatturazione dei gestori impianti di competenza del biennio 2020-2021 ma differita ad esercizi successivi, pari a complessivi € 1.683.147, come accertati nella tabella 10 della Delibera assembleare n. 12/2021;

F. COMPUTO DELLE VOCI CTS E CTR AI FINI PEF ARERA DEL CORRISPETTIVO IMPIANTI 2024

VISTI gli art. 8.4 e 8.6 del MTR-2 allegato alla Delibera ARERA n.363 del 03.08.2021 che identificano i costi per le attività di trattamento recupero e smaltimento dei rifiuti urbani, allocati alle voci di PEF CTS (Costi trattamento e smaltimento) e CTR (Costi di trattamento e recupero) nei termini di seguito riportati:

- *“La componente CTSa, (come definita al comma 26.2 nel caso in cui il gestore non svolga, in tutto o in parte, direttamente l’attività di trattamento e smaltimento), è riferita ai costi operativi per l’attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani, incluse eventuali operazioni di pretrattamento dei rifiuti urbani residui, nonché le seguenti operazioni:*
 - *trattamento presso gli impianti di trattamento meccanico-biologico costituiti da: unità di trattamento meccanico (per esempio: separatori, compattatori, sezioni di tritovagliatura) e/o unità di trattamento biologico (a titolo esemplificativo, bioessiccazione, biostabilizzazione, digestione anaerobica), attribuiti secondo un criterio di ripartizione basato sulla quantità dei rifiuti urbani avviati a successivo smaltimento;*
 - *smaltimento presso gli impianti di incenerimento senza recupero energetico e smaltimento in impianti di discarica controllata.”*
- *“La componente CTRa, (come definita al comma 26.3 nel caso in cui il gestore non svolga, in tutto o in parte, direttamente l’attività di trattamento e recupero), è relativa ai costi operativi per l’attività di trattamento e di recupero dei rifiuti urbani e delle operazioni per il conferimento delle frazioni della raccolta differenziata alle piattaforme o agli impianti di trattamento (finalizzato al riciclo e al riutilizzo, o in generale al recupero), che include le seguenti operazioni:*
 - *trattamento presso gli impianti di trattamento meccanico-biologico costituiti da unità di trattamento meccanico e/o unità di trattamento biologico, attribuiti secondo un criterio di ripartizione basato sulla quantità dei rifiuti urbani avviati a successivo recupero;*
 - *recupero energetico realizzato presso gli impianti di incenerimento;*
 - *conferimento della frazione organica agli impianti di compostaggio, di digestione anaerobica o misti;”*
 - *commercializzazione e valorizzazione delle frazioni differenziate dei rifiuti raccolti.”*

RILEVATO che i costi delle attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui, organici e terre di spazzamento prodotti dai Comuni dell’ATO Toscana Sud, che formano il Corrispettivo Impianti di competenza 2024 confluiscono nelle citate voci CTS e CTR del PEF ARERA;

VISTA la Relazione ad oggetto *“Computo dei costi delle attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui, organici e terre di spazzamento” (“Allegato 6”)* che riporta per l’esercizio 2024 per ciascun Comune:

- i quantitativi di rifiuti organici e indifferenziati conferiti agli impianti e i quantitativi dei rifiuti da terre di spazzamento avviate ad un impianto specializzato per il recupero degli stessi nel già menzionato esercizio 2024;

- i corrispondenti corrispettivi unitari determinati secondo le regole sopra indicate definite dall'MTR-2 ARERA e in coerenza con l'importo totale definito per singoli Comuni a titolo di Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per il recupero di fatturazione differita/anticipata del biennio 2020-2021 di cui all'Allegato 5 – Tabella 5B;

RITENUTO pertanto di approvare i valori delle voci CTR e CTS distinti per ciascun Comune, ai fini del PEF dell'esercizio 2024 secondo il Metodo Tariffario ARERA (MTR-2), per la parte relativa ai costi delle attività di trattamento recupero e smaltimento dei rifiuti indifferenziati ed organici prodotti nei Comuni dell'Ambito Toscana Sud, secondo quanto indicato nelle tabelle di cui all'Allegato 6 per un importo complessivo pari a € 51.300.978 (escluso il Comune di Caprese Michelangelo);

CONSIDERATO CHE la Regione Toscana non si è ancora espressa in merito alla classificazione degli impianti di chiusura del ciclo ai sensi dell'MTR-2 si rimanda ad eventuali successivi provvedimenti la definizione delle componenti di costo CTR min e CTS min per l'anno 2024 ai fini del conguaglio sul terzo periodo regolatorio secondo quanto stabilito all'art. 26.6 dell'MTR.

RICHIAMATA la Determina del Direttore Generale N.137/2023 con la quale è stato affidato ad un soggetto terzo indipendente (Utiliteam Co. srl), già individuato con apposita procedura ad evidenza pubblica, il servizio di supporto alla validazione delle tariffe di accesso agli impianti e dei costi riconosciuti sui PEF relativi agli impianti di trattamento recupero e smaltimento rifiuti indifferenziati ed organici di cui all'MTR-2 ARERA (Voci CTS e CTR)

VISTO la relazione sullo stato avanzamento dell'attività di validazione dei dati per la determinazione del PEF 2024, rilasciata dalla Società incaricata, del 17.04.2024 (Prot.ATS n.1913/24), che esprime parere positivo rispetto all'attività di definizione del Corrispettivo Impianti di competenza 2024 e sulle modalità di determinazione delle relative voci CTR e CTS da imputare nel PEF;

VISTO il parere positivo rilasciato dal Consiglio Direttivo nella seduta del 11.04.2024

TUTTO CIO' PREMESSO

DELIBERA

1. di ritenere le premesse parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
2. di approvare la suddivisione a livello comunale del Corrispettivo Impianti di consuntivo 2022 approvata con la DA n.17/23, confrontati con i rispettivi Corrispettivo di preventivo 2022, come riportati nella tabella Allegato 1B, con la conseguente determinazione degli effetti di rettifica a conguaglio da imputare sul Corrispettivo Impianti per un importo complessivo pari a €5.433.883;
3. di ripartire il Conguaglio 2022 di ciascun Comune in n.3 rate di pari importo da imputare nella componente nella componente del Corrispettivo Impianti ai fini PEF Tari per le annualità 2024, 2025 e 2026 come riportato nelle tabelle dell'Allegato 1C;
4. di assumere a rilevanza tariffaria la prima rata del Conguaglio 2022 di ciascun Comune da imputare sul Corrispettivo Impianti 2024 per un importo complessivo pari a € 1.811.294;

5. di confermare anche nella determinazione del Corrispettivo Impianti di preventivo 2024 quanto a suo tempo approvato dall'Assemblea dell'Autorità e da allora sistematicamente applicato in sede di determinazione dei Corrispettivi Impianti e in particolare quanto stabilito con la DA n.22/2010, con la DA n.2/2013, con la DA n.16/2015 e con la DA 33/2022;
6. di confermare, ai fini della quantificazione del Corrispettivo Impianti di preventivo 2024 da imputare nel PEF TARI 2024, nelle more del pronunciamento della Regione Toscana in merito alla qualificazione per gli impianti minimi e intermedi per le annualità 2024-2025 secondo quanto stabilito da ARERA dalla delibera n.07/2024/R/RIF, l'utilizzo delle tariffe provvisorie (tutte al netto IVA, IDA ed Ecotassa) elaborate dai gestori degli impianti come di seguito riportate:
 - Per l'impianto integrato digestore anaerobico/compostaggio sito in Loc. San Zeno nel Comune di Arezzo e gestito da AISA Impianti un importo pari a 85,00 €/t nel 2024;
 - Per l'impianto di selezione del RUI sito in Loc. Le Cortine nel Comune di Asciano e gestito da Siena Ambiente un importo pari a 100,95€/t;
 - Per l'impianto integrato digestore anaerobico/compostaggio sito in Loc. Le Cortine nel Comune di Asciano e gestito da Siena Ambiente un importo pari a 95,55 €/t;
 - Per la discarica sita in Loc. Cannicci nel Comune di Civitella Paganico gestita da CP2000 un importo pari a 71,27 €/t;
7. di stabilire che il Corrispettivo Impianti rilevante ai fini del PEF per l'anno 2024, ante effetti di rettifica per recupero fatturazioni differite/anticipate del biennio 2020-2021, sia determinato per ciascun Comune quale somma delle seguenti componenti:
 - i. gli effetti della prima rata del Conguaglio 2022 dovuta al consuntivo dell'esercizio 2022 confrontata con il relativo Preventivo, per un totale netto in incremento di € 1.811.294 come riportato nelle Tabelle Allegato 1C per singolo Comune;
 - ii. il Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 pari a complessivi € 47.634.799, come riportato nelle Tabella Allegato 2B e, per singolo Comune, nella tabella Allegato 2C;
 - iii. gli effetti di rettifica approvati con DA n.1/2023, come riportati per ciascun Comune nella Tabella Allegato 3, derivanti dalla differenza tra il conguaglio del Corrispettivo Impianti di Consuntivo 2021 su Preventivo 2021 di ciascun Comune, con quelli imputati sul Corrispettivo Impianti 2023 ai fini PEF Arera quale differenza tra il conguaglio del Corrispettivo Impianti di Preconsuntivo 2021 e il Preventivo 2021 per un importo in detrazione pari a -€ 279.785;
 - iv. il rimborso dei tributi locali e oneri fiscali conseguenti, quantificato sulla base dei costi rendicontati da SEI per l'anno 2022, pari a € 431.041;
 - v. il riconoscimento a preventivo a SEI Toscana dell'importo di € 1.319.000 per la fatturazione che sarà emessa nei suoi confronti dal Gestore (Ecocentro) dell'impianto di trattamento di Terre da Spazzamento;
 - vi. gli effetti di rettifica sulle componenti previsionali imputate per l'avvio a recupero dei flussi di Terre da Spazzamento nel Corrispettivo Impianti nelle annualità 2021 e 2022 e i dati di consuntivo così come accertati con DDG 17/2024, per un importo in detrazione sul PEF 2024 pari a - € 169.936;

- per un totale Corrispettivo Impianti di competenza per l'anno 2024 pari a complessivi € 50.746.412 (ante effetti di rettifica per recupero fatturazioni differite/anticipate del biennio 2020-2021), come riportato nella tabella Allegata 4A e per singolo Comune, nella tabella Allegata 4B;
8. di procedere al recupero dei differimenti/anticipi di fatturazione, così come stabilito con DA n.10 del 20.04.2022, della terza e ultima rata da imputare (a carico o in detrazione) sul PEF 2024 pari complessivamente a:
- i. € 1.843.851 per i 60 Comuni con fatturazione differita da imputare a carico del Corrispettivo Impianti
 - ii. € 1.282.802 per i 43 Comuni con fatturazione anticipata da portare in detrazione dal Corrispettivo Impianti
- destinando l'eccedenza, pari a € 561.049, al pagamento della terza e ultima rata del 33,33% della fatturazione dei gestori impianti di competenza del biennio 2020-2021 ma differita ad esercizi successivi, pari a complessivi € 1.683.147;
9. di approvare il Corrispettivo Impianti 2024 (post rettifiche di cui al punto 8) da imputare sul PEF 2024 di ciascun Comune come riportato nella Tabella Allegato 5C), per un importo complessivo a livello di Ambito pari a € 51.307.461, che evidenzia un incremento di € 6.994.846, pari al 15,7%, rispetto al Corrispettivo Impianti 2023;
10. di prendere atto della Relazione ad oggetto *"Computo dei costi delle attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui, organici e terre di spazzamento"* (**"Allegato 6"**) che riporta per l'esercizio 2024 per ciascun Comune:
- a. i quantitativi di rifiuti organici e indifferenziati conferiti agli impianti e i quantitativi dei rifiuti da terre di spazzamento avviate ad un impianto specializzato per il recupero degli stessi nel già menzionato esercizio 2024;
 - b. corrispondenti corrispettivi unitari determinati secondo le regole sopra indicate definite dall'MTR ARERA e in coerenza con l'importo totale definito per singoli Comuni a titolo di Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per il recupero di fatturazione differita/anticipata del biennio 2020-2021 di cui all'Allegato 5 – Tabella 5B;
11. di approvare i valori delle voci CTR e CTS distinti per ciascun Comune, ai fini del PEF dell'esercizio 2024 secondo il Metodo Tariffario ARERA (MTR-2), per la parte relativa ai costi delle attività di trattamento recupero e smaltimento dei rifiuti indifferenziati ed organici prodotti nei Comuni dell'Ambito Toscana Sud, secondo quanto indicato nelle tabelle di cui all'Allegato 6 per un importo complessivo pari a €51.300.978 (escluso il Comune di Caprese Michelangelo).

Eseguita la votazione in relazione ai sopraindicati punti si hanno i seguenti risultati, accertati e proclamati dal Presidente:

Presenti	65 (quote 91,89%)
Votanti	65 (quote 91,89%)

Astenuti	13 (quote 6,43% Comuni di Bibbiena, Bucine, Caviglia, Cetona, Foiano della Chiana, Manciano, Monte Argentario, Monte San Savino, Orbetello, Ortignano Raggiolo, Pitigliano, Scansano e Scarlino)
Contrario	09 (quote 4,49% Comuni di Capolona, Casole D'Elsa, Castiglion Fiorentino, Lucignano, Monteriggioni, Pieve Santo Stefano, San Quirico D'Orcia, Sansepolcro e Subbiano)
Voti favorevoli	43 con quote pari al 89,08% dei partecipanti

Essendosi raggiunto il quorum deliberativo previsto dall'art. 6 comma 9 dello Statuto, il Presidente dichiara approvata la proposta di deliberazione assembleare avente ad oggetto: "Determinazione del Corrispettivo Impianti per singolo Comune da imputare sul PEF ARERA 2024"."

12. di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, con separata e unanime votazione.

Presenti	65 (quote 91,89%)
Votanti	65 (quote 91,89%)
Astenuti	05 (quote 3,30% Comuni di Bibbiena, Bucine, Caviglia, Cetona e Foiano della Chiana)
Contrario	06 (quote 2,75% Comuni di Capolona, Casole D'Elsa, Castiglion Fiorentino, Lucignano, Monteriggioni e Pieve Santo Stefano)
Voti favorevoli	54 con quote pari al 93,95% dei partecipanti

Avendo la maggioranza rispettato le soglie previste dallo Statuto, il Presidente dichiara immediatamente esecutiva l'odierna deliberazione assembleare avente per oggetto "Determinazione del Corrispettivo Impianti per singolo Comune da imputare sul PEF ARERA 2024"."

Allegati: si immediata eseguibilità: si

DELIBERAZIONE ASSEMBLEARE N. 06 del 19.04.2024

Letto approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

Alessandro Ghinelli

IL SEGRETARIO

Angela Barbi

ATTESTAZIONE DI ESECUTIVITA'

Il presente atto è divenuto esecutivo il:

☐ giorno successivo al decimo di pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, c.3 del D.Lgs 267/2000;

☒ per dichiarazione di immeditata esecutività, ai sensi dell'art. 134, c. 4 del D.Lgs 267/2000.

Il Segretario

Angela Barbi

ORIGINALE IN FORMATO ELETTRONICO CON FIRME DIGITALI Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale elettronico del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005 n. 82 e s.m.i. L'originale elettronico del presente atto è conservato negli archivi informatici dell'ATO Toscana Sud ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 7/3/2005 n. 82.

AUTORITA' PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO TOSCANA SUD

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE ASSEMBLEARE

**ARGOMENTO ISCRITTO ALL'O.D.G. N. 05 DELLA SEDUTA DELL' ASSEMBLEA CONVOCATA IN
SECONDA CONVOCAZIONE PER IL GIORNO 19.04.2024**

**OGGETTO: Determinazione del Corrispettivo Impianti per singolo Comune da imputare sul PEF
ARERA 2024**

Parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267.

Il Direttore Generale
Ing. Enzo Tacconi

Data, _____19.04.2024_____

Parere favorevole in ordine alla regolarità contabile ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267

Data, _____

IL DIRIGENTE DELL'AREA
AMMINISTRATIVA E CONTABILE

Marco Morgione (*)

(*) Documento amministrativo informatico
sottoscritto

con firma digitale ai sensi dell'art.24 del D.Lgs.
82/2005

ALLEGATO 1

**Effetti sul Corrispettivo Impianti 2024 indotti dalla rettifica del
Corrispettivo Impianti di Consuntivo per l'anno 2022 come approvati con DA n.17/2023**

ALLEGATO 1A – ANNO 2022

Tabella 1A-1 – Corrispettivo Gestione Impianto (CGI)

CGI P22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	3.091.238 €	0 €	645.572 €	3.736.810 €
AISA	8.508.202 €	0 €	968.694 €	9.476.896 €
CSAI ⁽¹⁾	1.527.462 €	738.563 €	1.565 €	2.267.590 €
FUTURA ⁽²⁾	0 €	8.766.761 €	0 €	8.766.761 €
CP2000	1.035.736 €	1.830.486 €	847.865 €	3.714.087 €
SIENA AMBIENTE ⁽³⁾	1.520.673 €	801.182 €	9.524.375 €	11.846.231 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	108.335 €	130.035 €	0 €	238.371 €
TOT CGI P22	15.791.646 €	12.267.028 €	11.988.071 €	40.046.745 €

Iva esclusa

CGI C22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	2.439.114 €	1.784.741 €	47.010 €	4.270.865 €
AISA	8.010.684 €	2.661.742 €	1.227.714 €	11.900.139 €
CSAI ⁽¹⁾	1.901.765 €	2.685.051 €	108.430 €	4.695.246 €
FUTURA	0 €	1.236.756 €	0 €	1.236.756 €
CP2000	0 €	0 €	0 €	0 €
SIENA AMBIENTE	645.121 €	2.857.530 €	10.484.249 €	13.986.900 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	2.569.070 €	4.761.821 €	528.876 €	7.859.767 €
TOT CGI C22	15.565.753 €	15.987.641 €	12.396.279 €	43.949.673 €

Iva esclusa

CGI R22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	-652.124 €	1.784.741 €	-598.562 €	534.055 €
AISA	-497.518 €	2.661.742 €	259.020 €	2.423.243 €
CSAI ⁽¹⁾	374.303 €	1.946.488 €	106.866 €	2.427.656 €
FUTURA ⁽²⁾	0 €	-7.530.005 €	0 €	-7.530.005 €
CP2000	-1.035.736 €	-1.830.486 €	-847.865 €	-3.714.087 €
SIENA AMBIENTE ⁽³⁾	-875.552 €	2.056.348 €	959.874 €	2.140.669 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	2.460.735 €	4.631.786 €	528.876 €	7.621.396 €
TOT CGI R22	-225.893 €	3.720.613 €	408.208 €	3.902.928 €

Iva esclusa

Nota 1: nel Corrispettivo di CSAI è compreso

- A preventivo e consuntivo la quota di competenza 2022 della dilazione pagamento addizionale DA n.03/20 e quota dello Speciale Plafond
- Solo a preventivo la rettifica CUC 2020 per venir meno addizionale D- Casa Rota (-7,64€/t)

Nota 2: sono compresi nel CGI dell'impianto di Futura solo a preventivo

- i Corrispettivi per prescrizioni SC -Strillaie
- gli effetti DA n.17/19 lavori strada SC – Strillaie

Nota 3: Prevista riduzione C-Poggio alla Billa -10% solo a preventivo

Tabella 1A-2 - Indennità di Disagio Ambientale (IDA)

IDA P22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	198.539 €	0 €	41.463 €	240.002 €
AISA	664.892 €	0 €	73.493 €	738.385 €
CSAI	196.482 €	0 €	0 €	196.482 €
FUTURA	0 €	602.997 €	0 €	602.997 €
CP2000	157.508 €	278.369 €	128.938 €	564.815 €
SIENA AMBIENTE	109.162 €	99.357 €	555.989 €	764.508 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	0 €	0 €	0 €	0 €
TOT IDA P22	1.326.583 €	980.723 €	799.883 €	3.107.189 €

Iva esclusa

IDA C22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	165.864 €	121.365 €	3.197 €	290.426 €
AISA	612.371 €	199.741 €	91.145 €	903.257 €
CSAI	304.417 €	51.730 €	18.192 €	374.339 €
FUTURA	0 €	93.599 €	0 €	93.599 €
CP2000	0 €	0 €	0 €	0 €
SIENA AMBIENTE	80.281 €	239.086 €	734.745 €	1.054.111 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	0 €	0 €	0 €	0 €
TOT IDA C22	1.162.933 €	705.521 €	847.278 €	2.715.731 €

Iva esclusa

IDA R22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	-32.675 €	121.365 €	-38.266 €	50.424 €
AISA	-52.521 €	199.741 €	17.652 €	164.872 €
CSAI	107.934 €	51.730 €	18.192 €	177.856 €
FUTURA	0 €	-509.399 €	0 €	-509.399 €
CP2000	-157.508 €	-278.369 €	-128.938 €	-564.815 €
SIENA AMBIENTE	-28.881 €	139.729 €	178.755 €	289.603 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	0 €	0 €	0 €	0 €
TOT IDA R22	-163.651 €	-275.202 €	47.395 €	-391.458 €

Iva esclusa

Tabella 1A-3 - Ecotassa

Ecotassa P22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	0 €	0 €	0 €	0 €
AISA	0 €	0 €	0 €	0 €
CSAI ⁽⁴⁾	239.117 €	121.054 €	0 €	360.171 €
FUTURA	0 €	0 €	0 €	0 €
CP2000	219.581 €	388.071 €	179.751 €	787.403 €
SIENA AMBIENTE	57.923 €	177.949 €	80.009 €	315.881 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	0 €	0 €	0 €	0 €
TOT Ecotassa P22	516.621 €	687.074 €	259.760 €	1.463.455 €

Iva esclusa

Ecotassa C22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	0 €	0 €	0 €	0 €
AISA	0 €	0 €	0 €	0 €
CSAI ⁽⁴⁾	461.125 €	440.828 €	10.671 €	912.624 €
FUTURA	0 €	0 €	0 €	0 €
CP2000	0 €	0 €	0 €	0 €
SIENA AMBIENTE	63.043 €	84.242 €	170.219 €	317.504 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	314.966 €	107.719 €	53.158 €	475.843 €
TOT Ecotassa C22	839.135 €	632.788 €	234.048 €	1.705.971 €

Iva esclusa

Ecotassa R22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	0 €	0 €	0 €	0 €
AISA	0 €	0 €	0 €	0 €
CSAI	222.008 €	319.774 €	10.671 €	552.453 €
FUTURA	0 €	0 €	0 €	0 €
CP2000	-219.581 €	-388.071 €	-179.751 €	-787.403 €
SIENA AMBIENTE	5.120 €	-93.708 €	90.210 €	1.623 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	314.966 €	107.719 €	53.158 €	475.843 €
TOT Ecotassa R22	322.514 €	-54.286 €	-25.712 €	242.516 €

Iva esclusa

Nota 4: Ecotassa comprensiva della quota dello Speciale Plafond

Tabella 1A-4 – Corrispettivo Impianti (CI) quale effetto della sommatoria delle componenti di cui alle tabelle 1A-1, 1A-2 e 1A-3

CI P22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	3.289.777 €	0 €	687.035 €	3.976.812 €
AISA	9.173.094 €	0 €	1.042.187 €	10.215.281 €
CSAI	1.963.061 €	859.617 €	1.565 €	2.824.243 €
FUTURA	0 €	9.369.758 €	0 €	9.369.758 €
CP2000	1.412.824 €	2.496.926 €	1.156.554 €	5.066.304 €
SIENA AMBIENTE	1.687.758 €	1.078.488 €	10.160.374 €	12.926.620 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	108.335 €	130.035 €	0 €	238.371 €
TOT CIP22	17.634.850 €	13.934.825 €	13.047.714 €	44.617.389 €
<i>Di cui RUR</i>	<i>14.805.159 €</i>	<i>11.772.429 €</i>	<i>9.248.875 €</i>	<i>35.826.464 €</i>
<i>Di cui RD ⁽⁵⁾</i>	<i>2.829.691 €</i>	<i>2.162.396 €</i>	<i>3.798.838 €</i>	<i>8.790.925 €</i>

Iva esclusa

CI C22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	2.604.977 €	1.906.107 €	50.207 €	4.561.291 €
AISA	8.623.055 €	2.861.482 €	1.318.859 €	12.803.396 €
CSAI	2.667.307 €	3.177.609 €	137.293 €	5.982.209 €
FUTURA ⁽⁶⁾	0 €	3.010.251 €	0 €	3.010.251 €
CP2000	0 €	0 €	0 €	0 €
SIENA AMBIENTE	788.445 €	3.180.857 €	11.389.212 €	15.358.515 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	2.884.036 €	4.869.540 €	582.034 €	8.335.610 €
TOT CI C22	17.567.821 €	19.005.847 €	13.477.605 €	50.051.272 €
<i>Di cui RUR</i>	<i>14.161.530 €</i>	<i>16.292.173 €</i>	<i>9.645.028 €</i>	<i>40.098.731 €</i>
<i>Di cui RD ⁽⁵⁾</i>	<i>3.406.291 €</i>	<i>2.713.673 €</i>	<i>3.832.577 €</i>	<i>9.952.541 €</i>

Iva esclusa

CI R22	Provincia di Arezzo	Macro Area Grosseto - Livorno	Provincia di Siena	ATO Toscana Sud
TB	-684.800 €	1.906.107 €	-636.828 €	584.479 €
AISA	-550.039 €	2.861.482 €	276.672 €	2.588.115 €
CSAI	704.246 €	2.317.992 €	135.728 €	3.157.966 €
FUTURA ⁽⁶⁾	0 €	-6.359.506 €	0 €	-6.359.506 €
CP2000	-1.412.824 €	-2.496.926 €	-1.156.554 €	-5.066.304 €
SIENA AMBIENTE	-899.313 €	2.102.369 €	1.228.839 €	2.431.895 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	2.775.701 €	4.739.504 €	582.034 €	8.097.239 €
TOT CI R22	-67.029 €	5.071.022 €	429.891 €	5.433.883 €
<i>Di cui RUR</i>	<i>-643.629 €</i>	<i>4.519.744 €</i>	<i>396.152 €</i>	<i>4.272.267 €</i>
<i>Di cui RD ⁽⁵⁾</i>	<i>576.600 €</i>	<i>551.277 €</i>	<i>33.739 €</i>	<i>1.161.616 €</i>

Iva esclusa

Nota 5: RD=FORSU/Verde

Nota 6: Comprensivo a Consuntivo dell'importo di € 1.679.897 per l'attività straordinaria di trasferta svolta nel corso del 2022 a seguito dell'incendio occorso all'impianto da riconoscere a FUTURA.

ALLEGATO 1B

EFFETTI DI CONGUAGLIO SUL CORRISPETTIVO IMPIANTI DA CONSUNTIVO IMPIANTI 2022

TABELLA 1B-1 - Ripartizione per singolo Comune - Quota su Rifiuti Urbani Residui (RUR) ante IVA

Comune	Incidenza % su Totale provinciale flussi RUR			Corrispettivo Impianti RUR [€]		
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Variazione % di incidenza su totale Provincia	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti
Anghiari	1,77%	1,66%	-0,11%	262.301 €	234.977 €	-27.324 €
Arezzo	30,31%	29,97%	-0,34%	4.486.936 €	4.243.825 €	-243.110 €
Badia Tedalda	0,44%	0,44%	0,01%	64.646 €	62.977 €	-1.669 €
Bibbiena	5,34%	5,60%	0,26%	790.650 €	793.443 €	2.793 €
Bucine	3,72%	3,96%	0,24%	550.486 €	561.216 €	10.729 €
Capolona	0,58%	0,60%	0,02%	85.532 €	84.890 €	-641 €
Caprese Michelangelo	0,43%	0,40%	-0,03%	63.411 €	56.545 €	-6.866 €
Castel Focognano	1,38%	1,43%	0,06%	204.244 €	203.215 €	-1.028 €
Castel San Niccolo	1,24%	1,31%	0,06%	184.016 €	185.109 €	1.092 €
Castelfranco Piandisco	1,73%	1,79%	0,06%	256.402 €	254.075 €	-2.328 €
Castiglion Fibocchi	0,37%	0,37%	0,01%	54.583 €	53.053 €	-1.530 €
Castiglion Fiorentino	2,41%	2,73%	0,32%	356.971 €	386.781 €	29.810 €
Cavriglia	3,34%	3,57%	0,24%	493.891 €	506.225 €	12.334 €
Chitignano	0,44%	0,43%	-0,01%	65.815 €	61.493 €	-4.323 €
Chiusi della Verna	1,29%	1,32%	0,03%	190.905 €	186.755 €	-4.150 €
Civitella in Val di Chiana	1,55%	1,65%	0,10%	229.032 €	233.720 €	4.689 €
Cortona	5,74%	5,08%	-0,65%	849.272 €	719.850 €	-129.422 €
Foiano della Chiana	2,41%	1,88%	-0,53%	356.686 €	266.257 €	-90.429 €
Laterina Pergine Valdarno	2,53%	2,45%	-0,08%	373.929 €	346.495 €	-27.435 €
Loro Ciuffenna	1,78%	1,07%	-0,71%	263.786 €	151.401 €	-112.385 €
Lucignano	0,63%	0,83%	0,20%	93.513 €	117.088 €	23.575 €
Marciano della Chiana	0,69%	0,84%	0,15%	101.747 €	118.690 €	16.943 €
Monte San Savino	1,17%	1,46%	0,29%	172.976 €	206.947 €	33.971 €
Montemignaio	0,35%	0,29%	-0,07%	52.340 €	40.537 €	-11.803 €
Monterchi	0,77%	0,61%	-0,16%	114.202 €	86.031 €	-28.171 €
Montevarchi	6,63%	6,26%	-0,37%	982.272 €	886.895 €	-95.377 €
Orignano Raggiolo	0,34%	0,35%	0,01%	50.157 €	49.606 €	-551 €
Pieve Santo Stefano	1,09%	1,08%	-0,01%	161.028 €	153.128 €	-7.900 €
Poppi	3,25%	3,18%	-0,07%	481.579 €	450.545 €	-31.034 €
Pratovecchio Stia	2,46%	2,49%	0,03%	364.895 €	352.996 €	-11.899 €
San Giovanni Valdarno	4,10%	4,24%	0,13%	607.172 €	599.792 €	-7.380 €
Sansepolcro	5,90%	6,44%	0,54%	873.323 €	911.653 €	38.330 €
Subbiano	0,89%	0,95%	0,06%	131.489 €	133.873 €	2.384 €
Talla	0,40%	0,42%	0,02%	59.444 €	59.570 €	126 €
Terranuova Bracciolini	2,54%	2,84%	0,30%	375.528 €	401.880 €	26.352 €
TOTALE AREZZO	100,00%	100,00%	0,00%	14.805.159 €	14.161.530 €	-643.629 €

IVA Esclusa

Comune	Incidenza % su Totale provinciale flussi RUR			Corrispettivo Impianti RUR [€]		
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Variazione % di incidenza su totale Provincia	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti
Arcidosso	0,47%	0,40%	-0,07%	55.100 €	64.850 €	9.750 €
Campagnatico	0,51%	0,61%	0,10%	60.131 €	98.923 €	38.792 €
Capalbio	2,78%	2,17%	-0,61%	327.283 €	354.020 €	26.737 €
Castel del Piano	0,73%	0,94%	0,21%	85.898 €	152.488 €	66.590 €
Castell'Azzara	0,19%	0,18%	-0,01%	22.417 €	29.856 €	7.440 €
Castiglione della Pescaia	6,18%	6,86%	0,68%	727.528 €	1.116.896 €	389.369 €
Cinigiano	0,45%	0,54%	0,10%	52.415 €	88.120 €	35.705 €
Civitella Paganico	0,77%	0,85%	0,08%	90.646 €	137.928 €	47.282 €
Follonica	5,62%	5,98%	0,36%	661.283 €	974.385 €	313.102 €
Gavorrano	1,49%	1,31%	-0,18%	175.326 €	212.613 €	37.287 €
Grosseto	22,63%	21,14%	-1,48%	2.663.633 €	3.444.789 €	781.156 €
Isola del Giglio	1,00%	1,08%	0,08%	118.154 €	176.082 €	57.928 €
Magliano in Toscana	0,41%	0,48%	0,08%	48.098 €	79.015 €	30.918 €
Manciano	2,66%	3,05%	0,39%	312.907 €	496.891 €	183.984 €
Massa Marittima	2,09%	1,81%	-0,28%	245.759 €	294.290 €	48.532 €
Monte Argentario	6,70%	7,71%	1,01%	788.784 €	1.255.375 €	466.591 €
Monterotondo Marittimo	0,19%	0,24%	0,05%	22.876 €	39.805 €	16.928 €
Montieri	0,18%	0,22%	0,04%	21.761 €	36.388 €	14.627 €
Orbetello	7,28%	4,72%	-2,56%	857.149 €	769.170 €	-87.980 €
Pitigliano	0,83%	0,83%	0,00%	97.421 €	135.595 €	38.174 €
Roccalbegna	0,22%	0,24%	0,02%	26.435 €	39.156 €	12.721 €
Roccastrada	1,79%	1,89%	0,10%	211.122 €	308.043 €	96.921 €
Santa Fiora	0,90%	0,60%	-0,29%	105.539 €	98.374 €	-7.165 €
Scansano	1,11%	1,25%	0,14%	130.451 €	203.216 €	72.765 €
Scarlino	1,49%	1,53%	0,05%	174.949 €	249.705 €	74.756 €
Seggiano	0,48%	0,33%	-0,15%	56.875 €	53.626 €	-3.249 €
Semproniano	0,24%	0,24%	0,01%	27.709 €	39.463 €	11.753 €
Sorano	0,59%	0,74%	0,15%	69.755 €	120.722 €	50.967 €
Campiglia Marittima	5,35%	5,53%	0,18%	629.532 €	900.820 €	271.288 €
Castagneto Carducci	5,45%	6,05%	0,60%	641.255 €	985.452 €	344.197 €
Piombino	13,43%	14,29%	0,86%	1.581.301 €	2.328.125 €	746.824 €
San Vincenzo	4,85%	5,20%	0,35%	571.524 €	847.788 €	276.265 €
Sassetta	0,24%	0,26%	0,02%	28.485 €	42.137 €	13.652 €
Suvereto	0,70%	0,72%	0,02%	82.929 €	118.067 €	35.138 €
TOTALE GROSSETO LIVORNO	100,00%	100,00%	0,00%	11.772.429 €	16.292.173 €	4.519.744 €

IVA Esclusa

Comune	Incidenza % su Totale provinciale flussi RUR			Corrispettivo Impianti RUR [€]		
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Variazione % di incidenza su totale Provincia	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti
Abbadia San Salvatore	2,38%	2,36%	-0,02%	220.049 €	227.297 €	7.248 €
Asciano	1,81%	1,80%	-0,01%	167.660 €	173.620 €	5.959 €
Buonconvento	1,56%	0,94%	-0,61%	144.179 €	91.117 €	-53.062 €
Casole d'Elsa	2,08%	2,07%	-0,01%	192.369 €	199.545 €	7.176 €
Castellina in Chianti	0,98%	1,09%	0,11%	90.977 €	105.308 €	14.331 €
Castelnuovo Berardenga	1,99%	2,13%	0,14%	184.063 €	205.361 €	21.297 €
Castiglione d'Orcia	1,36%	1,62%	0,25%	125.926 €	155.798 €	29.871 €
Cetona	1,40%	1,21%	-0,19%	129.216 €	116.494 €	-12.722 €
Chianciano Terme	1,53%	1,62%	0,08%	141.760 €	155.825 €	14.065 €
Chiusdino	1,02%	1,06%	0,04%	93.989 €	102.296 €	8.307 €
Chiusi	1,59%	1,73%	0,14%	147.061 €	166.690 €	19.629 €
Colle di Val d'Elsa	9,12%	8,67%	-0,45%	843.132 €	836.272 €	-6.860 €
Gaiole in Chianti	1,51%	1,80%	0,28%	139.927 €	173.141 €	33.214 €
Montalcino	3,92%	3,78%	-0,14%	362.501 €	364.758 €	2.257 €
Montepulciano	5,44%	5,93%	0,49%	503.192 €	572.004 €	68.813 €
Monteriggioni	3,35%	3,93%	0,57%	310.208 €	378.594 €	68.386 €
Monteroni d'Arbia	1,62%	1,77%	0,15%	150.158 €	171.171 €	21.013 €
Monticiano	0,28%	0,39%	0,11%	25.496 €	37.267 €	11.771 €
Murlo	0,68%	0,61%	-0,07%	63.036 €	58.560 €	-4.477 €
Piancastagnaio	3,41%	3,22%	-0,19%	315.508 €	310.337 €	-5.171 €
Pienza	0,85%	0,97%	0,12%	78.780 €	93.841 €	15.061 €
Poggibonsi	12,78%	12,55%	-0,23%	1.182.172 €	1.210.411 €	28.239 €
Radda in Chianti	1,55%	1,49%	-0,06%	143.459 €	144.092 €	633 €
Radiconfani	0,26%	0,34%	0,08%	24.061 €	32.982 €	8.922 €
Radicondoli	0,51%	0,41%	-0,10%	46.762 €	39.469 €	-7.293 €
Rapolano Terme	1,32%	1,36%	0,04%	122.452 €	131.242 €	8.790 €
San Casciano dei Bagni	0,37%	0,45%	0,08%	34.522 €	43.303 €	8.781 €
San Gimignano	4,48%	5,32%	0,84%	413.942 €	512.916 €	98.975 €
San Quirico d'Orcia	1,32%	1,36%	0,04%	122.096 €	131.008 €	8.912 €
Sarteano	1,21%	1,09%	-0,12%	112.165 €	105.562 €	-6.603 €
Siena	21,40%	19,47%	-1,93%	1.979.113 €	1.877.690 €	-101.423 €
Sinalunga	2,88%	3,13%	0,25%	266.093 €	301.527 €	35.434 €
Sovicille	2,29%	2,47%	0,17%	212.199 €	237.753 €	25.553 €
Torrita di Siena	1,42%	1,55%	0,13%	131.276 €	149.201 €	17.925 €
Trequanda	0,32%	0,34%	0,02%	29.377 €	32.577 €	3.201 €
TOTALE SIENA	100,00%	100,00%	0,00%	9.248.875 €	9.645.028 €	396.152 €

IVA Esclusa

Provincia/Macroarea	Incidenza % su Totale provinciale flussi RUR		
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Variazione % di incidenza su totale Provincia
AR	100,00%	100,00%	0,00%
GR+LI	100,00%	100,00%	0,00%
SI	100,00%	100,00%	0,00%
TOTALE	-	-	-

IVA Esclusa

Corrispettivo Impianti RUR [€]		
Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti
14.805.159 €	14.161.530 €	-643.629 €
11.772.429 €	16.292.173 €	4.519.744 €
9.248.875 €	9.645.028 €	396.152 €
35.826.464 €	40.098.731 €	4.272.267 €

TABELLA 1B-2 - Ripartizione per singolo Comune: Quota su Rifiuti Organici (ORG-VER) ante IVA

Comune	Incidenza % su Totale provinciale flussi ORG-VER			Corrispettivo Impianti ORG-VER [€]		
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Variazione % di incidenza su totale Provincia	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti
Anghiari	1,58%	0,85%	-0,73%	44.684 €	28.909 €	-15.775 €
Arezzo	29,15%	32,28%	3,13%	824.817 €	1.099.589 €	274.772 €
Badia Tedalda	0,00%	0,00%	0,00%	0 €	0 €	0 €
Bibbiena	0,30%	0,25%	-0,06%	8.611 €	8.457 €	-154 €
Bucine	2,55%	2,56%	0,01%	72.229 €	87.360 €	15.132 €
Capolona	2,22%	2,19%	-0,03%	62.751 €	74.545 €	11.794 €
Caprese Michelangelo	0,00%	0,00%	0,00%	0 €	0 €	0 €
Castel Focognano	0,01%	0,03%	0,02%	233 €	1.126 €	893 €
Castel San Niccolo	0,00%	0,13%	0,13%	82 €	4.411 €	4.329 €
Castelfranco Piandisco	3,51%	3,04%	-0,47%	99.313 €	103.593 €	4.280 €
Castiglion Fibocchi	0,80%	0,81%	0,01%	22.748 €	27.649 €	4.901 €
Castiglion Fiorentino	4,62%	4,59%	-0,03%	130.674 €	156.269 €	25.595 €
Cavriglia	2,99%	2,80%	-0,19%	84.667 €	95.397 €	10.730 €
Chitignano	0,02%	0,03%	0,01%	661 €	1.179 €	518 €
Chiusi della Verna	0,12%	0,11%	-0,01%	3.341 €	3.665 €	324 €
Civitella in Val di Chiana	4,93%	4,70%	-0,23%	139.593 €	160.138 €	20.545 €
Cortona	7,75%	7,65%	-0,10%	219.318 €	260.600 €	41.282 €
Foiano della Chiana	3,48%	3,71%	0,23%	98.453 €	126.286 €	27.834 €
Laterina Pergine Valdarno	2,01%	1,81%	-0,21%	56.917 €	61.511 €	4.594 €
Loro Ciuffenna	1,72%	2,02%	0,31%	48.569 €	68.931 €	20.362 €
Lucignano	1,31%	1,37%	0,06%	36.976 €	46.717 €	9.741 €
Marciano della Chiana	1,34%	1,14%	-0,20%	37.924 €	38.957 €	1.033 €
Monte San Savino	4,05%	3,82%	-0,23%	114.712 €	130.281 €	15.569 €
Montemignaio	0,16%	0,14%	-0,02%	4.489 €	4.687 €	198 €
Monterchi	0,35%	0,30%	-0,05%	9.873 €	10.267 €	395 €
Montevarchi	7,29%	7,27%	-0,01%	206.197 €	247.769 €	41.572 €
Ortignano Raggiolo	0,00%	0,01%	0,00%	94 €	270 €	176 €
Pieve Santo Stefano	0,89%	0,89%	0,01%	25.115 €	30.475 €	5.360 €
Poppi	0,58%	0,21%	-0,36%	16.361 €	7.307 €	-9.054 €
Pratovecchio Stia	0,03%	0,03%	-0,01%	968 €	958 €	-10 €
San Giovanni Valdarno	5,06%	4,45%	-0,60%	143.052 €	151.710 €	8.658 €
Sansepolcro	4,54%	4,22%	-0,32%	128.404 €	143.661 €	15.257 €
Subbiano	2,90%	2,87%	-0,03%	82.059 €	97.612 €	15.552 €
Talla	0,01%	0,00%	0,00%	162 €	90 €	-72 €
Terranuova Bracciolini	3,73%	3,70%	-0,04%	105.645 €	125.916 €	20.271 €
TOTALE AREZZO	100,00%	100,00%	0,00%	2.829.691 €	3.406.291 €	576.600 €

Iva Esclusa

Comune	Incidenza % su Totale provinciale flussi ORG-VER			Corrispettivo Impianti ORG-VER [€]		
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Variazione % di incidenza su totale Provincia	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti
Arcidosso	1,29%	0,94%	-0,35%	27.868 €	25.545 €	-2.323 €
Campagnatico	0,47%	0,39%	-0,07%	10.072 €	10.691 €	619 €
Capalbio	0,51%	0,93%	0,42%	11.071 €	25.306 €	14.235 €
Castel del Piano	1,08%	0,96%	-0,12%	23.338 €	26.047 €	2.709 €
Castell'Azzara	0,40%	0,29%	-0,11%	8.716 €	7.842 €	-874 €
Castiglione della Pescaia	9,05%	7,99%	-1,06%	195.765 €	216.866 €	21.101 €
Cinigiano	0,59%	0,53%	-0,06%	12.822 €	14.449 €	1.627 €
Civitella Paganico	1,01%	0,93%	-0,08%	21.806 €	25.203 €	3.397 €
Follonica	12,45%	12,07%	-0,38%	269.119 €	327.489 €	58.371 €
Gavorrano	3,54%	3,61%	0,07%	76.447 €	97.945 €	21.498 €
Grosseto	26,07%	27,56%	1,49%	563.830 €	747.912 €	184.082 €
Isola del Giglio	0,03%	0,00%	-0,03%	736 €	17 €	-719 €
Magliano in Toscana	1,09%	1,12%	0,03%	23.545 €	30.320 €	6.775 €
Manciano	0,87%	0,78%	-0,09%	18.830 €	21.055 €	2.225 €
Massa Marittima	3,60%	3,47%	-0,12%	77.776 €	94.274 €	16.498 €
Monte Argentario	1,63%	1,75%	0,12%	35.344 €	47.525 €	12.182 €
Monterotondo Marittimo	0,68%	0,33%	-0,34%	14.637 €	9.080 €	-5.557 €
Montieri	0,35%	0,41%	0,06%	7.623 €	11.099 €	3.476 €
Orbetello	2,39%	4,08%	1,70%	51.598 €	110.797 €	59.198 €
Pitigliano	0,86%	1,04%	0,18%	18.628 €	28.160 €	9.532 €
Roccalbegna	0,23%	0,27%	0,04%	4.902 €	7.253 €	2.351 €
Roccastrada	3,11%	3,21%	0,10%	67.219 €	87.010 €	19.790 €
Santa Fiora	0,33%	0,80%	0,46%	7.174 €	21.595 €	14.421 €
Scansano	1,04%	0,91%	-0,13%	22.426 €	24.670 €	2.243 €
Scarlino	2,84%	3,10%	0,26%	61.486 €	84.243 €	22.756 €
Seggiano	0,00%	0,11%	0,11%	43 €	2.940 €	2.897 €
Semproniano	0,21%	0,27%	0,06%	4.517 €	7.375 €	2.858 €
Sorano	0,87%	0,74%	-0,13%	18.905 €	20.214 €	1.309 €
Campiglia Marittima	3,52%	2,90%	-0,63%	76.134 €	78.582 €	2.449 €
Castagneto Carducci	4,71%	3,73%	-0,98%	101.863 €	101.223 €	-640 €
Piombino	9,39%	9,45%	0,07%	203.005 €	256.552 €	53.547 €
San Vincenzo	5,04%	4,56%	-0,48%	108.977 €	123.825 €	14.848 €
Sassetta	0,00%	0,00%	0,00%	0 €	0 €	0 €
Suvereto	0,75%	0,76%	0,01%	16.174 €	20.570 €	4.397 €
TOTALE GROSSETO LIVORNO	100,00%	100,00%	0,00%	2.162.396 €	2.713.673 €	551.277 €

Iva Esclusa

Comune	Incidenza % su Totale provinciale flussi ORG-VER			Corrispettivo Impianti ORG-VER [€]		
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Variazione % di incidenza su totale Provincia	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti
Abbadia San Salvatore	1,75%	1,73%	-0,02%	66.499 €	66.202 €	-297 €
Asciano	4,24%	3,20%	-1,04%	161.124 €	122.517 €	-38.607 €
Buonconvento	1,09%	1,69%	0,60%	41.553 €	64.889 €	23.336 €
Casole d'Elsa	0,74%	0,88%	0,14%	28.193 €	33.794 €	5.601 €
Castellina in Chianti	1,20%	1,23%	0,03%	45.591 €	47.147 €	1.556 €
Castelnuovo Berardenga	3,03%	3,06%	0,03%	115.014 €	117.133 €	2.119 €
Castiglione d'Orcia	0,01%	0,02%	0,01%	252 €	705 €	453 €
Cetona	0,58%	0,67%	0,09%	21.961 €	25.629 €	3.667 €
Chianciano Terme	4,54%	4,76%	0,22%	172.450 €	182.398 €	9.948 €
Chiusdino	0,69%	0,56%	-0,13%	26.139 €	21.328 €	-4.811 €
Chiusi	5,49%	5,15%	-0,35%	208.654 €	197.238 €	-11.416 €
Colle di Val d'Elsa	5,74%	6,16%	0,42%	218.006 €	236.168 €	18.162 €
Gaiole in Chianti	0,23%	0,28%	0,05%	8.694 €	10.847 €	2.153 €
Montalcino	2,94%	1,04%	-1,90%	111.720 €	39.906 €	-71.814 €
Montepulciano	5,94%	5,94%	0,00%	225.741 €	227.698 €	1.957 €
Monteriggioni	3,61%	3,93%	0,32%	136.985 €	150.464 €	13.478 €
Monteroni d'Arbia	3,97%	4,23%	0,26%	150.797 €	162.100 €	11.303 €
Monticiano	0,38%	0,43%	0,05%	14.382 €	16.436 €	2.054 €
Murlo	1,25%	0,80%	-0,45%	47.650 €	30.801 €	-16.849 €
Piancastagnaio	1,59%	1,37%	-0,21%	60.369 €	52.679 €	-7.689 €
Pienza	1,00%	0,97%	-0,03%	37.972 €	37.136 €	-836 €
Poggibonsi	8,66%	8,76%	0,10%	328.917 €	335.861 €	6.945 €
Radda in Chianti	0,26%	0,37%	0,11%	9.938 €	14.194 €	4.256 €
Radiconfani	1,45%	0,34%	-1,11%	54.962 €	12.886 €	-42.076 €
Radicondoli	0,22%	0,29%	0,07%	8.235 €	11.026 €	2.791 €
Rapolano Terme	2,60%	2,88%	0,28%	98.850 €	110.503 €	11.653 €
San Casciano dei Bagni	0,80%	0,74%	-0,06%	30.379 €	28.305 €	-2.074 €
San Gimignano	2,38%	2,57%	0,19%	90.424 €	98.417 €	7.993 €
San Quirico d'Orcia	1,36%	1,55%	0,19%	51.482 €	59.233 €	7.752 €
Sarteano	2,77%	3,12%	0,35%	105.114 €	119.641 €	14.527 €
Siena	15,46%	17,91%	2,45%	587.293 €	686.293 €	99.000 €
Sinalunga	5,62%	5,66%	0,05%	213.347 €	216.974 €	3.626 €
Sovicille	4,23%	3,85%	-0,38%	160.684 €	147.673 €	-13.012 €
Torrita di Siena	3,77%	3,42%	-0,35%	143.189 €	131.202 €	-11.987 €
Trequanda	0,43%	0,45%	0,02%	16.279 €	17.155 €	876 €
TOTALE SIENA	100,00%	100,00%	0,00%	3.798.838 €	3.832.577 €	33.739 €

IVA Esclusa

Provincia/Macroarea	Incidenza % su Totale provinciale flussi ORG-VER			Corrispettivo Impianti ORG-VER [€]		
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Variazione % di incidenza su totale Provincia	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti
AR	100,00%	100,00%	0,00%	2.829.691 €	3.406.291 €	576.600 €
GR+LI	100,00%	100,00%	0,00%	2.162.396 €	2.713.673 €	551.277 €
SI	100,00%	100,00%	0,00%	3.798.838 €	3.832.577 €	33.739 €
TOTALE	-	-	-	8.790.925 €	9.952.541 €	1.161.616 €

IVA Esclusa

TABELLA 1B – 3 – Conguaglio Impianti Consuntivo 2022 Comunale da imputare nel Corrispettivo Impianti (ante IVA)

Comune	Effetti di rettifica su Corrispettivo da Consuntivo Corrispettivo Impianti 2022			Conguaglio PreConsuntivo 2021 imputato nel Corrispettivo Impianti 2023
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti	
Anghiari	306.985 €	263.887 €	-43.099 €	-15.080 €
Arezzo	5.311.753 €	5.343.414 €	31.661 €	-438.065 €
Badia Tedalda	64.646 €	62.977 €	-1.669 €	-2.369 €
Bibbiena	799.261 €	801.900 €	2.640 €	-18.047 €
Bucine	622.715 €	648.576 €	25.861 €	24.073 €
Capolona	148.282 €	159.435 €	11.153 €	-7.092 €
Caprese Michelangelo	63.411 €	56.545 €	-6.866 €	1.404 €
Castel Focognano	204.477 €	204.341 €	-136 €	-4.594 €
Castel San Niccolo	184.098 €	189.519 €	5.421 €	-8.447 €
Castelfranco Piandisco	355.716 €	357.668 €	1.952 €	14.884 €
Castiglion Fibocchi	77.331 €	80.701 €	3.371 €	-442 €
Castiglion Fiorentino	487.645 €	543.050 €	55.405 €	-17.361 €
Cavriglia	578.558 €	601.622 €	23.064 €	32.034 €
Chitignano	66.476 €	62.671 €	-3.805 €	-3.621 €
Chiusi della Verna	194.245 €	190.419 €	-3.826 €	498 €
Civitella in Val di Chiana	368.625 €	393.858 €	25.234 €	3.599 €
Cortona	1.068.590 €	980.450 €	-88.140 €	-27.341 €
Foiano della Chiana	455.139 €	392.543 €	-62.596 €	-292.384 €
Laterina Pergine Valdarno	430.846 €	408.005 €	-22.841 €	2.455 €
Loro Ciuffenna	312.355 €	220.331 €	-92.023 €	-79.718 €
Lucignano	130.489 €	163.805 €	33.316 €	14.190 €
Marciano della Chiana	139.671 €	157.647 €	17.976 €	9.999 €
Monte San Savino	287.688 €	337.228 €	49.540 €	7.671 €
Montemignaio	56.829 €	45.223 €	-11.605 €	-1.489 €
Monterchi	124.074 €	96.298 €	-27.777 €	-3.974 €
Montevarchi	1.188.469 €	1.134.664 €	-53.805 €	-47.941 €
Ortignano Raggiolo	50.251 €	49.876 €	-375 €	222 €
Pieve Santo Stefano	186.144 €	183.603 €	-2.541 €	-4.619 €
Poppi	497.940 €	457.852 €	-40.088 €	-3.834 €
Pratovecchio Stia	365.863 €	353.954 €	-11.909 €	-34.290 €
San Giovanni Valdarno	750.224 €	751.502 €	1.278 €	10.927 €
Sansepolcro	1.001.727 €	1.055.314 €	53.587 €	-5.423 €
Subbiano	213.549 €	231.484 €	17.936 €	-5.433 €
Talla	59.606 €	59.661 €	54 €	-2.119 €
Terranuova Bracciolini	481.173 €	527.797 €	46.624 €	-47.164 €
TOTALE AREZZO	17.634.850 €	17.567.821 €	-67.029 €	-948.892 €

Iva Esclusa

Comune	Effetti di rettifica su Corrispettivo da Consuntivo Corrispettivo Impianti 2022			Conguaglio PreConsuntivo 2021 imputato nel Corrispettivo Impianti 2023
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti	
Arcidosso	82.968 €	90.395 €	7.427 €	-53.405 €
Campagnatico	70.203 €	109.614 €	39.412 €	8.511 €
Capalbio	338.354 €	379.326 €	40.972 €	-9.782 €
Castel del Piano	109.236 €	178.536 €	69.300 €	-160.097 €
Castell'Azzara	31.133 €	37.698 €	6.565 €	-1.153 €
Castiglione della Pescaia	923.293 €	1.333.762 €	410.470 €	150.266 €
Cinigiano	65.237 €	102.569 €	37.332 €	11.080 €
Civitella Paganico	112.452 €	163.131 €	50.679 €	8.013 €
Follonica	930.402 €	1.301.874 €	371.472 €	64.918 €
Gavorrano	251.773 €	310.559 €	58.786 €	-18.555 €
Grosseto	3.227.463 €	4.192.701 €	965.238 €	-178.227 €
Isola del Giglio	118.890 €	176.099 €	57.209 €	11.954 €
Magliano in Toscana	71.643 €	109.336 €	37.693 €	10.456 €
Manciano	331.737 €	517.946 €	186.209 €	-5.995 €
Massa Marittima	323.534 €	388.564 €	65.030 €	23.736 €
Monte Argentario	824.127 €	1.302.900 €	478.773 €	77.337 €
Monterotondo Marittimo	37.513 €	48.885 €	11.371 €	6.808 €
Montieri	29.384 €	47.486 €	18.102 €	3.295 €
Orbetello	908.748 €	879.966 €	-28.782 €	40.888 €
Pitigliano	116.049 €	163.754 €	47.706 €	5.510 €
Roccalbegna	31.337 €	46.409 €	15.072 €	4.361 €
Roccastrada	278.341 €	395.052 €	116.711 €	-1.756 €
Santa Fiora	112.713 €	119.969 €	7.256 €	-18.659 €
Scansano	152.877 €	227.886 €	75.008 €	22.267 €
Scarlino	236.435 €	333.948 €	97.513 €	3.017 €
Seggiano	56.919 €	56.566 €	-353 €	16.411 €
Semproniano	32.226 €	46.838 €	14.611 €	6.494 €
Sorano	88.660 €	140.936 €	52.276 €	24.771 €
Campiglia Marittima	705.666 €	979.402 €	273.737 €	51.177 €
Castagneto Carducci	743.118 €	1.086.675 €	343.557 €	99.516 €
Piombino	1.784.306 €	2.584.677 €	800.371 €	111.870 €
San Vincenzo	680.500 €	971.613 €	291.113 €	23.161 €
Sassetta	28.485 €	42.137 €	13.652 €	1.414 €
Suvereto	99.102 €	138.637 €	39.535 €	2.056 €
TOTALE GROSSETO LIVORNO	13.934.825 €	19.005.847 €	5.071.022 €	341.658 €

Iva Esclusa

Comune	Effetti di rettifica su Corrispettivo da Consuntivo Corrispettivo Impianti 2022			Conguaglio PreConsuntivo 2021 imputato nel Corrispettivo Impianti 2023
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti	
Abbadia San Salvatore	286.548 €	293.499 €	6.951 €	-89.791 €
Asciano	328.784 €	296.136 €	-32.648 €	15.460 €
Buonconvento	185.731 €	156.005 €	-29.726 €	-75.170 €
Casole d'Elsa	220.562 €	233.339 €	12.777 €	-24.728 €
Castellina in Chianti	136.568 €	152.455 €	15.887 €	-588 €
Castelnuovo Berardenga	299.078 €	322.494 €	23.417 €	43.979 €
Castiglione d'Orcia	126.178 €	156.502 €	30.324 €	-25.153 €
Cetona	151.177 €	142.122 €	-9.055 €	31.177 €
Chianciano Terme	314.209 €	338.223 €	24.013 €	-27.290 €
Chiusdino	120.128 €	123.624 €	3.496 €	32.765 €
Chiusi	355.715 €	363.928 €	8.213 €	25.975 €
Colle di Val d'Elsa	1.061.138 €	1.072.440 €	11.302 €	-62.062 €
Gaiole in Chianti	148.621 €	183.989 €	35.367 €	6.033 €
Montalcino	474.222 €	404.664 €	-69.558 €	-2.279 €
Montepulciano	728.933 €	799.702 €	70.770 €	32.272 €
Monteriggioni	447.193 €	529.058 €	81.865 €	-37.420 €
Monteroni d'Arbia	300.955 €	333.270 €	32.316 €	10.555 €
Monticiano	39.878 €	53.703 €	13.825 €	3.638 €
Murlo	110.686 €	89.360 €	-21.326 €	12.311 €
Piancastagnaio	375.876 €	363.016 €	-12.860 €	67.390 €
Pienza	116.753 €	130.977 €	14.225 €	46.268 €
Poggibonsi	1.511.089 €	1.546.273 €	35.184 €	-41.698 €
Radda in Chianti	153.397 €	158.285 €	4.888 €	-6.469 €
Radicondoli	79.023 €	45.868 €	-33.154 €	-49.675 €
Radicondoli	54.997 €	50.494 €	-4.503 €	12.484 €
Rapolano Terme	221.301 €	241.744 €	20.443 €	11.880 €
San Casciano dei Bagni	64.900 €	71.607 €	6.707 €	-57.509 €
San Gimignano	504.366 €	611.333 €	106.968 €	1.920 €
San Quirico d'Orcia	173.578 €	190.242 €	16.664 €	-5.930 €
Sarteano	217.279 €	225.204 €	7.925 €	34.684 €
Siena	2.566.406 €	2.563.983 €	-2.423 €	-394.990 €
Sinalunga	479.440 €	518.501 €	39.060 €	49.646 €
Sovicille	372.884 €	385.425 €	12.542 €	2.007 €
Torrita di Siena	274.465 €	280.404 €	5.938 €	-8.000 €
Trequanda	45.656 €	49.733 €	4.077 €	8.426 €
TOTALE SIENA	13.047.714 €	13.477.605 €	429.891 €	-459.881 €

Iva Esclusa

Provincia/Macroarea	Effetti di rettifica su Corrispettivo da Consuntivo Corrispettivo Impianti 2022			Conguaglio PreConsuntivo 2021 imputato nel Corrispettivo Impianti 2023
	Preventivo 2022	Consuntivo 2022	Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti	
AR	17.634.850 €	17.567.821 €	-67.029 €	-948.892 €
GR+LI	13.934.825 €	19.005.847 €	5.071.022 €	341.658 €
SI	13.047.714 €	13.477.605 €	429.891 €	-459.881 €
TOTALE	44.617.389 €	50.051.272 €	5.433.883 €	-1.067.115 €

Iva Esclusa

TABELLA 1C - Prima rata triennale dell'Effetto di rettifica di Consuntivo 2022 da imputare nel PEF 2024 (ante IVA)

Comune	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	di cui componente RUR	di cui componente ORG-VER	Importo Residuo del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2025 e 2026
Anghiari	-14.366 €	-9.108 €	-5.258 €	-28.732 €
Arezzo	10.554 €	-81.037 €	91.591 €	21.108 €
Badia Tedalda	-556 €	-556 €	0 €	-1.113 €
Bibbiena	880 €	931 €	-51 €	1.760 €
Bucine	8.620 €	3.576 €	5.044 €	17.240 €
Capolona	3.718 €	-214 €	3.931 €	7.435 €
Caprese Michelangelo	-2.289 €	-2.289 €	0 €	-4.577 €
Castel Focognano	-45 €	-343 €	298 €	-90 €
Castel San Niccolo	1.807 €	364 €	1.443 €	3.614 €
Castelfranco Piandisco	651 €	-776 €	1.427 €	1.302 €
Castiglion Fibocchi	1.124 €	-510 €	1.634 €	2.247 €
Castiglion Fiorentino	18.468 €	9.937 €	8.532 €	36.937 €
Cavriglia	7.688 €	4.111 €	3.577 €	15.376 €
Chitignano	-1.268 €	-1.441 €	173 €	-2.537 €
Chiusi della Verna	-1.275 €	-1.383 €	108 €	-2.551 €
Civitella in Val di Chiana	8.411 €	1.563 €	6.848 €	16.823 €
Cortona	-29.380 €	-43.141 €	13.761 €	-58.760 €
Foiano della Chiana	-20.865 €	-30.143 €	9.278 €	-41.730 €
Laterina Pergine Valdarno	-7.614 €	-9.145 €	1.531 €	-15.227 €
Loro Ciuffenna	-30.674 €	-37.462 €	6.787 €	-61.349 €
Lucignano	11.105 €	7.858 €	3.247 €	22.211 €
Marciano della Chiana	5.992 €	5.648 €	344 €	11.984 €
Monte San Savino	16.513 €	11.324 €	5.190 €	33.027 €
Montemignaio	-3.868 €	-3.934 €	66 €	-7.737 €
Monterchi	-9.259 €	-9.390 €	132 €	-18.518 €
Montevarchi	-17.935 €	-31.792 €	13.857 €	-35.870 €
Ortignano Raggiolo	-125 €	-184 €	59 €	-250 €
Pieve Santo Stefano	-847 €	-2.633 €	1.787 €	-1.694 €
Poppi	-13.363 €	-10.345 €	-3.018 €	-26.725 €
Pratovecchio Stia	-3.970 €	-3.966 €	-3 €	-7.939 €
San Giovanni Valdarno	426 €	-2.460 €	2.886 €	852 €
Sansepolcro	17.862 €	12.777 €	5.086 €	35.725 €
Subbiano	5.979 €	795 €	5.184 €	11.957 €
Talla	18 €	42 €	-24 €	36 €
Terranuova Bracciolini	15.541 €	8.784 €	6.757 €	31.082 €
TOTALE AREZZO	-22.343 €	-214.543 €	192.200 €	-44.686 €

Iva Esclusa

Comune	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	di cui componente RUR	di cui componente ORG- VER	Importo Residuo del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2025 e 2026
Arcidosso	2.476 €	3.250 €	-774 €	4.951 €
Campagnatico	13.137 €	12.931 €	206 €	26.274 €
Capalbio	13.657 €	8.912 €	4.745 €	27.314 €
Castel del Piano	23.100 €	22.197 €	903 €	46.200 €
Castell'Azzara	2.188 €	2.480 €	-291 €	4.377 €
Castiglione della Pescaia	136.823 €	129.790 €	7.034 €	273.646 €
Cinigiano	12.444 €	11.902 €	542 €	24.888 €
Civitella Paganico	16.893 €	15.761 €	1.132 €	33.786 €
Follonica	123.824 €	104.367 €	19.457 €	247.648 €
Gavorrano	19.595 €	12.429 €	7.166 €	39.190 €
Grosseto	321.746 €	260.385 €	61.361 €	643.492 €
Isola del Giglio	19.070 €	19.309 €	-240 €	38.139 €
Magliano in Toscana	12.564 €	10.306 €	2.258 €	25.129 €
Manciano	62.070 €	61.328 €	742 €	124.139 €
Massa Marittima	21.677 €	16.177 €	5.499 €	43.353 €
Monte Argentario	159.591 €	155.530 €	4.061 €	319.182 €
Monterotondo Marittimo	3.790 €	5.643 €	-1.852 €	7.581 €
Montieri	6.034 €	4.876 €	1.159 €	12.068 €
Orbetello	-9.594 €	-29.327 €	19.733 €	-19.188 €
Pitigliano	15.902 €	12.725 €	3.177 €	31.804 €
Roccalbegna	5.024 €	4.240 €	784 €	10.048 €
Roccastrada	38.904 €	32.307 €	6.597 €	77.807 €
Santa Fiora	2.419 €	-2.388 €	4.807 €	4.838 €
Scansano	25.003 €	24.255 €	748 €	50.006 €
Scarlino	32.504 €	24.919 €	7.585 €	65.009 €
Seggiano	-118 €	-1.083 €	966 €	-235 €
Semproniano	4.870 €	3.918 €	953 €	9.741 €
Sorano	17.425 €	16.989 €	436 €	34.851 €
Campiglia Marittima	91.246 €	90.429 €	816 €	182.491 €
Castagneto Carducci	114.519 €	114.732 €	-213 €	229.038 €
Piombino	266.790 €	248.941 €	17.849 €	533.581 €
San Vincenzo	97.038 €	92.088 €	4.949 €	194.075 €
Sassetta	4.551 €	4.551 €	0 €	9.102 €
Suvereto	13.178 €	11.713 €	1.466 €	26.356 €
TOTALE GROSSETO LIVORNO	1.690.341 €	1.506.581 €	183.759 €	3.380.681 €

Iva Esclusa

Comune	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	di cui componente RUR	di cui componente ORG- VER	Importo Residuo del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2025 e 2026
Abbadia San Salvatore	2.317 €	2.416 €	-99 €	4.634 €
Asciano	-10.883 €	1.986 €	-12.869 €	-21.765 €
Buonconvento	-9.909 €	-17.687 €	7.779 €	-19.817 €
Casole d'Elsa	4.259 €	2.392 €	1.867 €	8.518 €
Castellina in Chianti	5.296 €	4.777 €	519 €	10.591 €
Castelnuovo Berardenga	7.806 €	7.099 €	706 €	15.611 €
Castiglione d'Orcia	10.108 €	9.957 €	151 €	20.216 €
Cetona	-3.018 €	-4.241 €	1.222 €	-6.037 €
Chianciano Terme	8.004 €	4.688 €	3.316 €	16.009 €
Chiusdino	1.165 €	2.769 €	-1.604 €	2.331 €
Chiusi	2.738 €	6.543 €	-3.805 €	5.476 €
Colle di Val d'Elsa	3.767 €	-2.287 €	6.054 €	7.535 €
Gaiole in Chianti	11.789 €	11.071 €	718 €	23.578 €
Montalcino	-23.186 €	752 €	-23.938 €	-46.372 €
Montepulciano	23.590 €	22.938 €	652 €	47.180 €
Monteriggioni	27.288 €	22.795 €	4.493 €	54.577 €
Monteroni d'Arbia	10.772 €	7.004 €	3.768 €	21.544 €
Monticiano	4.608 €	3.924 €	685 €	9.217 €
Murlo	-7.109 €	-1.492 €	-5.616 €	-14.217 €
Piancastagnaio	-4.287 €	-1.724 €	-2.563 €	-8.573 €
Pienza	4.742 €	5.020 €	-279 €	9.483 €
Poggibonsi	11.728 €	9.413 €	2.315 €	23.456 €
Radda in Chianti	1.629 €	211 €	1.419 €	3.259 €
Radicondoli	-11.051 €	2.974 €	-14.025 €	-22.103 €
Radicondoli	-1.501 €	-2.431 €	930 €	-3.002 €
Rapolano Terme	6.814 €	2.930 €	3.884 €	13.629 €
San Casciano dei Bagni	2.236 €	2.927 €	-691 €	4.471 €
San Gimignano	35.656 €	32.992 €	2.664 €	71.312 €
San Quirico d'Orcia	5.555 €	2.971 €	2.584 €	11.109 €
Sarteano	2.642 €	-2.201 €	4.842 €	5.283 €
Siena	-808 €	-33.808 €	33.000 €	-1.615 €
Sinalunga	13.020 €	11.811 €	1.209 €	26.040 €
Sovicille	4.181 €	8.518 €	-4.337 €	8.361 €
Torrita di Siena	1.979 €	5.975 €	-3.996 €	3.959 €
Trequanda	1.359 €	1.067 €	292 €	2.718 €
TOTALE SIENA	143.297 €	132.051 €	11.246 €	286.594 €

Iva Esclusa

Provincia/Macroarea	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	di cui componente RUR	di cui componente ORG- VER	Importo Residuo del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2025 e 2026
AR	-22.343 €	-214.543 €	192.200 €	-44.686 €
GR+LI	1.690.341 €	1.506.581 €	183.759 €	3.380.681 €
SI	143.297 €	132.051 €	11.246 €	286.594 €
TOTALE	1.811.294 €	1.424.089 €	387.205 €	3.622.589 €

Iva Esclusa

ALLEGATO 2

**Effetti sul Corrispettivo Impianti 2024 indotti dal
Corrispettivo Impianti di Preventivo per l'anno 2024**

ALLEGATO 2A

TABELLA 2A – PROGRAMMAZIONE 2024 DEI FLUSSI DI RIFIUTI CONFERITI (DA n.03 del 19.02.2024)

Programmazione dei flussi primari e secondari conferiti agli impianti di Ambito per l'annualità 2024

P2024 t/anno	RRATSGU (AR)	RRATSGU (GR+LI)	RRATSGU (SI)	RRATS TOT	RR - Accordo Ato Centro	RR - Scarti RD Secche ATS	RR TOT
S - Casa Rota	40.932	0	12.555	53.487	0	0	53.487
S - San Zeno	42.764	0	0	42.764	0	0	42.764
S - Strillaie	0	84.688	0	84.688	0	0	84.688
S - Le Cortine	0	0	28.408	28.408	0	0	28.408
C - San Zeno	31.495	0	998	32.494	0	0	32.494
C - Strillaie	0	26.002	0	26.002	0	0	26.002
C - Le Cortine	0	0	22.087	22.087	0	0	22.087
C - Poggio alla Billa	0	0	5.089	5.089	0	0	5.089
D - Casa Rota	0	0	0	0	0	0	0
D - Cannicci	15.613	64.333	6.843	86.788	0	13.314	100.102
D - Poggio alla Billa	11.153	9.086	6.315	26.554	0	18.610	45.164
T - Foci	14.661	7.465	38.787	60.914	0	4.384	65.298
T - San Zeno	45.064	0	0	45.064	0	0	45.064
TOTALE	201.682	191.573	121.083	514.338	0	36.308	550.646

ALLEGATO 2B

TABELLA 2B-1- CORRISPETTIVO DI GESTIONE IMPIANTI di PREVENTIVO 2024

CGI P24 TOT	RRATSGU (AR)	RRATSGU (GR+LI)	RRATSGU (SI)	RRATS TOT
S - Casa Rota	3.121.194 €	0 €	957.314 €	4.078.508 €
S - San Zeno	1.984.655 €	0 €	0 €	1.984.655 €
S - Strillaie	0 €	6.114.482 €	0 €	6.114.482 €
S - Le Cortine	0 €	0 €	2.867.789 €	2.867.789 €
C - San Zeno	2.677.096 €	0 €	84.867 €	2.761.964 €
C - Strillaie	0 €	1.334.917 €	0 €	1.334.917 €
C - Le Cortine	0 €	0 €	2.110.448 €	2.110.448 €
C - Poggio alla Billa	0 €	0 €	675.708 €	675.708 €
D - Casa Rota	0 €	0 €	0 €	0 €
D - Cannicci	1.112.724 €	4.585.039 €	487.672 €	6.185.436 €
D - Poggio alla Billa	872.421 €	710.686 €	493.960 €	2.077.067 €
T - Foci	1.799.979 €	916.518 €	4.761.939 €	7.478.436 €
T - San Zeno	5.335.524 €	0 €	0 €	5.335.524 €
Quota competenza 2024 dilazione pagamento add. DA n.03/20				
D - Casa Rota	113.486 €	7.726 €	1.565 €	122.777 €
Effetti DA n.17/19 lavori strada SC - Strillaie	0 €	100.000 €	0 €	100.000 €
TOTALE	17.017.080 €	13.769.370 €	12.441.263 €	43.227.712 €

TABELLA 2B-2 - INDENNITA' DI DISAGIO AMBIENTALE di PREVENTIVO 2024

IDA P24 TOT	RRATSGU (AR)	RRATSGU (GR+LI)	RRATSGU (SI)	RRATS TOT
S - Casa Rota	204.662 €	0 €	62.773 €	267.435 €
S - San Zeno	213.818 €	0 €	0 €	213.818 €
S - Strillaie	0 €	423.441 €	0 €	423.441 €
S - Le Cortine	0 €	0 €	142.040 €	142.040 €
C - San Zeno	157.476 €	0 €	4.992 €	162.468 €
C - Strillaie	0 €	130.008 €	0 €	130.008 €
C - Le Cortine	0 €	0 €	110.437 €	110.437 €
C - Poggio alla Billa	0 €	0 €	25.447 €	25.447 €
D - Casa Rota	0 €	0 €	0 €	0 €
D - Cannicci	140.514 €	578.994 €	61.583 €	781.090 €
D - Poggio alla Billa	100.381 €	81.772 €	56.835 €	238.988 €
T - Foci	102.630 €	52.257 €	271.512 €	426.399 €
T - San Zeno	315.445 €	0 €	0 €	315.445 €
Quota competenza 2024 dilazione pagamento add. DA n.03/20	0 €	0 €	0 €	0 €
D - Casa Rota	0 €	0 €	0 €	0 €
Effetti DA n.17/19 lavori strada SC - Strillaie	0 €	0 €	0 €	0 €
TOTALE	1.234.925 €	1.266.471 €	735.619 €	3.237.014 €

TABELLA 2B-3 - TRIBUTO PER IL CONFERIMENTO IN DISCARICA di PREVENTIVO 2024

ECOTASSA P24 TOT	RRATSGU (AR)	RRATSGU (GR+LI)	RRATSGU (SI)	RRATS TOT
S - Casa Rota	0 €	0 €	0 €	0 €
S - San Zeno	0 €	0 €	0 €	0 €
S - Strillaie	0 €	0 €	0 €	0 €
S - Le Cortine	0 €	0 €	0 €	0 €
C - San Zeno	0 €	0 €	0 €	0 €
C - Strillaie	0 €	0 €	0 €	0 €
C - Le Cortine	0 €	0 €	0 €	0 €
C - Poggio alla Billa	0 €	0 €	0 €	0 €
D - Casa Rota	0 €	0 €	0 €	0 €
D - Cannicci	118.122 €	712.004 €	28.739 €	858.864 €
D - Poggio alla Billa	130.956 €	133.560 €	46.692 €	311.208 €
T - Foci	0 €	0 €	0 €	0 €
T - San Zeno	0 €	0 €	0 €	0 €
Quota competenza 2024 dilazione pagamento add. DA n.03/20 D - Casa Rota	0 €	0 €	0 €	0 €
Effetti DA n.17/19 lavori strada SC - Strillaie	0 €	0 €	0 €	0 €
TOTALE	249.078 €	845.564 €	75.431 €	1.170.073 €

TABELLA 2B-4 - Corrispettivo Impianti di Preventivo per l'anno 2024 (ante IVA) dovuto dai Comuni ATS e comprensivi di Corrispettivo Gestione Impianti, Indennità di disagio ambientale e Ecotassa* - articolazione provinciale

Provincia di Arezzo (CI-P24)	CGI ATS [€/anno]	IDA ATS [€/anno]	Ecotassa ATS [€/anno]	Totale
S - Casa Rota	3.121.194	204.662	0	3.325.856
S - San Zeno	1.984.655	213.818	0	2.198.473
C - San Zeno	2.677.096	157.476	0	2.834.573
D - Cannicci	1.112.724	140.514	118.122	1.371.359
D - Poggio alla Billa	872.421	100.381	130.956	1.103.758
T - Foci	1.799.979	102.630	0	1.902.609
T - San Zeno	5.335.524	315.445	0	5.650.968
Effetti diversi (vedi dettagli su CGI Comunale)	113.486	0	0	113.486
Totale	17.017.080	1.234.925	249.078	18.501.082
<i>Di cui Filiera RUR</i>	<i>13.435.216</i>	<i>1.012.282</i>	<i>215.962</i>	<i>14.663.460</i>
<i>Di cui Filiera FORSU/Verde</i>	<i>3.581.863</i>	<i>222.643</i>	<i>33.116</i>	<i>3.837.622</i>

Iva Esclusa

Provincia di Grosseto-Livorno (CI-P24)	CGI ATS [€/anno]	IDA ATS [€/anno]	Ecotassa ATS [€/anno]	Totale
S - Strillaie	6.114.482	423.441	0	6.537.923
C - Strillaie	1.334.917	130.008	0	1.464.925
D - Cannicci	4.585.039	578.994	712.004	5.876.037
D - Poggio alla Billa	710.686	81.772	133.560	926.018
T - Foci	916.518	52.257	0	968.775
Effetti diversi (vedi dettagli su CGI Comunale)	107.726	0	0	107.726
Totale	13.769.370	1.266.471	845.564	15.881.404
<i>Di cui Filiera RUR</i>	<i>11.780.125</i>	<i>1.056.898</i>	<i>750.248</i>	<i>13.587.271</i>
<i>Di cui Filiera FORSU/Verde</i>	<i>1.989.245</i>	<i>209.572</i>	<i>95.317</i>	<i>2.294.133</i>

Iva Esclusa

Provincia di Siena (CI-P24)	CGI ATS [€/anno]	IDA ATS [€/anno]	Ecotassa ATS [€/anno]	Totale
S - Casa Rota	957.314	62.773	0	1.020.087
S - San Zeno	0	0	0	0
S - Le Cortine	2.867.789	142.040	0	3.009.829
C - San Zeno	84.867	4.992	0	89.860
C - Le Cortine	2.110.448	110.437	0	2.220.885
C - Poggio alla Billa	675.708	25.447	0	701.154
D - Cannicci	487.672	61.583	28.739	577.993
D - Poggio alla Billa	493.960	56.835	46.692	597.487
T - Foci	4.761.939	271.512	0	5.033.452
Effetti diversi (vedi dettagli su CGI Comunale)	1.565	0	0	1.565
Totale	12.441.263	735.619	75.431	13.252.312
<i>Di cui Filiera RUR</i>	<i>8.974.785</i>	<i>542.897</i>	<i>46.273</i>	<i>9.563.955</i>
<i>Di cui Filiera FORSU/Verde</i>	<i>3.466.478</i>	<i>192.722</i>	<i>29.157</i>	<i>3.688.357</i>

Iva Esclusa

	CGI ATS	IDA ATS	Ecotassa ATS*	Totale
Totale ATS (CI-P24)	43.227.712	3.237.014	1.170.073	47.634.799
<i>Di cui Filiera RUR</i>	<i>34.190.126</i>	<i>2.612.077</i>	<i>1.012.483</i>	<i>37.814.686</i>
<i>Di cui Filiera FORSU/Verde</i>	<i>9.037.586</i>	<i>624.937</i>	<i>157.590</i>	<i>9.820.113</i>

**riconoscimento economico di preventivo del tributo di conferimento in discarica dovuto dai Comuni ATS, al netto della quota dovuta quale addizionale, di cui al Dlgs 152/2006, che sarà oggetto di valutazione e verifica in sede di consuntivo.*

ALLEGATO 2C

TABELLA 2C - Corrispettivo Impianti di Preventivo per l'anno 2024 (ante IVA) ripartizione comunale

Comune	Incidenza PR RUR	Incidenza PR FORSU/VERDE	CI - P24 RUR [€/anno]	CI - P24 FORSU/Verde [€/anno]	TOTALE CI - P24 [€/anno]
Anghiari	1,59%	0,79%	232.867 €	30.290 €	263.158 €
Arezzo	29,38%	34,13%	4.307.837 €	1.309.857 €	5.617.694 €
Badia Tedalda	0,46%	0,00%	66.784 €	0 €	66.784 €
Bibbiena	5,73%	0,29%	840.865 €	10.943 €	851.809 €
Bucine	4,26%	2,39%	625.341 €	91.592 €	716.933 €
Capolona	0,63%	2,09%	91.966 €	80.042 €	172.008 €
Caprese Michelangelo	0,00%	0,00%	0 €	0 €	0 €
Castel Focognano	1,30%	0,04%	189.998 €	1.418 €	191.416 €
Castel San Niccolo	1,36%	0,04%	198.706 €	1.697 €	200.403 €
Castelfranco Piandisco	1,83%	3,19%	267.962 €	122.486 €	390.449 €
Castiglion Fibocchi	0,38%	0,82%	55.447 €	31.396 €	86.844 €
Castiglion Fiorentino	3,10%	4,56%	454.222 €	174.806 €	629.028 €
Cavriglia	3,59%	2,69%	526.360 €	103.074 €	629.434 €
Chitignano	0,44%	0,04%	64.503 €	1.613 €	66.117 €
Chiusi della Verna	1,39%	0,11%	203.455 €	4.090 €	207.546 €
Civitella in Val di Chiana	1,71%	4,57%	250.662 €	175.282 €	425.944 €
Cortona	4,98%	7,14%	730.001 €	274.083 €	1.004.084 €
Foiano della Chiana	2,22%	3,54%	324.898 €	136.008 €	460.906 €
Laterina Pergine Valdarno	2,52%	1,72%	369.510 €	66.140 €	435.650 €
Loro Ciuffenna	1,04%	1,68%	152.131 €	64.288 €	216.419 €
Lucignano	0,81%	1,30%	118.616 €	49.980 €	168.596 €
Marciano della Chiana	0,78%	1,07%	114.481 €	40.904 €	155.385 €
Monte San Savino	1,37%	3,71%	201.557 €	142.263 €	343.820 €
Montemignaio	0,30%	0,17%	43.915 €	6.386 €	50.301 €
Monterchi	0,60%	0,46%	87.268 €	17.616 €	104.885 €
Montevarchi	5,69%	7,40%	833.709 €	283.852 €	1.117.561 €
Ortignano Raggiolo	0,35%	0,00%	51.573 €	163 €	51.736 €
Pieve Santo Stefano	1,10%	0,91%	161.941 €	34.850 €	196.791 €
Poppi	3,27%	0,21%	478.879 €	7.934 €	486.814 €
Pratovecchio Stia	2,57%	0,01%	376.534 €	314 €	376.847 €
San Giovanni Valdarno	4,18%	4,09%	612.843 €	157.131 €	769.975 €
Sansepolcro	6,67%	4,37%	977.880 €	167.832 €	1.145.712 €
Subbiano	1,01%	2,72%	147.983 €	104.508 €	252.490 €
Talla	0,43%	0,00%	63.756 €	142 €	63.897 €
Terranuova Bracciolini	2,99%	3,77%	439.009 €	144.640 €	583.649 €
TOTALE AREZZO	100,00%	100,00%	14.663.460 €	3.837.622 €	18.501.082 €

Iva Esclusa

Comune	Incidenza PR RUR	Incidenza PR FORSU/VERDE	CI - P24 RUR [€/anno]	CI - P24 FORSU/Verde [€/anno]	TOTALE CI - P24 [€/anno]
Arcidosso	0,52%	0,94%	71.223 €	21.622 €	92.844 €
Campagnatico	0,66%	0,37%	89.869 €	8.442 €	98.311 €
Campiglia Marittima	6,17%	3,10%	838.925 €	71.095 €	910.020 €
Capalbio	1,75%	0,98%	237.677 €	22.526 €	260.203 €
Castagneto Carducci	6,19%	3,73%	841.319 €	85.618 €	926.937 €
Castel del Piano	1,08%	1,02%	147.000 €	23.504 €	170.505 €
Castell'Azzara	0,20%	0,24%	27.161 €	5.444 €	32.605 €
Castiglione della Pescaia	5,47%	9,20%	743.815 €	211.083 €	954.898 €
Cinigiano	0,61%	0,50%	82.897 €	11.510 €	94.407 €
Civitella Paganico	0,86%	0,77%	116.458 €	17.725 €	134.183 €
Follonica	6,34%	11,28%	861.562 €	258.709 €	1.120.272 €
Gavorrano	1,40%	3,34%	190.487 €	76.628 €	267.115 €
Grosseto	20,14%	28,79%	2.736.538 €	660.428 €	3.396.966 €
Isola del Giglio	1,16%	0,02%	158.261 €	381 €	158.642 €
Magliano in Toscana	0,52%	0,99%	70.468 €	22.820 €	93.288 €
Manciano	3,17%	0,88%	431.004 €	20.099 €	451.103 €
Massa Marittima	1,86%	2,95%	253.334 €	67.704 €	321.038 €
Monte Argentario	7,98%	1,41%	1.084.486 €	32.392 €	1.116.879 €
Monterotondo Marittimo	0,26%	0,34%	35.161 €	7.715 €	42.876 €
Montieri	0,24%	0,29%	32.937 €	6.638 €	39.575 €
Orbetello	4,97%	4,02%	675.559 €	92.165 €	767.724 €
Piombino	13,74%	10,09%	1.867.292 €	231.437 €	2.098.729 €
Pitigliano	0,95%	0,94%	128.872 €	21.609 €	150.480 €
Roccalbegna	0,25%	0,17%	33.971 €	3.841 €	37.811 €
Roccastrada	2,10%	2,83%	285.884 €	64.885 €	350.769 €
San Vincenzo	5,51%	4,40%	748.832 €	101.010 €	849.842 €
Santa Fiora	0,59%	0,65%	80.107 €	14.944 €	95.051 €
Sassetta	0,28%	0,00%	37.987 €	0 €	37.987 €
Scansano	1,37%	0,78%	185.952 €	17.797 €	203.749 €
Scarlino	1,61%	3,11%	218.257 €	71.286 €	289.543 €
Seggiano	0,32%	0,12%	43.448 €	2.692 €	46.140 €
Semproniano	0,27%	0,19%	36.165 €	4.438 €	40.603 €
Sorano	0,79%	0,62%	108.005 €	14.285 €	122.290 €
Suvereto	0,64%	0,94%	86.359 €	21.661 €	108.020 €
TOTALE GROSSETO LIVORNO	100,00%	100,00%	13.587.271 €	2.294.133 €	15.881.404 €

Iva Esclusa

Comune	Incidenza PR RUR	Incidenza PR FORSU/VERDE	CI - P24 RUR [€/anno]	CI - P24 FORSU/Verde [€/anno]	TOTALE CI - P24 [€/anno]
Abbadia San Salvatore	2,11%	1,86%	201.994 €	68.558 €	270.553 €
Asciano	1,84%	3,17%	176.248 €	117.025 €	293.273 €
Buonconvento	1,01%	1,58%	97.026 €	58.311 €	155.336 €
Casole d'Elsa	2,54%	0,86%	242.734 €	31.607 €	274.341 €
Castellina in Chianti	1,36%	1,21%	129.816 €	44.638 €	174.453 €
Castelnuovo Berardenga	2,45%	2,98%	234.342 €	109.865 €	344.207 €
Castiglione d'Orcia	1,76%	0,02%	168.769 €	818 €	169.587 €
Cetona	1,36%	0,70%	130.537 €	25.760 €	156.298 €
Chianciano Terme	1,84%	4,43%	175.536 €	163.288 €	338.824 €
Chiusdino	1,26%	0,69%	120.877 €	25.298 €	146.175 €
Chiusi	1,82%	5,00%	173.909 €	184.376 €	358.285 €
Colle di Val d'Elsa	6,36%	7,20%	608.190 €	265.578 €	873.769 €
Gaiole in Chianti	2,07%	0,32%	197.765 €	11.931 €	209.696 €
Montalcino	4,27%	0,92%	408.634 €	33.980 €	442.614 €
Montepulciano	6,82%	5,70%	651.788 €	210.262 €	862.050 €
Monteriggioni	5,09%	3,58%	486.554 €	132.143 €	618.697 €
Monteroni d'Arbia	2,09%	3,97%	200.096 €	146.524 €	346.619 €
Monticiano	0,44%	0,57%	41.671 €	20.988 €	62.659 €
Murlo	0,67%	0,71%	63.653 €	26.214 €	89.867 €
Piancastagnaio	2,97%	1,37%	283.665 €	50.497 €	334.162 €
Pienza	1,05%	0,99%	100.875 €	36.340 €	137.214 €
Poggibonsi	6,71%	10,20%	641.362 €	376.284 €	1.017.646 €
Radda in Chianti	1,68%	0,29%	160.726 €	10.826 €	171.552 €
Radiconfani	0,45%	0,47%	42.853 €	17.207 €	60.059 €
Radicondoli	0,46%	0,25%	44.298 €	9.380 €	53.679 €
Rapolano Terme	1,81%	3,08%	173.533 €	113.645 €	287.178 €
San Casciano dei Bagni	0,48%	0,72%	45.728 €	26.615 €	72.343 €
San Gimignano	4,90%	2,78%	468.287 €	102.373 €	570.660 €
San Quirico d'Orcia	1,40%	1,45%	134.057 €	53.304 €	187.361 €
Sarteano	1,21%	2,94%	115.936 €	108.596 €	224.532 €
Siena	21,36%	17,56%	2.043.285 €	647.842 €	2.691.126 €
Sinalunga	3,54%	5,34%	338.594 €	196.865 €	535.458 €
Sovicille	2,72%	3,21%	260.444 €	118.341 €	378.784 €
Torrita di Siena	1,69%	3,29%	161.163 €	121.491 €	282.654 €
Trequanda	0,41%	0,59%	39.011 €	21.589 €	60.600 €
TOTALE SIENA	100,00%	100,00%	9.563.955 €	3.688.357 €	13.252.312 €

Iva Esclusa

Provincia/Macroarea	Incidenza PR RUR	Incidenza PR FORSU/VERDE	CI - P24 RUR [€/anno]	CI - P24 FORSU/Verde [€/anno]	TOTALE CI - P24 [€/anno]
AR	100,00%	100,00%	14.663.460 €	3.837.622 €	18.501.082 €
GR+LI	100,00%	100,00%	13.587.271 €	2.294.133 €	15.881.404 €
SI	100,00%	100,00%	9.563.955 €	3.688.357 €	13.252.312 €
TOTALE ATS	-	-	37.814.686 €	9.820.113 €	47.634.799 €

Iva Esclusa

ALLEGATO 3

**Rettifica da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 del conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto
al Conguaglio di Preconsuntivo così come definito con DA n.01/2023**

Tabella 3 - Ripartizione per singolo comune degli effetti da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 della rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 così come definito con DA n.01/2023

Comune	Conguaglio Pre-Consuntivo 2021 Imputato nel Corrispettivo Impianti 2023 (DA n.20/22)	Conguaglio Consuntivo 2021 da imputare nel Corrispettivo Impianti (DA n.01/23)	Rettifica da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 (PEF TARI 2024) del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 (DA n.01/23)
Anghiari	-15.080 €	-13.016 €	2.065 €
Arezzo	-438.065 €	-430.504 €	7.561 €
Badia Tedalda	-2.369 €	-4.067 €	-1.698 €
Bibbiena	-18.047 €	-24.321 €	-6.274 €
Bucine	24.073 €	15.551 €	-8.522 €
Capolona	-7.092 €	2.569 €	9.662 €
Caprese Michelangelo	1.404 €	10.176 €	8.772 €
Castel Focognano	-4.594 €	-7.756 €	-3.162 €
Castel San Niccolo	-8.447 €	-11.118 €	-2.671 €
Castelfranco Piandisco	14.884 €	24.166 €	9.282 €
Castiglione Fibocchi	-442 €	1.481 €	1.923 €
Castiglione Fiorentino	-17.361 €	-3.846 €	13.515 €
Cavriglia	32.034 €	26.821 €	-5.212 €
Chitignano	-3.621 €	-3.754 €	-133 €
Chiusi della Verna	498 €	2.610 €	2.113 €
Civitella in Val di Chiana	3.599 €	11.525 €	7.925 €
Cortona	-27.341 €	-23.637 €	3.704 €
Foiano della Chiana	-292.384 €	-289.970 €	2.414 €
Laterina Pergine Valdarno	2.455 €	181 €	-2.273 €
Loro Ciuffenna	-79.718 €	-77.543 €	2.175 €
Lucignano	14.190 €	17.304 €	3.114 €
Marciano della Chiana	9.999 €	11.469 €	1.470 €
Monte San Savino	7.671 €	16.642 €	8.971 €
Montemignaio	-1.489 €	-1.941 €	-453 €
Monterchi	-3.974 €	-3.866 €	108 €
Montevarchi	-47.941 €	-60.263 €	-12.322 €
Ortignano Raggiolo	222 €	-145 €	-367 €
Pieve Santo Stefano	-4.619 €	-5.992 €	-1.373 €
Poppi	-3.834 €	-6.948 €	-3.114 €
Pratovecchio Stia	-34.290 €	-37.993 €	-3.703 €
San Giovanni Valdarno	10.927 €	7.096 €	-3.831 €
Sansepolcro	-5.423 €	-11.897 €	-6.475 €
Subbiano	-5.433 €	643 €	6.076 €
Talla	-2.119 €	-2.855 €	-736 €
Terranuova Bracciolini	-47.164 €	-36.634 €	10.531 €
TOTALE AREZZO	-948.892 €	-909.830 €	39.062 €

Iva Esclusa

Comune	Conguaglio Pre-Consuntivo 2021 Imputato nel Corrispettivo Impianti 2023 (DA n.20/22)	Conguaglio Consuntivo 2021 da imputare nel Corrispettivo Impianti (DA n.01/23)	Rettifica da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 (PEF TARI 2024) del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 (DA n.01/23)
Arcidosso	-53.405 €	-52.493 €	911 €
Campagnatico	8.511 €	9.125 €	614 €
Capalbino	-9.782 €	-8.069 €	1.713 €
Castel del Piano	-160.097 €	-158.768 €	1.330 €
Castell'Azzara	-1.153 €	-1.047 €	106 €
Castiglione della Pescaia	150.266 €	143.096 €	-7.170 €
Cinigiano	11.080 €	11.526 €	446 €
Civitella Paganico	8.013 €	8.924 €	911 €
Follonica	64.918 €	61.904 €	-3.013 €
Gavorrano	-18.555 €	-12.305 €	6.250 €
Grosseto	-178.227 €	-167.355 €	10.872 €
Isola del Giglio	11.954 €	12.793 €	839 €
Magliano in Toscana	10.456 €	10.541 €	85 €
Manciano	-5.995 €	-3.115 €	2.880 €
Massa Marittima	23.736 €	25.289 €	1.552 €
Monte Argentario	77.337 €	83.178 €	5.841 €
Monterotondo Marittimo	6.808 €	7.143 €	335 €
Montieri	3.295 €	3.613 €	318 €
Orbetello	40.888 €	39.509 €	-1.379 €
Pitigliano	5.510 €	6.219 €	708 €
Roccalbegna	4.361 €	4.636 €	275 €
Roccastrada	-1.756 €	3.678 €	5.434 €
Santa Fiora	-18.659 €	-17.517 €	1.142 €
Scansano	22.267 €	23.979 €	1.712 €
Scarlino	3.017 €	5.997 €	2.980 €
Seggiano	16.411 €	16.851 €	440 €
Semproniano	6.494 €	6.658 €	165 €
Sorano	24.771 €	25.364 €	593 €
Campiglia Marittima	51.177 €	54.557 €	3.380 €
Castagneto Carducci	99.516 €	100.958 €	1.442 €
Piombino	111.870 €	120.850 €	8.980 €
San Vincenzo	23.161 €	-11.000 €	-34.161 €
Sassetta	1.414 €	1.628 €	214 €
Suvereto	2.056 €	2.656 €	600 €
TOTALE GROSSETO LIVORNO	341.658 €	359.003 €	17.345 €

Iva Esclusa

Comune	Conguaglio Pre-Consuntivo 2021 Imputato nel Corrispettivo Impianti 2023 (DA n.20/22)	Conguaglio Consuntivo 2021 da imputare nel Corrispettivo Impianti (DA n.01/23)	Rettifica da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 (PEF TARI 2024) del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 (DA n.01/23)
Abbadia San Salvatore	-89.791 €	-97.268 €	-7.477 €
Asciano	15.460 €	1.262 €	-14.198 €
Buonconvento	-75.170 €	-79.665 €	-4.495 €
Casole d'Elsa	-24.728 €	-27.192 €	-2.465 €
Castellina in Chianti	-588 €	-5.924 €	-5.336 €
Castelnuovo Berardenga	43.979 €	34.247 €	-9.732 €
Castiglione d'Orcia	-25.153 €	-25.342 €	-189 €
Cetona	31.177 €	28.232 €	-2.946 €
Chianciano Terme	-27.290 €	-43.604 €	-16.314 €
Chiusdino	32.765 €	29.793 €	-2.971 €
Chiusi	25.975 €	8.050 €	-17.925 €
Colle di Val d'Elsa	-62.062 €	-79.856 €	-17.794 €
Gaiole in Chianti	6.033 €	5.869 €	-164 €
Montalcino	-2.279 €	-8.020 €	-5.741 €
Montepulciano	32.272 €	9.357 €	-22.915 €
Monteriggioni	-37.420 €	-49.754 €	-12.334 €
Monteroni d'Arbia	10.555 €	-1.878 €	-12.433 €
Monticiano	3.638 €	2.111 €	-1.527 €
Murlo	12.311 €	5.312 €	-6.999 €
Piancastagnaio	67.390 €	61.083 €	-6.307 €
Pienza	46.268 €	43.144 €	-3.124 €
Poggibonsi	-41.698 €	-70.487 €	-28.788 €
Radda in Chianti	-6.469 €	-8.071 €	-1.602 €
Radicondoli	-49.675 €	-51.821 €	-2.146 €
Radicondoli	12.484 €	11.084 €	-1.400 €
Rapolano Terme	11.880 €	3.137 €	-8.743 €
San Casciano dei Bagni	-57.509 €	-60.230 €	-2.721 €
San Gimignano	1.920 €	-6.391 €	-8.312 €
San Quirico d'Orcia	-5.930 €	-8.707 €	-2.777 €
Sarteano	34.684 €	25.486 €	-9.198 €
Siena	-394.990 €	-446.142 €	-51.151 €
Sinalunga	49.646 €	31.986 €	-17.659 €
Sovicille	2.007 €	-11.528 €	-13.536 €
Torrita di Siena	-8.000 €	-21.179 €	-13.179 €
Trequanda	8.426 €	6.833 €	-1.593 €
TOTALE SIENA	-459.881 €	-796.073 €	-336.192 €

Iva Esclusa

Comune	Conguaglio Pre-Consuntivo 2021 Imputato nel Corrispettivo Impianti 2023 (DA n.20/22)	Conguaglio Consuntivo 2021 da imputare nel Corrispettivo Impianti (DA n.01/23)	Rettifica da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 (PEF TARI 2024) del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 (DA n.01/23)
AR	-948.892 €	-909.830 €	39.062 €
GR+LI	341.658 €	359.003 €	17.345 €
SI	-459.881 €	-796.073 €	-336.192 €
TOTALE	-1.067.115 €	-1.346.900 €	-279.785 €

Iva Esclusa

ALLEGATO 4

Corrispettivo Impianti con competenza 2024

ALLEGATO 4A

Tabella 4A - Corrispettivo Impianti di competenza esercizio 2024 per singolo impianto (ante IVA)

A - Corrispettivo Impianti P24 (Allegato 2)	RRATS (AR)	RRATS (GR-LI)	RRATS (SI)	RRATSGU TOT
TB	3.325.856 €		1.020.087 €	4.345.943 €
AISA Impianti	10.684.014 €		89.860 €	10.773.874 €
CSAI	113.486 €	7.726 €	1.565 €	122.777 €
FUTURA		8.102.848 €		8.102.848 €
CP2000	1.371.359 €	5.876.037 €	577.993 €	7.825.390 €
SIENA AMBIENTE	3.006.367 €	1.894.793 €	11.562.807 €	16.463.968 €
TOT	18.501.082 €	15.881.404 €	13.252.312 €	47.634.799 €

Iva esclusa

B - Prima Rata degli Effetti CI-R22 (Allegato 1)	RRATS (AR)	RRATS (GR-LI)	RRATS (SI)	RRATSGU TOT
TB	-228.267 €	635.369 €	-212.276 €	194.826 €
AISA Impianti	-183.346 €	953.827 €	92.224 €	862.705 €
CSAI	234.749 €	772.664 €	45.243 €	1.052.655 €
FUTURA	0 €	-2.119.835 €	0 €	-2.119.835 €
CP2000	-470.941 €	-832.309 €	-385.518 €	-1.688.768 €
SIENA AMBIENTE	-299.771 €	700.790 €	409.613 €	810.632 €
SEI TOSCANA (IMPIANTI EXTRA ATO)	925.234 €	1.579.835 €	194.011 €	2.699.080 €
TOT	-22.343 €	1.690.341 €	143.297 €	1.811.294 €

Iva esclusa

Altre componenti del Corrispettivo Impianti di competenza 2024	RRATS (AR)	RRATS (GR-LI)	RRATS (SI)	RRATSGU TOT
C - Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 DA n.1/23 (Allegato 3)	39.062 €	17.345 €	-336.192 €	-279.785 €
D - Tributi Locali annualità 2024 (Costi 2022)	209.901 €	29.438 €	191.702 €	431.041 €
E - Trattamento Terre di Spazzamento Ecocentro (P24)	402.646 €	502.766 €	413.588 €	1.319.000 €
F - Rettifica 21 e 22 Trattamento Terre di Spazzamento Ecocentro (DDG 17/24)	-51.851 €	-158.137 €	40.052 €	-169.936 €

Iva esclusa

Totale Corrispettivo Impianti 2024 (A+B+C+D+E+F)	RRATS (AR)	RRATS (GR-LI)	RRATS (SI)	RRATSGU TOT
A - Corrispettivo Impianti P24	18.501.082 €	15.881.404 €	13.252.312 €	47.634.799 €
B - Prima Rata degli Effetti CI-R22 di cui alla DA 17/23	-22.343 €	1.690.341 €	143.297 €	1.811.294 €
C - Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 DA n.1/23 (Allegato 3)	39.062 €	17.345 €	-336.192 €	-279.785 €
D - Tributi Locali annualità 2024 (Costi 2022)	209.901 €	29.438 €	191.702 €	431.041 €
E - Trattamento Terre di Spazzamento Ecocentro (P24)	402.646 €	502.766 €	413.588 €	1.319.000 €
F - Rettifica 21 e 22 Trattamento Terre di Spazzamento Ecocentro (DDG 17/24)	-51.851 €	-158.137 €	40.052 €	-169.936 €
TOT	19.078.497 €	17.963.156 €	13.704.759 €	50.746.412 €

Iva esclusa

ALLEGATO 4B

Tabella 4B – Corrispettivo Impianti con competenza 2024 per singolo Comune (ante IVA)

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F
Anghiari	263.158 €	-14.366 €	2.065 €	2.986 €	0 €	0 €	253.842 €
Arezzo	5.617.694 €	10.554 €	7.561 €	63.735 €	118.191 €	-10.441 €	5.807.292 €
Badia Tedalda	66.784 €	-556 €	-1.698 €	758 €	0 €	0 €	65.288 €
Bibbiena	851.809 €	880 €	-6.274 €	9.664 €	9.360 €	-5.220 €	860.219 €
Bucine	716.933 €	8.620 €	-8.522 €	8.134 €	7.205 €	-4.977 €	727.393 €
Capolona	172.008 €	3.718 €	9.662 €	1.951 €	3.337 €	159 €	190.835 €
Caprese Michelangelo	0 €	-2.289 €	8.772 €	0 €	0 €	0 €	6.483 €
Castel Focognano	191.416 €	-45 €	-3.162 €	2.172 €	3.432 €	-1.394 €	192.418 €
Castel San Niccolò	200.403 €	1.807 €	-2.671 €	2.274 €	374 €	-181 €	202.006 €
Castelfranco Piandisco	390.449 €	651 €	9.282 €	4.430 €	6.898 €	-2.145 €	409.564 €
Castiglion Fibocchi	86.844 €	1.124 €	1.923 €	985 €	2.924 €	-2.488 €	91.311 €
Castiglion Fiorentino	629.028 €	18.468 €	13.515 €	7.137 €	12.235 €	2.919 €	683.302 €
Cavriglia	629.434 €	7.688 €	-5.212 €	7.141 €	5.858 €	-4.518 €	640.391 €
Chitignano	66.117 €	-1.268 €	-133 €	750 €	2.302 €	-777 €	66.992 €
Chiusi della Verna	207.546 €	-1.275 €	2.113 €	2.355 €	3.990 €	-629 €	214.098 €
Civitella in Val di Chiana	425.944 €	8.411 €	7.925 €	4.832 €	20.094 €	662 €	467.868 €
Cortona	1.004.084 €	-29.380 €	3.704 €	11.392 €	31.097 €	16.321 €	1.037.217 €
Foiano della Chiana	460.906 €	-20.865 €	2.414 €	5.229 €	19.351 €	6.629 €	473.663 €
Laterina Pergine Valdarno	435.650 €	-7.614 €	-2.273 €	4.943 €	140 €	-1.204 €	429.642 €
Loro Ciuffenna	216.419 €	-30.674 €	2.175 €	2.455 €	2.759 €	-2.167 €	190.967 €
Lucignano	168.596 €	11.105 €	3.114 €	1.913 €	3.655 €	511 €	188.894 €

**AUTORITA' PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO
TOSCANA SUD**

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F
Marciano della Chiana	155.385 €	5.992 €	1.470 €	1.763 €	3.740 €	-8.201 €	160.149 €
Monte San Savino	343.820 €	16.513 €	8.971 €	3.901 €	7.604 €	469 €	381.278 €
Montemignaio	50.301 €	-3.868 €	-453 €	571 €	0 €	-0 €	46.550 €
Monterchi	104.885 €	-9.259 €	108 €	1.190 €	0 €	0 €	96.923 €
Montevarchi	1.117.561 €	-17.935 €	-12.322 €	12.679 €	29.366 €	-19.378 €	1.109.971 €
Ortignano Raggiolo	51.736 €	-125 €	-367 €	587 €	95 €	90 €	52.015 €
Pieve Santo Stefano	196.791 €	-847 €	-1.373 €	2.233 €	4.628 €	1.046 €	202.477 €
Poppi	486.814 €	-13.363 €	-3.114 €	5.523 €	5.741 €	-1.537 €	480.063 €
Pratovecchio Stia	376.847 €	-3.970 €	-3.703 €	4.275 €	4.998 €	-928 €	377.520 €
San Giovanni Valdarno	769.975 €	426 €	-3.831 €	8.736 €	28.958 €	-13.688 €	790.576 €
Sansepolcro	1.145.712 €	17.862 €	-6.475 €	12.998 €	40.824 €	3.747 €	1.214.669 €
Subbiano	252.490 €	5.979 €	6.076 €	2.865 €	6.363 €	-410 €	273.363 €
Talla	63.897 €	18 €	-736 €	725 €	185 €	-165 €	63.924 €
Terranuova Bracciolini	583.649 €	15.541 €	10.531 €	6.622 €	16.946 €	-3.955 €	629.334 €
TOTALE AREZZO	18.501.082 €	-22.343 €	39.062 €	209.901 €	402.646 €	-51.851 €	19.078.497 €

Iva esclusa

**AUTORITA' PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO
TOSCANA SUD**

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F
Arcidosso	92.844 €	2.476 €	911 €	172 €	0 €	0 €	96.404 €
Campagnatico	98.311 €	13.137 €	614 €	182 €	0 €	0 €	112.244 €
Campiglia Marittima	910.020 €	91.246 €	3.380 €	1.687 €	4.623 €	-7.570 €	1.003.385 €
Capalbio	260.203 €	13.657 €	1.713 €	482 €	2.345 €	-1.701 €	276.699 €
Castagneto Carducci	926.937 €	114.519 €	1.442 €	1.718 €	55.919 €	-25.910 €	1.074.625 €
Castel del Piano	170.505 €	23.100 €	1.330 €	316 €	0 €	0 €	195.250 €
Castell'Azzara	32.605 €	2.188 €	106 €	60 €	0 €	0 €	34.960 €
Castiglione della Pescaia	954.898 €	136.823 €	-7.170 €	1.770 €	38.972 €	-126.348 €	998.944 €
Cinigiano	94.407 €	12.444 €	446 €	175 €	0 €	0 €	107.472 €
Civitella Paganico	134.183 €	16.893 €	911 €	249 €	0 €	0 €	152.235 €
Follonica	1.120.272 €	123.824 €	-3.013 €	2.077 €	50.369 €	23.985 €	1.317.513 €
Gavorrano	267.115 €	19.595 €	6.250 €	495 €	6.421 €	-331 €	299.546 €
Grosseto	3.396.966 €	321.746 €	10.872 €	6.297 €	174.133 €	-40.246 €	3.869.767 €
Isola del Giglio	158.642 €	19.070 €	839 €	294 €	0 €	0 €	178.844 €
Magliano in Toscana	93.288 €	12.564 €	85 €	173 €	516 €	-202 €	106.423 €
Manciano	451.103 €	62.070 €	2.880 €	836 €	0 €	0 €	516.889 €
Massa Marittima	321.038 €	21.677 €	1.552 €	595 €	6.279 €	2.242 €	353.383 €
Monte Argentario	1.116.879 €	159.591 €	5.841 €	2.070 €	8.802 €	-1.828 €	1.291.355 €
Monterotondo Marittimo	42.876 €	3.790 €	335 €	79 €	24 €	16 €	47.121 €
Montieri	39.575 €	6.034 €	318 €	73 €	245 €	258 €	46.503 €
Orbetello	767.724 €	-9.594 €	-1.379 €	1.423 €	18.652 €	-7.452 €	769.374 €
Piombino	2.098.729 €	266.790 €	8.980 €	3.890 €	50.903 €	-5.632 €	2.423.661 €
Pitigliano	150.480 €	15.902 €	708 €	279 €	0 €	0 €	167.369 €
Roccalbegna	37.811 €	5.024 €	275 €	70 €	0 €	0 €	43.181 €

**AUTORITA' PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO
TOSCANA SUD**

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F
Roccastrada	350.769 €	38.904 €	5.434 €	650 €	8.265 €	-3.488 €	400.533 €
San Vincenzo	849.842 €	97.038 €	-34.161 €	1.575 €	68.074 €	32.959 €	1.015.327 €
Santa Fiora	95.051 €	2.419 €	1.142 €	176 €	0 €	0 €	98.788 €
Sassetta	37.987 €	4.551 €	214 €	70 €	0 €	0 €	42.822 €
Scansano	203.749 €	25.003 €	1.712 €	378 €	0 €	0 €	230.842 €
Scarlino	289.543 €	32.504 €	2.980 €	537 €	7.588 €	2.380 €	335.533 €
Seggiano	46.140 €	-118 €	440 €	86 €	0 €	0 €	46.549 €
Semproniano	40.603 €	4.870 €	165 €	75 €	0 €	0 €	45.714 €
Sorano	122.290 €	17.425 €	593 €	227 €	0 €	0 €	140.535 €
Suvereto	108.020 €	13.178 €	600 €	200 €	635 €	732 €	123.366 €
TOTALE GROSSETO E LIVORNO	15.881.404 €	1.690.341 €	17.345 €	29.438 €	502.766 €	-158.137 €	17.963.156 €

Iva esclusa

**AUTORITA' PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO
TOSCANA SUD**

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F
Abbadia San Salvatore	270.553 €	2.317 €	-7.477 €	3.914 €	23.890 €	7.330 €	300.527 €
Asciano	293.273 €	-10.883 €	-14.198 €	4.242 €	5.108 €	-2.575 €	274.969 €
Buonconvento	155.336 €	-9.909 €	-4.495 €	2.247 €	6.892 €	1.885 €	151.957 €
Casole d'Elsa	274.341 €	4.259 €	-2.465 €	3.969 €	1.982 €	4.064 €	286.150 €
Castellina in Chianti	174.453 €	5.296 €	-5.336 €	2.524 €	2.469 €	3.160 €	182.566 €
Castelnuovo Berardenga	344.207 €	7.806 €	-9.732 €	4.979 €	21.475 €	12.748 €	381.482 €
Castiglione d'Orcia	169.587 €	10.108 €	-189 €	2.453 €	3.295 €	2.604 €	187.858 €
Cetona	156.298 €	-3.018 €	-2.946 €	2.261 €	1.242 €	1.318 €	155.155 €
Chianciano Terme	338.824 €	8.004 €	-16.314 €	4.901 €	20.133 €	-1.147 €	354.401 €
Chiusdino	146.175 €	1.165 €	-2.971 €	2.114 €	0 €	0 €	146.483 €
Chiusi	358.285 €	2.738 €	-17.925 €	5.183 €	17.336 €	6.326 €	371.943 €
Colle di Val d'Elsa	873.769 €	3.767 €	-17.794 €	12.640 €	29.452 €	3.782 €	905.616 €
Gaiole in Chianti	209.696 €	11.789 €	-164 €	3.033 €	0 €	0 €	224.354 €
Montalcino	442.614 €	-23.186 €	-5.741 €	6.403 €	9.154 €	-846 €	428.398 €
Montepulciano	862.050 €	23.590 €	-22.915 €	12.470 €	36.858 €	-6.765 €	905.288 €
Monteriggioni	618.697 €	27.288 €	-12.334 €	8.950 €	12.653 €	-796 €	654.458 €
Monteroni d'Arbia	346.619 €	10.772 €	-12.433 €	5.014 €	9.679 €	3.539 €	363.190 €
Monticiano	62.659 €	4.608 €	-1.527 €	906 €	0 €	0 €	66.647 €
Murlo	89.867 €	-7.109 €	-6.999 €	1.300 €	3.194 €	-280 €	79.973 €
Piancastagnaio	334.162 €	-4.287 €	-6.307 €	4.834 €	5.634 €	-6.140 €	327.896 €
Pienza	137.214 €	4.742 €	-3.124 €	1.985 €	5.490 €	61 €	146.368 €
Poggibonsi	1.017.646 €	11.728 €	-28.788 €	14.721 €	34.770 €	699 €	1.050.775 €
Radda in Chianti	171.552 €	1.629 €	-1.602 €	2.482 €	0 €	0 €	174.060 €
Radicofani	60.059 €	-11.051 €	-2.146 €	869 €	0 €	0 €	47.731 €

**AUTORITA' PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO
TOSCANA SUD**

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F
Radicondoli	53.679 €	-1.501 €	-1.400 €	776 €	0 €	0 €	51.554 €
Rapolano Terme	287.178 €	6.814 €	-8.743 €	4.154 €	10.372 €	5.598 €	305.373 €
San Casciano dei Bagni	72.343 €	2.236 €	-2.721 €	1.046 €	0 €	0 €	72.904 €
San Gimignano	570.660 €	35.656 €	-8.312 €	8.255 €	24.478 €	3.274 €	634.011 €
San Quirico d'Orcia	187.361 €	5.555 €	-2.777 €	2.710 €	7.923 €	1.787 €	202.559 €
Sarteano	224.532 €	2.642 €	-9.198 €	3.248 €	9.836 €	9.905 €	240.966 €
Siena	2.691.126 €	-808 €	-51.151 €	38.929 €	81.528 €	-7.634 €	2.751.990 €
Sinalunga	535.458 €	13.020 €	-17.659 €	7.746 €	15.427 €	-4.501 €	549.491 €
Sovicille	378.784 €	4.181 €	-13.536 €	5.479 €	967 €	3.308 €	379.184 €
Torrita di Siena	282.654 €	1.979 €	-13.179 €	4.089 €	12.327 €	-553 €	287.317 €
Trequanda	60.600 €	1.359 €	-1.593 €	877 €	24 €	-100 €	61.166 €
TOTALE SIENA	13.252.312 €	143.297 €	-336.192 €	191.702 €	413.588 €	40.052 €	13.704.759 €

Iva esclusa

Provincia/Macroarea	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F
AR	18.501.082 €	-22.343 €	39.062 €	209.901 €	402.646 €	-51.851 €	19.078.497 €
GR+LI	15.881.404 €	1.690.341 €	17.345 €	29.438 €	502.766 €	-158.137 €	17.963.156 €
SI	13.252.312 €	143.297 €	-336.192 €	191.702 €	413.588 €	40.052 €	13.704.759 €
TOTALE ATS	47.634.799 €	1.811.294 €	-279.785 €	431.041 €	1.319.000 €	-169.936 €	50.746.412 €

Iva esclusa

ALLEGATO 5

**Corrispettivo Impianti 2024 comprensivo della terza e ultima rata del 33,33% del recupero della
fatturazione differita/anticipata di cui alla DA n.12 del 25.05.2021**

ALLEGATO 5A

Tabella 5A- Recupero del 33,33% del differimento/anticipo di fatturazioni del biennio 2020-2021 di cui alla DA n.12/2021 da imputare a carico/in detrazione del Corrispettivo Impianti 2024 nei singoli Comuni (ante IVA)

Comune	FATTURAZIONE DIFFERITA		FATTURAZIONE ANTICIPATA	
	Totale CI20 e 21 differito ad esercizi successivi	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Totale CI anni successivi con fatturazione anticipata nei PEF 2020 e 2021	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione anticipata da portare in detrazione dal Corrispettivo Impianti 2024
	A	B=A*1/3	C	D=C*1/3
Anghiari	11.113 €	3.704 €	0 €	0 €
Arezzo	0 €	0 €	132.248 €	44.083 €
Badia Tedalda	37.002 €	12.334 €	0 €	0 €
Bibbiena	94.764 €	31.588 €	0 €	0 €
Bucine	0 €	0 €	55.541 €	18.514 €
Capolona	3.875 €	1.292 €	0 €	0 €
Caprese Michelangelo	0 €	0 €	0 €	0 €
Castel Focognano	33.477 €	11.159 €	0 €	0 €
Castel San Niccolo	0 €	0 €	4.709 €	1.570 €
Castelfranco Piandisco	50.256 €	16.752 €	0 €	0 €
Castiglion Fibocchi	0 €	0 €	3.090 €	1.030 €
Castiglion Fiorentino	81.770 €	27.257 €	0 €	0 €
Cavriglia	92.815 €	30.938 €	0 €	0 €
Chitignano	8.606 €	2.869 €	0 €	0 €
Chiusi della Verna	0 €	0 €	15.511 €	5.170 €
Civitella in Val di Chiana	150.507 €	50.169 €	0 €	0 €
Cortona	553.340 €	184.447 €	0 €	0 €
Foiano della Chiana	490.980 €	163.660 €	0 €	0 €
Laterina Pergine Valdarno	63.855 €	21.285 €	0 €	0 €
Loro Ciuffenna	32.945 €	10.982 €	0 €	0 €
Lucignano	22.029 €	7.343 €	0 €	0 €
Marciano della Chiana	49.500 €	16.500 €	0 €	0 €
Monte San Savino	76.216 €	25.405 €	0 €	0 €
Montemignaio	24.327 €	8.109 €	0 €	0 €
Monterchi	20.320 €	6.773 €	0 €	0 €
Montevarchi	131.872 €	43.957 €	0 €	0 €
Ortignano Raggiolo	11.823 €	3.941 €	0 €	0 €
Pieve Santo Stefano	75.214 €	25.071 €	0 €	0 €
Poppi	48.335 €	16.112 €	0 €	0 €
Pratovecchio Stia	78.085 €	26.028 €	0 €	0 €
San Giovanni Valdarno	25.281 €	8.427 €	0 €	0 €
Sansepolcro	220.602 €	73.534 €	0 €	0 €
Subbiano	6.110 €	2.037 €	0 €	0 €
Talla	9.258 €	3.086 €	0 €	0 €
Terranuova Bracciolini	219.659 €	73.220 €	0 €	0 €
TOTALE AREZZO	2.723.936 €	907.979 €	211.099 €	70.366 €

Iva esclusa

Comune	FATTURAZIONE DIFFERITA		FATTURAZIONE ANTICIPATA	
	Totale CI20 e 21 differito ad esercizi successivi	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Totale CI anni successivi con fatturazione anticipata nei PEF 2020 e 2021	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione anticipata da portare in detrazione dal Corrispettivo Impianti 2024
		$B=A*1/3$		$D=C*1/3$
Arcidosso	0 €	0 €	114.427 €	38.142 €
Campagnatico	0 €	0 €	51.632 €	17.211 €
Campiglia Marittima	355.700 €	118.567 €	0 €	0 €
Capalbio	117.406 €	39.135 €	0 €	0 €
Castagneto Carducci	0 €	0 €	108.311 €	36.104 €
Castel del Piano	49.893 €	16.631 €	0 €	0 €
Castell'Azzara	3.930 €	1.310 €	0 €	0 €
Castiglione della Pescaia	98.988 €	32.996 €	0 €	0 €
Cinigiano	0 €	0 €	16.977 €	5.659 €
Civitella Paganico	0 €	0 €	536 €	179 €
Follonica	98.914 €	32.971 €	0 €	0 €
Gavorrano	107.171 €	35.724 €	0 €	0 €
Grosseto	47.284 €	15.761 €	0 €	0 €
Isola del Giglio	36.696 €	12.232 €	0 €	0 €
Magliano in Toscana	15.358 €	5.119 €	0 €	0 €
Manciano	19.589 €	6.530 €	0 €	0 €
Massa Marittima	185.462 €	61.821 €	0 €	0 €
Monte Argentario	348.162 €	116.054 €	0 €	0 €
Monterotondo Marittimo	0 €	0 €	44.084 €	14.695 €
Montieri	0 €	0 €	19.502 €	6.501 €
Orbetello	0 €	0 €	165.944 €	55.315 €
Piombino	488.745 €	162.915 €	0 €	0 €
Pitigliano	0 €	0 €	2.468 €	823 €
Roccalbegna	0 €	0 €	18.924 €	6.308 €
Roccastrada	7.289 €	2.430 €	0 €	0 €
San Vincenzo	0 €	0 €	134.864 €	44.955 €
Santa Fiora	12.401 €	4.134 €	0 €	0 €
Sassetta	20.373 €	6.791 €	0 €	0 €
Scansano	15.673 €	5.224 €	0 €	0 €
Scarlino	138.574 €	46.191 €	0 €	0 €
Seggiano	23.825 €	7.942 €	0 €	0 €
Semproniano	0 €	0 €	52.439 €	17.480 €
Sorano	0 €	0 €	93.846 €	31.282 €
Suvereto	0 €	0 €	46.436 €	15.479 €
TOTALE GROSSETO E LIVORNO	2.191.432 €	730.477 €	870.389 €	290.130 €

Iva esclusa

Comune	FATTURAZIONE DIFFERITA		FATTURAZIONE ANTICIPATA	
	Totale CI20 e 21 differito ad esercizi successivi	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Totale CI anni successivi con fatturazione anticipata nei PEF 2020 e 2021	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione anticipata da portare in detrazione dal Corrispettivo Impianti 2024
		B=A*1/3		D=C*1/3
Abbadia San Salvatore	79.187 €	26.396 €	0 €	0 €
Asciano	60.389 €	20.130 €	0 €	0 €
Buonconvento	145.679 €	48.560 €	0 €	0 €
Casole d'Elsa	38.170 €	12.723 €	0 €	0 €
Castellina in Chianti	0 €	0 €	85.784 €	28.595 €
Castelnuovo Berardenga	0 €	0 €	231.609 €	77.203 €
Castiglione d'Orcia	0 €	0 €	130.097 €	43.366 €
Cetona	0 €	0 €	59.860 €	19.953 €
Chianciano Terme	89.418 €	29.806 €	0 €	0 €
Chiusdino	0 €	0 €	5.556 €	1.852 €
Chiusi	0 €	0 €	57.365 €	19.122 €
Colle di Val d'Elsa	0 €	0 €	192.251 €	64.084 €
Gaiole in Chianti	35.668 €	11.889 €	0 €	0 €
Montalcino	0 €	0 €	29.345 €	9.782 €
Montepulciano	0 €	0 €	96.778 €	32.259 €
Monteriggioni	0 €	0 €	141.851 €	47.284 €
Monteroni d'Arbia	0 €	0 €	221.341 €	73.780 €
Monticiano	0 €	0 €	77.976 €	25.992 €
Murlo	0 €	0 €	21.617 €	7.206 €
Piancastagnaio	0 €	0 €	52.945 €	17.648 €
Pienza	0 €	0 €	82.897 €	27.632 €
Poggibonsi	0 €	0 €	267.924 €	89.308 €
Radda in Chianti	0 €	0 €	5.971 €	1.990 €
Radicofani	1.234 €	411 €	0 €	0 €
Radicondoli	0 €	0 €	18.346 €	6.115 €
Rapolano Terme	0 €	0 €	9.070 €	3.023 €
San Casciano dei Bagni	40.093 €	13.364 €	0 €	0 €
San Gimignano	0 €	0 €	1.348 €	449 €
San Quirico d'Orcia	24.864 €	8.288 €	0 €	0 €
Sarteano	0 €	0 €	60.410 €	20.137 €
Siena	0 €	0 €	556.588 €	185.529 €
Sinalunga	0 €	0 €	325.032 €	108.344 €
Sovicille	62.664 €	20.888 €	0 €	0 €
Torrita di Siena	38.819 €	12.940 €	0 €	0 €
Trequanda	0 €	0 €	34.957 €	11.652 €
TOTALE SIENA	616.184 €	205.395 €	2.766.917 €	922.306 €

Iva esclusa

Provincia/Macroarea	FATTURAZIONE DIFFERITA		FATTURAZIONE ANTICIPATA	
	Totale CI20 e 21 differito ad esercizi successivi	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 A B=A*1/3	Totale CI anni successivi con fatturazione anticipata nei PEF 2020 e 2021 C	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione anticipata da portare in detrazione dal Corrispettivo Impianti 2024 D=C*1/3
AR	2.723.936 €	907.979 €	211.099 €	70.366 €
GR+LI	2.191.432 €	730.477 €	870.389 €	290.130 €
SI	616.184 €	205.395 €	2.766.917 €	922.306 €
TOTALE ATS	5.531.552 €	1.843.851 €	3.848.405 €	1.282.802 €

ALLEGATO 5B

Tabella 5B – Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata del biennio 2020-2021 (ante IVA)

Comune	Corrispettivo Impianti 2024 ante rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D=A+B+C
Anghiari	253.842 €	3.704 €	0 €	257.546 €
Arezzo	5.807.292 €	0 €	-44.083 €	5.763.210 €
Badia Tedalda	65.288 €	12.334 €	0 €	77.622 €
Bibbiena	860.219 €	31.588 €	0 €	891.807 €
Bucine	727.393 €	0 €	-18.514 €	708.879 €
Capolona	190.835 €	1.292 €	0 €	192.127 €
Caprese Michelangelo	6.483 €	0 €	0 €	6.483 €
Castel Focognano	192.418 €	11.159 €	0 €	203.577 €
Castel San Niccolò	202.006 €	0 €	-1.570 €	200.437 €
Castelfranco Piandisco	409.564 €	16.752 €	0 €	426.316 €
Castiglion Fibocchi	91.311 €	0 €	-1.030 €	90.281 €
Castiglion Fiorentino	683.302 €	27.257 €	0 €	710.559 €
Cavriglia	640.391 €	30.938 €	0 €	671.329 €
Chitignano	66.992 €	2.869 €	0 €	69.860 €
Chiusi della Verna	214.098 €	0 €	-5.170 €	208.928 €
Civitella in Val di Chiana	467.868 €	50.169 €	0 €	518.037 €
Cortona	1.037.217 €	184.447 €	0 €	1.221.664 €
Foiano della Chiana	473.663 €	163.660 €	0 €	637.323 €
Laterina Pergine Valdarno	429.642 €	21.285 €	0 €	450.927 €
Loro Ciuffenna	190.967 €	10.982 €	0 €	201.948 €
Lucignano	188.894 €	7.343 €	0 €	196.237 €
Marciano della Chiana	160.149 €	16.500 €	0 €	176.649 €
Monte San Savino	381.278 €	25.405 €	0 €	406.683 €
Montemignaio	46.550 €	8.109 €	0 €	54.659 €
Monterchi	96.923 €	6.773 €	0 €	103.697 €
Montevarchi	1.109.971 €	43.957 €	0 €	1.153.928 €
Ortignano Raggiolo	52.015 €	3.941 €	0 €	55.956 €
Pieve Santo Stefano	202.477 €	25.071 €	0 €	227.548 €
Poppi	480.063 €	16.112 €	0 €	496.175 €
Pratovecchio Stia	377.520 €	26.028 €	0 €	403.549 €
San Giovanni Valdarno	790.576 €	8.427 €	0 €	799.003 €
Sansepolcro	1.214.669 €	73.534 €	0 €	1.288.203 €
Subbiano	273.363 €	2.037 €	0 €	275.400 €
Talla	63.924 €	3.086 €	0 €	67.010 €
Terranuova Bracciolini	629.334 €	73.220 €	0 €	702.553 €
TOTALE AREZZO	19.078.497 €	907.979 €	-70.366 €	19.916.109 €

Iva esclusa

Comune	Corrispettivo Impianti 2024 ante rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D=A+B+C
Arcidosso	96.404 €	0 €	-38.142 €	58.261 €
Campagnatico	112.244 €	0 €	-17.211 €	95.034 €
Campiglia Marittima	1.003.385 €	118.567 €	0 €	1.121.951 €
Capalbio	276.699 €	39.135 €	0 €	315.835 €
Castagneto Carducci	1.074.625 €	0 €	-36.104 €	1.038.521 €
Castel del Piano	195.250 €	16.631 €	0 €	211.881 €
Castell'Azzara	34.960 €	1.310 €	0 €	36.269 €
Castiglione della Pescaia	998.944 €	32.996 €	0 €	1.031.941 €
Cinigiano	107.472 €	0 €	-5.659 €	101.813 €
Civitella Paganico	152.235 €	0 €	-179 €	152.057 €
Follonica	1.317.513 €	32.971 €	0 €	1.350.485 €
Gavorrano	299.546 €	35.724 €	0 €	335.269 €
Grosseto	3.869.767 €	15.761 €	0 €	3.885.529 €
Isola del Giglio	178.844 €	12.232 €	0 €	191.076 €
Magliano in Toscana	106.423 €	5.119 €	0 €	111.543 €
Manciano	516.889 €	6.530 €	0 €	523.419 €
Massa Marittima	353.383 €	61.821 €	0 €	415.204 €
Monte Argentario	1.291.355 €	116.054 €	0 €	1.407.409 €
Monterotondo Marittimo	47.121 €	0 €	-14.695 €	32.426 €
Montieri	46.503 €	0 €	-6.501 €	40.003 €
Orbetello	769.374 €	0 €	-55.315 €	714.060 €
Piombino	2.423.661 €	162.915 €	0 €	2.586.576 €
Pitigliano	167.369 €	0 €	-823 €	166.547 €
Roccalbegna	43.181 €	0 €	-6.308 €	36.873 €
Roccastrada	400.533 €	2.430 €	0 €	402.963 €
San Vincenzo	1.015.327 €	0 €	-44.955 €	970.373 €
Santa Fiora	98.788 €	4.134 €	0 €	102.921 €
Sassetta	42.822 €	6.791 €	0 €	49.613 €
Scansano	230.842 €	5.224 €	0 €	236.066 €
Scarlino	335.533 €	46.191 €	0 €	381.724 €
Seggiano	46.549 €	7.942 €	0 €	54.490 €
Semproniano	45.714 €	0 €	-17.480 €	28.234 €
Sorano	140.535 €	0 €	-31.282 €	109.253 €
Suvereto	123.366 €	0 €	-15.479 €	107.887 €
TOTALE GROSSETO E LIVORNO	17.963.156 €	730.477 €	-290.130 €	18.403.504 €

Iva esclusa

Comune	Corrispettivo Impianti 2024 ante rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D=A+B+C
Abbadia San Salvatore	300.527 €	26.396 €	0 €	326.922 €
Asciano	274.969 €	20.130 €	0 €	295.099 €
Buonconvento	151.957 €	48.560 €	0 €	200.516 €
Casole d'Elsa	286.150 €	12.723 €	0 €	298.873 €
Castellina in Chianti	182.566 €	0 €	-28.595 €	153.971 €
Castelnuovo Berardenga	381.482 €	0 €	-77.203 €	304.279 €
Castiglione d'Orcia	187.858 €	0 €	-43.366 €	144.492 €
Cetona	155.155 €	0 €	-19.953 €	135.202 €
Chianciano Terme	354.401 €	29.806 €	0 €	384.207 €
Chiusdino	146.483 €	0 €	-1.852 €	144.631 €
Chiusi	371.943 €	0 €	-19.122 €	352.821 €
Colle di Val d'Elsa	905.616 €	0 €	-64.084 €	841.533 €
Gaiole in Chianti	224.354 €	11.889 €	0 €	236.243 €
Montalcino	428.398 €	0 €	-9.782 €	418.616 €
Montepulciano	905.288 €	0 €	-32.259 €	873.029 €
Monteriggioni	654.458 €	0 €	-47.284 €	607.175 €
Monteroni d'Arbia	363.190 €	0 €	-73.780 €	289.410 €
Monticiano	66.647 €	0 €	-25.992 €	40.655 €
Murlo	79.973 €	0 €	-7.206 €	72.767 €
Piancastagnaio	327.896 €	0 €	-17.648 €	310.248 €
Pienza	146.368 €	0 €	-27.632 €	118.736 €
Poggibonsi	1.050.775 €	0 €	-89.308 €	961.467 €
Radda in Chianti	174.060 €	0 €	-1.990 €	172.070 €
Radicondoli	47.731 €	411 €	0 €	48.142 €
Radicondoli	51.554 €	0 €	-6.115 €	45.439 €
Rapolano Terme	305.373 €	0 €	-3.023 €	302.350 €
San Casciano dei Bagni	72.904 €	13.364 €	0 €	86.268 €
San Gimignano	634.011 €	0 €	-449 €	633.562 €
San Quirico d'Orcia	202.559 €	8.288 €	0 €	210.847 €
Sarteano	240.966 €	0 €	-20.137 €	220.829 €
Siena	2.751.990 €	0 €	-185.529 €	2.566.461 €
Sinalunga	549.491 €	0 €	-108.344 €	441.147 €
Sovicille	379.184 €	20.888 €	0 €	400.072 €
Torrita di Siena	287.317 €	12.940 €	0 €	300.257 €
Trequanda	61.166 €	0 €	-11.652 €	49.514 €
TOTALE SIENA	13.704.759 €	205.395 €	-922.306 €	12.987.848 €

Iva esclusa

Comune	Corrispettivo Impianti 2024 ante rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D=A+B+C
AR	19.078.497 €	907.979 €	-70.366 €	19.916.109 €
GR+LI	17.963.156 €	730.477 €	-290.130 €	18.403.504 €
SI	13.704.759 €	205.395 €	-922.306 €	12.987.848 €
TOTALE ATS	50.746.412 €	1.843.851 €	-1.282.802 €	51.307.461 €

Iva esclusa

ALLEGATO 5C

Tabella 5C – Confronto Corrispettivo Impianti 2024 con Corrispettivo Impianti 2022 ai fini PEF – Dati per singolo Comune ante IVA

Comune	Corrispettivo Impianti 2024	Corrispettivo Impianti 2023	Delta Corrispettivo Impianti 2024-2023
	A	B	C=A-B
Anghiari	257.546 €	303.437 €	-45.891 €
Arezzo	5.763.210 €	4.988.729 €	774.481 €
Badia Tedalda	77.622 €	81.125 €	-3.504 €
Bibbiena	891.807 €	821.133 €	70.674 €
Bucine	708.879 €	660.000 €	48.879 €
Capolona	192.127 €	155.046 €	37.081 €
Caprese Michelangelo	6.483 €	1.404 €	5.079 €
Castel Focognano	203.577 €	227.310 €	-23.733 €
Castel San Niccolo	200.437 €	190.676 €	9.761 €
Castelfranco Piandisco	426.316 €	402.824 €	23.492 €
Castiglion Fibocchi	90.281 €	82.060 €	8.221 €
Castiglion Fiorentino	710.559 €	511.485 €	199.074 €
Cavriglia	671.329 €	672.433 €	-1.104 €
Chitignano	69.860 €	73.953 €	-4.092 €
Chiusi della Verna	208.928 €	203.823 €	5.105 €
Civitella in Val di Chiana	518.037 €	457.204 €	60.833 €
Cortona	1.221.664 €	1.268.282 €	-46.618 €
Foiano della Chiana	637.323 €	317.680 €	319.643 €
Laterina Pergine Valdarno	450.927 €	476.829 €	-25.902 €
Loro Ciuffenna	201.948 €	316.470 €	-114.522 €
Lucignano	196.237 €	157.698 €	38.539 €
Marciano della Chiana	176.649 €	177.783 €	-1.134 €
Monte San Savino	406.683 €	345.316 €	61.367 €
Montemignaio	54.659 €	70.019 €	-15.360 €
Monterchi	103.697 €	135.562 €	-31.865 €
Montevarchi	1.153.928 €	1.264.458 €	-110.530 €
Ortignano Raggiolo	55.956 €	57.606 €	-1.649 €
Pieve Santo Stefano	227.548 €	223.547 €	4.001 €
Poppi	496.175 €	518.930 €	-22.755 €
Pratovecchio Stia	403.549 €	390.177 €	13.372 €
San Giovanni Valdarno	799.003 €	825.223 €	-26.221 €
Sansepolcro	1.288.203 €	1.167.602 €	120.601 €
Subbiano	275.400 €	229.087 €	46.313 €
Talla	67.010 €	64.744 €	2.267 €
Terranuova Bracciolini	702.553 €	553.071 €	149.482 €
TOTALE AREZZO	19.916.109 €	18.392.723 €	1.523.386 €

Iva esclusa

Comune	Corrispettivo Impianti 2024	Corrispettivo Impianti 2023	Delta Corrispettivo Impianti 2024-2023
	A	B	C=A-B
Arcidosso	58.261 €	-10.122 €	68.383 €
Campagnatico	95.034 €	59.915 €	35.119 €
Campiglia Marittima	1.121.951 €	866.733 €	255.218 €
Capalbio	315.835 €	225.730 €	90.105 €
Castagneto Carducci	1.038.521 €	813.611 €	224.910 €
Castel del Piano	211.881 €	-35.685 €	247.566 €
Castell'Azzara	36.269 €	30.273 €	5.997 €
Castiglione della Pescaia	1.031.941 €	1.106.575 €	-74.634 €
Cinigiano	101.813 €	71.306 €	30.507 €
Civitella Paganico	152.057 €	118.994 €	33.063 €
Follonica	1.350.485 €	1.092.367 €	258.117 €
Gavorrano	335.269 €	249.623 €	85.646 €
Grosseto	3.885.529 €	2.942.835 €	942.693 €
Isola del Giglio	191.076 €	142.005 €	49.071 €
Magliano in Toscana	111.543 €	88.223 €	23.320 €
Manciano	523.419 €	285.068 €	238.350 €
Massa Marittima	415.204 €	409.398 €	5.805 €
Monte Argentario	1.407.409 €	1.032.507 €	374.902 €
Monterotondo Marittimo	32.426 €	25.391 €	7.035 €
Montieri	40.003 €	26.183 €	13.820 €
Orbetello	714.060 €	719.667 €	-5.608 €
Piombino	2.586.576 €	2.118.887 €	467.688 €
Pitigliano	166.547 €	125.869 €	40.677 €
Roccalbegna	36.873 €	28.812 €	8.061 €
Roccastrada	402.963 €	270.349 €	132.614 €
San Vincenzo	970.373 €	722.406 €	247.966 €
Santa Fiora	102.921 €	81.757 €	21.164 €
Sassetta	49.613 €	36.957 €	12.655 €
Scansano	236.066 €	176.169 €	59.897 €
Scarlino	381.724 €	305.283 €	76.442 €
Seggiano	54.490 €	71.794 €	-17.304 €
Semproniano	28.234 €	20.419 €	7.815 €
Sorano	109.253 €	74.946 €	34.307 €
Suvereto	107.887 €	83.745 €	24.142 €
TOTALE GROSSETO E LIVORNO	18.403.504 €	14.377.994 €	4.025.510 €

Iva esclusa

Comune	Corrispettivo Impianti 2024	Corrispettivo Impianti 2023	Delta Corrispettivo Impianti 2024-2023
	A	B	C=A-B
Abbadia San Salvatore	326.922 €	277.046 €	49.876 €
Asciano	295.099 €	355.225 €	-60.126 €
Buonconvento	200.516 €	155.535 €	44.981 €
Casole d'Elsa	298.873 €	208.958 €	89.916 €
Castellina in Chianti	153.971 €	110.800 €	43.171 €
Castelnuovo Berardenga	304.279 €	261.507 €	42.772 €
Castiglione d'Orcia	144.492 €	62.766 €	81.726 €
Cetona	135.202 €	155.227 €	-20.026 €
Chianciano Terme	384.207 €	327.066 €	57.141 €
Chiusdino	144.631 €	143.793 €	838 €
Chiusi	352.821 €	348.695 €	4.126 €
Colle di Val d'Elsa	841.533 €	871.085 €	-29.552 €
Gaiole in Chianti	236.243 €	163.326 €	72.917 €
Montalcino	418.616 €	394.630 €	23.986 €
Montepulciano	873.029 €	733.112 €	139.917 €
Monteriggioni	607.175 €	377.846 €	229.328 €
Monteroni d'Arbia	289.410 €	246.075 €	43.335 €
Monticiano	40.655 €	15.385 €	25.269 €
Murlo	72.767 €	108.150 €	-35.383 €
Piancastagnaio	310.248 €	411.307 €	-101.059 €
Pienza	118.736 €	105.682 €	13.054 €
Poggibonsi	961.467 €	1.380.129 €	-418.662 €
Radda in Chianti	172.070 €	143.986 €	28.084 €
Radicondoli	48.142 €	-2.232 €	50.374 €
Radicondoli	45.439 €	55.899 €	-10.460 €
Rapolano Terme	302.350 €	227.013 €	75.336 €
San Casciano dei Bagni	86.268 €	15.955 €	70.313 €
San Gimignano	633.562 €	508.285 €	125.277 €
San Quirico d'Orcia	210.847 €	170.057 €	40.790 €
Sarteano	220.829 €	222.686 €	-1.857 €
Siena	2.566.461 €	1.871.974 €	694.487 €
Sinalunga	441.147 €	406.549 €	34.597 €
Sovicille	400.072 €	386.166 €	13.906 €
Torrita di Siena	300.257 €	283.378 €	16.879 €
Trequanda	49.514 €	38.835 €	10.678 €
TOTALE SIENA	12.987.848 €	11.541.898 €	1.445.950 €

Iva esclusa

Comune	Corrispettivo Impianti 2024	Corrispettivo Impianti 2023	Delta Corrispettivo Impianti 2024-2023
	A	B	C=A-B
AR	19.916.109 €	18.392.723 €	1.523.386 €
GR+LI	18.403.504 €	14.377.994 €	4.025.510 €
SI	12.987.848 €	11.541.898 €	1.445.950 €
TOTALE ATS	51.307.461 €	44.312.615 €	6.994.846 €

Iva esclusa

ALLEGATO 6

**Relazione: Computo dei costi delle attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti
urbani residui, organici e terre di spazzamento**

ALLEGATO 6

**Computo dei costi delle attività di trattamento,
recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui,
organici e terre di spazzamento**

- Applicazione MTR-2 sul PEF 2024 per la determinazione delle voci CTS e CTR -



SOMMARIO

<u>1</u>	<u>PREMESSA</u>	<u>3</u>
<u>2</u>	<u>LA DISCIPLINA REGOLATORIA MTR-2 PER LA DETERMINAZIONE DELLE COMPONENTI CTS E CTR PER LA PARTE RELATIVA AL TRATTAMENTO, RECUPERO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI URBANI RESIDUI, ORGANICI E TERRE DI SPAZZAMENTO</u>	<u>5</u>
<u>3</u>	<u>LA CORRISPONDENZA TRA IL CORRISPETTIVO IMPIANTI DI COMPETENZA 2024 E I VALORI DELLE COMPONENTI CTR E CTS</u>	<u>8</u>
3.1	CORRISPETTIVO IMPIANTI DI COMPETENZA 2024	8
3.2	LE COMPONENTI CTS E CTR DETERMinate AI SENSI DELL'APPLICAZIONE DELL'MTR-2 ARERA	9
<u>ALLEGATO A</u>		<u>11</u>
<u>ALLEGATO B</u>		<u>18</u>
<u>ALLEGATO C</u>		<u>25</u>
<u>ALLEGATO D</u>		<u>29</u>

1 Premessa

Si ricorda che a valle dell'approvazione da parte di ARERA della Delibera N. 363 del 3 agosto 2021, che ha approvato l'MTR-2 valido anche come emanazione del provvedimento Impianti, la scrivente Autorità ha avviato con nota prot. 6051 del 05.11.2021 il procedimento finalizzato a recepire la nuova disciplina in materia di impianti, dettata anche:

1. alla determinazione dei costi relativi alle componenti CTR e CTS da imputare sui PEF comunali nel biennio 2022 e 2023 del quadriennio 2022-2025 in applicazione dell'MTR-2;
2. alle modalità di fatturazione del Corrispettivo impianti imputato sui PEF comunali 2022.

Tale procedimento si era concluso con nota prot.71/22 assumendo, in particolare, sul tema dei costi relativi alle componenti CTR e CTS da imputare sui PEF comunali delle annualità 2022-2023 del quadriennio 2022-2025, i seguenti orientamenti con riferimento alla situazione in atto presso ATO Toscana Sud:

- a) il procedimento per la determinazione dei costi relativi alle componenti CTS e CTR da imputare sui PEF comunali delle annualità 2022-2023 non sarebbe stato influenzato dall'approvazione delle nuove tariffe di accesso agli impianti stabilite dall'MTR-2, che sarebbero state invece le uniche rilevanti per il calcolo del Corrispettivo dovuto ai Terzi Gestori Impianti a partire dall'esercizio 2022, senza che quindi tale Corrispettivo ad essi dovuto dai rispettivi conferitori (in particolare SEI Toscana) venisse in alcun modo influenzato dal procedimento per la determinazione dei costi relativi alle componenti CTS e CTR da imputare sui PEF comunali delle annualità 2022-2023;
- b) la determinazione delle componenti CTS e CTR da imputare sul PEF del biennio 2022-2023 sarebbe stata ottenuta come prodotto tra:
 - i quantitativi conferiti (t) previsti nella Programmazione dell'anno di riferimento (e quindi dalla Programmazione 2022 per il PEF 2022 e dalla Programmazione 2023 per il PEF 2023);
 - il corrispettivo unitario (€/t) quantificato in misura pari alla tariffa accertata da ATO per il calcolo del Corrispettivo Impianti del secondo esercizio precedente (rispettivamente il 2020 per il PEF 2022 e il 2021 per il PEF 2023).

In esecuzione di quanto previsto dall'art.26.6 dell'MTR-2, l'Autorità aveva stabilito che la determinazione del Corrispettivo unitario rilevante ai fini delle componenti CTS e CTR da imputare sul PEF 2022-2023 doveva riferirsi:

- all'atto di accertamento delle tariffe corrispondenti alle "Fasce Tariffarie" adottato dall'Autorità di Ambito rispettivamente per l'esercizio 2020 (Determina 131/19) e per l'esercizio 2021 (Determina 46/21), salvo le modifiche/integrazioni apportate con successivi atti deliberativi da parte dell'Assemblea di Ambito (ad esempio per disciplinare le tariffe relative a quantità non comprese all'interno dell'intervallo di conferimento Min-Max previsto dalle Convenzioni)
- alla successiva puntuale determinazione della tariffa unitaria da applicare per il PEF 2022 (o 2023) calcolata, all'interno delle suddette Fasce Tariffarie, in funzione delle quantità di conferimenti previste nella Programmazione 2022 (o 2023)

L'Autorità aveva inoltre stabilito infine che nella determinazione delle componenti CTS e CTR da imputare sul PEF 2022 (o 2023) dei singoli Comuni si dovesse tener conto:

- del Conguaglio, a debito o a credito dei singoli gestori impianti, calcolato ai sensi della Convenzioni vigenti relativamente alle consuntivazioni dell'annualità 2020 (o 2021), da riconoscere nella fatturazione autorizzata ai gestori impianti nel corso del 2022 (o 2023)
- del rimborso dei tributi locali e oneri fiscali conseguenti, quantificato in acconto sulla base dei costi rendicontati da SEI per l'annualità 2020;
- del riconoscimento dei costi sostenuti dal Gestore SEI Toscana per l'avvio al trattamento di Terre di Spazzamento
- del progressivo recupero, a credito, della fatturazione differita di competenza degli esercizi 2020 e 2021, secondo un piano pluriennale di completo esaurimento delle spettanze dovute ai gestori degli impianti e ai comuni (in tre annualità come stabilito con DA n.10/2023).

Per l'aggiornamento del PEF TARI del biennio 2024-2025 ai sensi della Deliberazione ARERA 389/2023, l'Autorità di Ambito, con nota prot.1006/2024 ha proceduto a comunicare a SEI Toscana e ai gestori degli impianti le modalità di determinazione delle componenti CTS e CTR da imputare nel PEF a partire da quanto già convenuto con il richiamato procedimento di alla nota prot.n.71/2022.

L'Autorità ha rappresentato che, in analogia a quanto stabilito nel procedimento richiamato per la determinazione delle componenti CTS e CTR da imputare nei PEF 2022 e 2023, vista l'invariata disposizione di quanto stabilito al richiamato punto 4 dell'art. 26 dell'MTR2, aggiornato ai sensi della Delibera di ARERA n.389/23 e seguenti, nel caso in cui il gestore non svolga (in tutto o in parte) direttamente l'attività di trattamento, smaltimento e recupero, le rispettive componenti di costo CTS e CTR per le annualità 2024 e 2025 sono ottenute come il prodotto tra:

- i quantitativi conferiti (t) previsti nella Programmazione dell'anno di riferimento (e quindi dalla Programmazione 2024 per il PEF 2024 e dalla Programmazione 2025 per il PEF 2025);
- il corrispettivo unitario del servizio (€/t) quantificato ai sensi del sotto richiamato art.26.6.

L'Autorità ha altresì rappresentato che la definizione dell'ammontare delle componenti di costo CTS e CTR sarebbe avvenuta prendendo a riferimento le Tariffe Impianti approvate con DA n.2/2023 e nello specifico:

- per determinare le componenti di costo CTS e CTR del PEF 2024 saranno applicate le Tariffe Impianti dell'anno a-2 ovvero le Tariffe Impianti dell'anno 2022;
- per determinare le componenti di costo CTS e CTR del PEF 2025 saranno applicate le Tariffe Impianti dell'anno a-2 ovvero le Tariffe Impianti dell'anno 2023.

Nel caso di impianti per i quali suddetta tariffa non è stata definita e/o approvata ovvero per gli impianti che hanno subito un significativo revamping impiantistico che modifica i quantitativi trattati e/o i flussi di risulta prodotti post trattamento per i quali è prevista una attivazione nel corso del periodo 2024-2025, in mancanza quindi di tariffe di riferimento applicate nel corso delle annualità 2022 e 2023, si è proceduto alla quantificazione delle componenti di costo CTS e CTR da imputare nei PEF comunali nell'esercizio 2024 e 2025 applicando, secondo le disposizioni della DA n.03/2024, i corrispettivi unitari provvisori per l'annualità 2024 – 2025 elaborati dai TGI secondo l'applicazione dell'MTR-2 ARERA, a valle di una prima valutazione da parte dell'Autorità.

La presente relazione è focalizzata pertanto sulla determinazione dei costi relativi alle componenti CTS e CTR da imputare sull'aggiornamento dei PEF comunali dell'annualità 2024 del biennio 2024-2025, in quanto PEF rilevante ai fini della determinazione della TARI 2024 per i singoli Consigli Comunali entro il termine di legge ad oggi fissato al 30.04.2022.

2 La disciplina regolatoria MTR-2 per la determinazione delle componenti CTS e CTR per la parte relativa al trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui, organici e terre di spazzamento

L'Autorità di Regolazione per l'Energia, Reti e Ambiente (ARERA) con delibera n.363 del 03.08.2021 ha approvato il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2) per il periodo regolatorio 2022-2025 fissando i criteri per la definizione delle tariffe di accesso agli impianti, con particolare riferimento agli impianti di chiusura del ciclo (compostaggi, termovalorizzatori, discariche e indirettamente i selettori), e il loro effetto sui costi riconosciuti (art. 26 dell'MTR – 2) nel caso in cui il gestore non svolga (in tutto o in parte) direttamente l'attività di trattamento e smaltimento e l'attività di trattamento e recupero.

Nel corso del 2023, ARERA con delibera n. 389/2023/R/Rif ha approvato l'aggiornamento biennale (2024-2025) del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR – 2) che di fatto conferma l'impostazione del richiamato art. 26 dell'MTR-2 relativo alla quantificazione dei costi riconosciuti per le attività di trattamento e smaltimento e l'attività di recupero ricompresi tra le entrate tariffarie di riferimento per ciascun anno nelle componenti CTS e CTR.

Infine, ARERA con delibera n. 7/2024/R/Rif del 23.01.2024, in ottemperanza delle sentenze del Consiglio di Stato, Sezione Seconda, nn. 10548, 10550, 10734, 10775 del 2023, in materia di regolazione tariffaria degli impianti di trattamento di rifiuti, ha provveduto all'aggiornamento della deliberazione ARERA n. 363/2021/R/Rif e il relativo MTR-2 confermando, per il biennio 2024 – 2025:

- il ruolo della Regione come Soggetto Competente all'individuazione di impianti di chiusura del ciclo "minimi" e "aggiuntivi" e dispone che la suddetta individuazione per gli impianti di chiusura del ciclo "minimi" avvenga sulla base dei criteri indicati dal PNGR di cui al decreto del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica 24 giugno 2022 n.257, come eventualmente modificati e integrati;
- l'impostazione dell'art. 26 dell'MTR – 2 relativamente alle componenti di costo CTS e CTR per le attività di trattamento e smaltimento e l'attività di trattamento e recupero;

Pertanto, come già anticipato nelle premesse, il procedimento per la determinazione dei costi relativi alle componenti CTR e CTS da imputare sui PEF comunali del biennio 2024-2025, vista la sostanziale invarianza delle disposizioni contenute nell'art.26 dell'MTR-2, sarà analogo a quanto stabilito nel procedimento richiamato per la determinazione delle componenti CTS e CTR imputate nei PEF 2022 e 2023 e non sarà influenzato dall'approvazione delle nuove tariffe di accesso agli impianti stabilite dall'MTR-2 per le annualità 2024 e 2025. .

Per il biennio 2024 e 2025, pertanto, la determinazione dei costi del Corrispettivo impianti da imputare sui PEF comunali è ancora ottenuta dal prodotto tra:

- il corrispettivo unitario (€/t) espressamente quantificato da ARERA in misura pari alla tariffa approvata e/o giustificata dal soggetto competente nel secondo anno precedente (rispettivamente il 2022 e il 2023)
- i quantitativi conferiti (t) in ciascun dei due esercizi, senza ulteriori precisazioni in ordine all'anno di misurazione dei conferimenti

Si richiamano, gli art. 8.4 e 8.6 dell'MTR-2, aggiornato con i già richiamati atti di ARERA del 2023 e 2024, che identificano i costi per le attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani, allocati alle voci di PEF CTS (Costi trattamento e smaltimento) e CTR (Costi di trattamento e recupero) nei termini di seguito riportati:

- *“La componente CTSa (come definita, a partire dal 2024, al comma 26.2 nel caso in cui il gestore non svolga, in tutto o in parte, direttamente l’attività di trattamento e smaltimento), è riferita ai costi operativi per l’attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani, incluse eventuali operazioni di pretrattamento dei rifiuti urbani residui, nonché le seguenti operazioni:*
 - *trattamento presso gli impianti di trattamento meccanico-biologico costituiti da: unità di trattamento meccanico (per esempio: separatori, compattatori, sezioni di tritovagliatura) e/o unità di trattamento biologico (a titolo esemplificativo, bioessiccazione, biostabilizzazione, digestione anaerobica), attribuiti secondo un criterio di ripartizione basato sulla quantità dei rifiuti urbani avviati a successivo smaltimento;*
 - *smaltimento presso gli impianti di incenerimento senza recupero energetico e smaltimento in impianti di discarica controllata.”*
- *“La componente CTRa (come definita, a partire dal 2024, al comma 26.3 nel caso in cui il gestore non svolga, in tutto o in parte, direttamente l’attività di trattamento e recupero), è relativa ai costi operativi per l’attività di trattamento e di recupero dei rifiuti urbani e delle operazioni per il conferimento delle frazioni della raccolta differenziata alle piattaforme o agli impianti di trattamento (finalizzato al riciclo e al riutilizzo, o in generale al recupero), che include le seguenti operazioni:*
 - *trattamento presso gli impianti di trattamento meccanico-biologico costituiti da unità di trattamento meccanico e/o unità di trattamento biologico, attribuiti secondo un criterio di ripartizione basato sulla quantità dei rifiuti urbani avviati a successivo recupero;*
 - *recupero energetico realizzato presso gli impianti di incenerimento;*
 - *conferimento della frazione organica agli impianti di compostaggio, di digestione anaerobica o misti;*
 - *commercializzazione e valorizzazione delle frazioni differenziate dei rifiuti raccolti.”*

I costi delle attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui, degli organici e delle terre da spazzamento prodotti nei Comuni di ATO Toscana Sud (che formano il Corrispettivo Impianti di competenza 2024) confluiscono nelle citate voci CTS e CTR del PEF ARERA, e precisamente:

- a. Il costo afferente ai rifiuti organici conferiti agli impianti di compostaggio viene interamente imputato sulla voce CTR;
- b. Il costo afferente ai rifiuti da terre di spazzamento e conferiti all’impianto di trattamento e recupero viene interamente imputato sulla voce CTR;
- c. Il costo afferente ai rifiuti indifferenziati conferiti direttamente agli impianti di termovalorizzazione viene interamente imputato sulla voce CTR.

Il costo afferente ai rifiuti indifferenziati conferiti agli impianti di selezione (TMB) il cui trattamento genera rifiuti secondari da conferire agli impianti di destinazione finale, viene ripartito tra le voci CTS e CTR in proporzione alle quantità avviate, al termine del trattamento, rispettivamente a smaltimento (discarica) o a

recupero (termovalorizzazione o discarica nel caso di FOS avviata a recupero), ai sensi dell'art.26.5 dell'MTR-2 ARERA¹.

Ai sensi degli art. 26.2 e 26.3 dell'MTR-2 ARERA, che disciplinano le modalità di determinazione delle componenti di costo *CTS* e *CTR* nel caso in cui il Gestore non svolga direttamente l'attività di trattamento e smaltimento e l'attività di trattamento e recupero le predette componenti *CTS* e *CTR* sono ottenute ai sensi dell'art.26.4, come prodotto tra:

- a. il corrispettivo unitario del servizio (€/tonn)
- b. i quantitativi conferiti (espressi in tonnellate);

Pertanto, in considerazione del procedimento di calcolo del Corrispettivo Impianti ai fini del PEF annuale previsto dal sistema regolatorio vigente presso l'Ambito rifiuti Toscana Sud, il costo a carico di ciascun Comune per il trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti conferiti agli impianti d'Ambito può essere rappresentato dal prodotto tra:

- Corrispettivo unitario (€/t) calcolato ai sensi dei richiamati atti di regolazione in funzione delle quantità conferite risultanti dalla programmazione, rettificato per tener conto degli effetti di conguaglio della consuntivazione degli anni precedenti, e maggiorato dell'Indennità di Disagio Ambientale e dell'Ecotassa oltre che delle componenti riferite ai Tributi Locali e all'avvio a recupero delle terre di spazzamento;
- Quantità di rifiuti (t/anno) conferite dal Comune agli Impianti d'Ambito secondo la programmazione dell'esercizio (per il 2025 ai soli fini PEF), distinte tra rifiuti organici e rifiuti urbani residui (indifferenziati);

¹ In particolare, i criteri adottati per la ripartizione dei costi dei TMB secondo quanto sopra richiamato sono quelli riportati nelle tabelle sottostanti:

ANNO 2024	Driver di ripartizione ai sensi art.26.5 MTR-2	
Impianto TMB	CTR	CTS
S - Casa Rota	61,27%	38,73%
S - San Zeno	88,68%	11,32%
S - Strillaie	22,32%	77,68%
S - Le Cortine	65,39%	34,61%

3 La corrispondenza tra il Corrispettivo Impianti di competenza 2024 e i valori delle componenti CTR e CTS

Con la finalità di illustrare la corrispondenza tra:

- a. i valori del Corrispettivo Impianti di competenza 2024, ove tali importi siano approvati dall'Assemblea di Ambito
- e
- b. i rispettivi valori delle componenti CTR e CTS determinati per ciascun Comune ai sensi dell'MTR-2 da utilizzare per la determinazione dei PEF comunali dell'esercizio 2024

di seguito si descrivono le suddette componenti.

3.1 Corrispettivo Impianti di competenza 2024

Il valore del Corrispettivo Impianti di competenza 2024 come riportato nell'Allegato A alla presente, ove approvato dall'Assemblea di Ambito, è composto:

- 1) dal Corrispettivo Impianti 2024 ante effetti di rettifica per recupero fatturazioni differite/anticipare del biennio 2020-2021 quale somma delle seguenti componenti:
 - la prima rata triennale degli Effetti di Conguaglio di cui alla DA n.17 del 30.11.2023 dovuti alla Consuntivazione dell'esercizio 2022 confrontata con il relativo Preventivo, per un totale in aumento di € 1.811.294 (di cui 1.424.089 € attribuibili alla filiera RUR e 387.205 € attribuibile alla filiera FORSU/Verde, entrambi gli importi in incremento)
 - Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 pari a complessivi € 47.634.799 (di cui €37.814.686 attribuibili alla filiera RUR e € 9.820.113 attribuibili alla filiera FORSU/verde) comprensivo di:
 - Corrispettivo di Gestione Impianti pari a € 43.227.712;
 - Indennità di Disagio Ambientale pari a € 3.237.014;
 - Tributo per il conferimento in discarica (Ecotassa) pari a € 1.170.073;
 - Rettifica, ai sensi di quanto approvato con DA n.1 del 07.02.2023, del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 applicato nel PEF TARI 2023, per un importo in riduzione pari a € 279.785;
 - Rimborso dei tributi locali e oneri fiscali conseguenti, quantificato in acconto sulla base dei costi rendicontati da SEI per l'annualità 2022, pari ad € 431.041;
 - Riconoscimento a SEI Toscana della fatturazione emessa nei suoi confronti dal Gestore (Ecocentro) dell'impianto di trattamento di Terre di Spazzamento quantificata a preventivo per un importo pari a € 1.319.000;
 - Effetti di conguaglio per le annualità 2021 e 2022, rispetto a quanto imputato a titolo di preventivo nei PEF TARI nelle annualità 2021 e 2022, per l'avvio a recupero delle Terre di Spazzamento così come accertato con DDG n.17 del 10.04.2024 per un totale in diminuzione per un importo pari a € 169.936;
- 2) dal recupero graduale nell'arco del quadriennio 2022-2025 regolato dall'MTR-2 dei differimenti/anticipazioni di fatturazione del biennio 2020-2021 in tre rate equivalenti da imputare (a carico o in detrazione) dei PEF comunali di ciascun anno del triennio 2022-2024 con conseguente imputazione sul PEF 2024 della terza e ultima rata di recupero pari a:

- € 1.843.851 per i 60 Comuni con fatturazione differita da imputare a carico del Corrispettivo Impianti
- € 1.282.802 per i 43 Comuni con fatturazione anticipata da portare in detrazione dal Corrispettivo Impianti

3.2 Le componenti CTS e CTR determinate ai sensi dell'applicazione dell'MTR-2 ARERA

Per determinare i costi delle componenti *CTS* e *CTR* rilevanti a fini PEF dell'annualità 2024, secondo la disciplina dettata dagli art. 8.4 e 8.6, e 26.5 dell'MTR-2, partendo dai dati sottoposti all'approvazione dell'Assemblea di ATO del Corrispettivo Impianti 2024 (post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata), è necessario procedere al computo presso ogni Comune:

- dei quantitativi conferiti, distintamente tra componente CTR e componente CTS, sulla base della programmazione annuale dei flussi 2024:
 - attribuendo interamente sulla voce CTR le quantità di rifiuti organici conferiti agli impianti di compostaggio, e le quantità di rifiuti da terre di spazzamento avviato a recupero;
 - ripartendo le quantità di rifiuti indifferenziati residui (RUR) tra la voce CTR e la voce CTS in proporzione all'incidenza sul totale dei costi delle rispettive filiere provinciali di recupero e smaltimento (Allegato B);
- del corrispettivo unitario della componente CTR, calcolato quale media ponderata delle tariffe unitarie onnicomprensive applicate:
 - al conferimento dei rifiuti organici presso gli impianti di compostaggio,
 - al conferimento dei rifiuti da terre di spazzamento presso l'impianto di recupero,
 - al conferimento dei rifiuti indifferenziati a recupero energetico, sia in via diretta al termovalorizzatore o previo trattamento presso il Selettore (Allegati B);
- del corrispettivo unitario della componente CTS pari alla tariffa unitaria onnicomprensiva applicata al conferimento dei rifiuti indifferenziati a smaltimento a discarica, sia in via diretta (ormai residuale) o previo trattamento presso il Selettore (Allegato C).

Le predette tariffe unitarie onnicomprensive stabilite dall'Autorità d'Ambito tengono conto anche dei corrispondenti della prima rata triennale degli effetti di congruaggio della consuntivazione dell'esercizio 2022, distintamente per ciascun Comune, nella misura stabilita dalla delibera in approvazione del Corrispettivo Impianti rilevante a fini PEF annuale.

Si precisa che:

- ai fini della determinazione dei sopra indicati Corrispettivi per il trattamento recupero e smaltimento dei rifiuti indifferenziati (imputati alle voci CTS e CTR del PEF ARERA) non concorre l'attività di avvio a recupero energetico del CSS prodotto dall'impianto di Strillaie in quanto tale attività rientra tra quelle svolte dal Gestore SEI Toscana all'interno della Concessione del Servizio di Ambito e quindi valorizzate alla voce CTR in applicazione di quanto previsto dal MTR all'art.8.6 sulla base dei dati di bilancio del Gestore.

- la descritta metodologia di calcolo delle componenti CTR e CTS non si applica al Comune di Caprese Michelangelo per il quale l'Autorità non elabora il PEF

L'esito delle elaborazioni condotte secondo le modalità sopra indicate in applicazione del metodo ARERA per le richiamate componenti CTS e CTR è sinteticamente rappresentato nelle seguenti tabelle riportate negli allegati alla presente relazione:

- i. le tabelle Allegato B che rappresentano per ciascun Comune, per l'esercizio 2024, i quantitativi di rifiuti organici, di rifiuti da terre di spazzamento avviate a recupero e i rifiuti urbani residui (indifferenziati) conferiti agli impianti d'Ambito e impianti di recupero nel predetto esercizio, come attribuiti alle voci CTR e CTS, e i corrispondenti corrispettivi unitari determinati secondo le regole sopra indicate definite dall'MTR-2 ARERA;
- ii. le tabelle Allegato C che, per l'esercizio 2024, rappresentano il computo delle voci CTS e CTR ai fini del PEF calcolato applicando le regole dell'MTR-2 ARERA alle risultanze delle elaborazioni di cui alle tabelle Allegato B, evidenziando distintamente per ciascun Comune:
 - a) le quantità totali conferite a recupero (CTR), sia in via diretta che previo trattamento;
 - b) le quantità totali conferite a smaltimento (CTS);
 - c) le tariffe unitarie mediamente applicate alle quantità totali conferite a recupero (CTR);
 - d) le tariffe unitarie mediamente applicate alle quantità totali conferite a smaltimento (CTS);
 - e) il costo totale della voce CTR, quale prodotto delle corrispondenti quantità e tariffe unitarie;
 - f) il costo totale della voce CTS, quale prodotto delle corrispondenti quantità e tariffe unitarie;

I valori per ciascun comune dell'Allegato C sono riportati nelle tabelle nell'allegato D della presente relazione con evidenza del valore complessivo delle voci CTS e CTR.

Si può pertanto constatare che i valori per ciascun comune delle voci CTS e CTR di cui all'Allegato D della presente relazione corrispondono al Corrispettivo Comunale Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata rilevante a fini PEF 2024 determinato per ogni Amministrazione comunale come riportato nell'Allegato A (colonna lettera H) alla presente, ove approvato dall'Assemblea di Ambito.

ALLEGATO A

Corrispettivo Impianti di competenza 2024 (IVA Esclusa) – ove approvato dall'Assemblea di Ambito. Tabelle esplicative

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2 DA n.6/2024] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1 DA n.6/2024] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3 DA n.6/2024] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Terza Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F	G	H	I=F+G+H
Anghiari	263.158 €	-14.366 €	2.065 €	2.986 €	0 €	0 €	253.842 €	3.704 €	0 €	257.546 €
Arezzo	5.617.694 €	10.554 €	7.561 €	63.735 €	118.191 €	-10.441 €	5.807.292 €	0 €	-44.083 €	5.763.210 €
Badia Tedalda	66.784 €	-556 €	-1.698 €	758 €	0 €	0 €	65.288 €	12.334 €	0 €	77.622 €
Bibbiena	851.809 €	880 €	-6.274 €	9.664 €	9.360 €	-5.220 €	860.219 €	31.588 €	0 €	891.807 €
Bucine	716.933 €	8.620 €	-8.522 €	8.134 €	7.205 €	-4.977 €	727.393 €	0 €	-18.514 €	708.879 €
Capolona	172.008 €	3.718 €	9.662 €	1.951 €	3.337 €	159 €	190.835 €	1.292 €	0 €	192.127 €
Caprese Michelangelo	0 €	-2.289 €	8.772 €	0 €	0 €	0 €	6.483 €	0 €	0 €	6.483 €
Castel Focognano	191.416 €	-45 €	-3.162 €	2.172 €	3.432 €	-1.394 €	192.418 €	11.159 €	0 €	203.577 €
Castel San Niccolò	200.403 €	1.807 €	-2.671 €	2.274 €	374 €	-181 €	202.006 €	0 €	-1.570 €	200.437 €
Castelfranco Piandisco	390.449 €	651 €	9.282 €	4.430 €	6.898 €	-2.145 €	409.564 €	16.752 €	0 €	426.316 €
Castiglion Fibocchi	86.844 €	1.124 €	1.923 €	985 €	2.924 €	-2.488 €	91.311 €	0 €	-1.030 €	90.281 €
Castiglion Fiorentino	629.028 €	18.468 €	13.515 €	7.137 €	12.235 €	2.919 €	683.302 €	27.257 €	0 €	710.559 €
Cavriglia	629.434 €	7.688 €	-5.212 €	7.141 €	5.858 €	-4.518 €	640.391 €	30.938 €	0 €	671.329 €
Chitignano	66.117 €	-1.268 €	-133 €	750 €	2.302 €	-777 €	66.992 €	2.869 €	0 €	69.860 €
Chiusi della Verna	207.546 €	-1.275 €	2.113 €	2.355 €	3.990 €	-629 €	214.098 €	0 €	-5.170 €	208.928 €
Civitella in Val di Chiana	425.944 €	8.411 €	7.925 €	4.832 €	20.094 €	662 €	467.868 €	50.169 €	0 €	518.037 €
Cortona	1.004.084 €	-29.380 €	3.704 €	11.392 €	31.097 €	16.321 €	1.037.217 €	184.447 €	0 €	1.221.664 €
Foiano della Chiana	460.906 €	-20.865 €	2.414 €	5.229 €	19.351 €	6.629 €	473.663 €	163.660 €	0 €	637.323 €
Laterina Pergine Valdarno	435.650 €	-7.614 €	-2.273 €	4.943 €	140 €	-1.204 €	429.642 €	21.285 €	0 €	450.927 €

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2 DA n.6/2024] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1 DA n.6/2024] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3 DA n.6/2024] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Terza Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F	G	H	I=F+G+H
Loro Ciuffenna	216.419 €	-30.674 €	2.175 €	2.455 €	2.759 €	-2.167 €	190.967 €	10.982 €	0 €	201.948 €
Lucignano	168.596 €	11.105 €	3.114 €	1.913 €	3.655 €	511 €	188.894 €	7.343 €	0 €	196.237 €
Marciano della Chiana	155.385 €	5.992 €	1.470 €	1.763 €	3.740 €	-8.201 €	160.149 €	16.500 €	0 €	176.649 €
Monte San Savino	343.820 €	16.513 €	8.971 €	3.901 €	7.604 €	469 €	381.278 €	25.405 €	0 €	406.683 €
Montemignao	50.301 €	-3.868 €	-453 €	571 €	0 €	-0 €	46.550 €	8.109 €	0 €	54.659 €
Monterchi	104.885 €	-9.259 €	108 €	1.190 €	0 €	0 €	96.923 €	6.773 €	0 €	103.697 €
Montevarchi	1.117.561 €	-17.935 €	-12.322 €	12.679 €	29.366 €	-19.378 €	1.109.971 €	43.957 €	0 €	1.153.928 €
Ortignano Raggiolo	51.736 €	-125 €	-367 €	587 €	95 €	90 €	52.015 €	3.941 €	0 €	55.956 €
Pieve Santo Stefano	196.791 €	-847 €	-1.373 €	2.233 €	4.628 €	1.046 €	202.477 €	25.071 €	0 €	227.548 €
Poppi	486.814 €	-13.363 €	-3.114 €	5.523 €	5.741 €	-1.537 €	480.063 €	16.112 €	0 €	496.175 €
Pratovecchio Stia	376.847 €	-3.970 €	-3.703 €	4.275 €	4.998 €	-928 €	377.520 €	26.028 €	0 €	403.549 €
San Giovanni Valdarno	769.975 €	426 €	-3.831 €	8.736 €	28.958 €	-13.688 €	790.576 €	8.427 €	0 €	799.003 €
Sansepolcro	1.145.712 €	17.862 €	-6.475 €	12.998 €	40.824 €	3.747 €	1.214.669 €	73.534 €	0 €	1.288.203 €
Subbiano	252.490 €	5.979 €	6.076 €	2.865 €	6.363 €	-410 €	273.363 €	2.037 €	0 €	275.400 €
Talla	63.897 €	18 €	-736 €	725 €	185 €	-165 €	63.924 €	3.086 €	0 €	67.010 €
Terranuova Bracciolini	583.649 €	15.541 €	10.531 €	6.622 €	16.946 €	-3.955 €	629.334 €	73.220 €	0 €	702.553 €
TOTALE AREZZO	18.501.082 €	-22.343 €	39.062 €	209.901 €	402.646 €	-51.851 €	19.078.497 €	907.979 €	-70.366 €	19.916.109 €
TOTALE AREZZO (senza Caprese M.)	18.501.082 €	-20.055 €	30.290 €	209.901 €	402.646 €	-51.851 €	19.072.014 €	907.979 €	-70.366 €	19.909.626 €

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2 DA n.6/2024] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1 DA n.6/2024] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3 DA n.6/2024] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Terza Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F	G	H	I=F+G+H
Arcidosso	92.844 €	2.476 €	911 €	172 €	0 €	0 €	96.404 €	0 €	-38.142 €	58.261 €
Campagnatico	98.311 €	13.137 €	614 €	182 €	0 €	0 €	112.244 €	0 €	-17.211 €	95.034 €
Campiglia Marittima	910.020 €	91.246 €	3.380 €	1.687 €	4.623 €	-7.570 €	1.003.385 €	118.567 €	0 €	1.121.951 €
Capalbino	260.203 €	13.657 €	1.713 €	482 €	2.345 €	-1.701 €	276.699 €	39.135 €	0 €	315.835 €
Castagneto Carducci	926.937 €	114.519 €	1.442 €	1.718 €	55.919 €	-25.910 €	1.074.625 €	0 €	-36.104 €	1.038.521 €
Castel del Piano	170.505 €	23.100 €	1.330 €	316 €	0 €	0 €	195.250 €	16.631 €	0 €	211.881 €
Castell'Azzara	32.605 €	2.188 €	106 €	60 €	0 €	0 €	34.960 €	1.310 €	0 €	36.269 €
Castiglione della Pescaia	954.898 €	136.823 €	-7.170 €	1.770 €	38.972 €	-126.348 €	998.944 €	32.996 €	0 €	1.031.941 €
Cinigiano	94.407 €	12.444 €	446 €	175 €	0 €	0 €	107.472 €	0 €	-5.659 €	101.813 €
Civitella Paganico	134.183 €	16.893 €	911 €	249 €	0 €	0 €	152.235 €	0 €	-179 €	152.057 €
Follonica	1.120.272 €	123.824 €	-3.013 €	2.077 €	50.369 €	23.985 €	1.317.513 €	32.971 €	0 €	1.350.485 €
Gavorrano	267.115 €	19.595 €	6.250 €	495 €	6.421 €	-331 €	299.546 €	35.724 €	0 €	335.269 €
Grosseto	3.396.966 €	321.746 €	10.872 €	6.297 €	174.133 €	-40.246 €	3.869.767 €	15.761 €	0 €	3.885.529 €
Isola del Giglio	158.642 €	19.070 €	839 €	294 €	0 €	0 €	178.844 €	12.232 €	0 €	191.076 €
Magliano in Toscana	93.288 €	12.564 €	85 €	173 €	516 €	-202 €	106.423 €	5.119 €	0 €	111.543 €
Manciano	451.103 €	62.070 €	2.880 €	836 €	0 €	0 €	516.889 €	6.530 €	0 €	523.419 €
Massa Marittima	321.038 €	21.677 €	1.552 €	595 €	6.279 €	2.242 €	353.383 €	61.821 €	0 €	415.204 €
Monte Argentario	1.116.879 €	159.591 €	5.841 €	2.070 €	8.802 €	-1.828 €	1.291.355 €	116.054 €	0 €	1.407.409 €
Monterotondo Marittimo	42.876 €	3.790 €	335 €	79 €	24 €	16 €	47.121 €	0 €	-14.695 €	32.426 €
Montieri	39.575 €	6.034 €	318 €	73 €	245 €	258 €	46.503 €	0 €	-6.501 €	40.003 €
Orbetello	767.724 €	-9.594 €	-1.379 €	1.423 €	18.652 €	-7.452 €	769.374 €	0 €	-55.315 €	714.060 €
Piombino	2.098.729 €	266.790 €	8.980 €	3.890 €	50.903 €	-5.632 €	2.423.661 €	162.915 €	0 €	2.586.576 €
Pitigliano	150.480 €	15.902 €	708 €	279 €	0 €	0 €	167.369 €	0 €	-823 €	166.547 €
Roccalbegna	37.811 €	5.024 €	275 €	70 €	0 €	0 €	43.181 €	0 €	-6.308 €	36.873 €

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2 DA n.6/2024] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1 DA n.6/2024] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3 DA n.6/2024] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Terza Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F	G	H	I=F+G+H
Roccastrada	350.769 €	38.904 €	5.434 €	650 €	8.265 €	-3.488 €	400.533 €	2.430 €	0 €	402.963 €
San Vincenzo	849.842 €	97.038 €	-34.161 €	1.575 €	68.074 €	32.959 €	1.015.327 €	0 €	-44.955 €	970.373 €
Santa Fiora	95.051 €	2.419 €	1.142 €	176 €	0 €	0 €	98.788 €	4.134 €	0 €	102.921 €
Sassetta	37.987 €	4.551 €	214 €	70 €	0 €	0 €	42.822 €	6.791 €	0 €	49.613 €
Scansano	203.749 €	25.003 €	1.712 €	378 €	0 €	0 €	230.842 €	5.224 €	0 €	236.066 €
Scarlino	289.543 €	32.504 €	2.980 €	537 €	7.588 €	2.380 €	335.533 €	46.191 €	0 €	381.724 €
Seggiano	46.140 €	-118 €	440 €	86 €	0 €	0 €	46.549 €	7.942 €	0 €	54.490 €
Semproniano	40.603 €	4.870 €	165 €	75 €	0 €	0 €	45.714 €	0 €	-17.480 €	28.234 €
Sorano	122.290 €	17.425 €	593 €	227 €	0 €	0 €	140.535 €	0 €	-31.282 €	109.253 €
Suvereto	108.020 €	13.178 €	600 €	200 €	635 €	732 €	123.366 €	0 €	-15.479 €	107.887 €
TOTALE GROSSETO E LIVORNO	15.881.404 €	1.690.341 €	17.345 €	29.438 €	502.766 €	-158.137 €	17.963.156 €	730.477 €	-290.130 €	18.403.504 €

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2 DA n.6/2024] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1 DA n.6/2024] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3 DA n.6/2024] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Terza Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F	G	H	I=F+G+H
Abbadia San Salvatore	270.553 €	2.317 €	-7.477 €	3.914 €	23.890 €	7.330 €	300.527 €	26.396 €	0 €	326.922 €
Asciano	293.273 €	-10.883 €	-14.198 €	4.242 €	5.108 €	-2.575 €	274.969 €	20.130 €	0 €	295.099 €
Buonconvento	155.336 €	-9.909 €	-4.495 €	2.247 €	6.892 €	1.885 €	151.957 €	48.560 €	0 €	200.516 €
Casole d'Elsa	274.341 €	4.259 €	-2.465 €	3.969 €	1.982 €	4.064 €	286.150 €	12.723 €	0 €	298.873 €
Castellina in Chianti	174.453 €	5.296 €	-5.336 €	2.524 €	2.469 €	3.160 €	182.566 €	0 €	-28.595 €	153.971 €
Castelnuovo Berardenga	344.207 €	7.806 €	-9.732 €	4.979 €	21.475 €	12.748 €	381.482 €	0 €	-77.203 €	304.279 €
Castiglione d'Orcia	169.587 €	10.108 €	-189 €	2.453 €	3.295 €	2.604 €	187.858 €	0 €	-43.366 €	144.492 €
Cetona	156.298 €	-3.018 €	-2.946 €	2.261 €	1.242 €	1.318 €	155.155 €	0 €	-19.953 €	135.202 €
Chianciano Terme	338.824 €	8.004 €	-16.314 €	4.901 €	20.133 €	-1.147 €	354.401 €	29.806 €	0 €	384.207 €
Chiusdino	146.175 €	1.165 €	-2.971 €	2.114 €	0 €	0 €	146.483 €	0 €	-1.852 €	144.631 €
Chiusi	358.285 €	2.738 €	-17.925 €	5.183 €	17.336 €	6.326 €	371.943 €	0 €	-19.122 €	352.821 €
Colle di Val d'Elsa	873.769 €	3.767 €	-17.794 €	12.640 €	29.452 €	3.782 €	905.616 €	0 €	-64.084 €	841.533 €
Gaiole in Chianti	209.696 €	11.789 €	-164 €	3.033 €	0 €	0 €	224.354 €	11.889 €	0 €	236.243 €
Montalcino	442.614 €	-23.186 €	-5.741 €	6.403 €	9.154 €	-846 €	428.398 €	0 €	-9.782 €	418.616 €
Montepulciano	862.050 €	23.590 €	-22.915 €	12.470 €	36.858 €	-6.765 €	905.288 €	0 €	-32.259 €	873.029 €
Monteriggioni	618.697 €	27.288 €	-12.334 €	8.950 €	12.653 €	-796 €	654.458 €	0 €	-47.284 €	607.175 €
Monteroni d'Arbia	346.619 €	10.772 €	-12.433 €	5.014 €	9.679 €	3.539 €	363.190 €	0 €	-73.780 €	289.410 €
Monticiano	62.659 €	4.608 €	-1.527 €	906 €	0 €	0 €	66.647 €	0 €	-25.992 €	40.655 €
Murlo	89.867 €	-7.109 €	-6.999 €	1.300 €	3.194 €	-280 €	79.973 €	0 €	-7.206 €	72.767 €
Piancastagnaio	334.162 €	-4.287 €	-6.307 €	4.834 €	5.634 €	-6.140 €	327.896 €	0 €	-17.648 €	310.248 €
Pienza	137.214 €	4.742 €	-3.124 €	1.985 €	5.490 €	61 €	146.368 €	0 €	-27.632 €	118.736 €
Poggibonsi	1.017.646 €	11.728 €	-28.788 €	14.721 €	34.770 €	699 €	1.050.775 €	0 €	-89.308 €	961.467 €
Radda in Chianti	171.552 €	1.629 €	-1.602 €	2.482 €	0 €	0 €	174.060 €	0 €	-1.990 €	172.070 €
Radicofani	60.059 €	-11.051 €	-2.146 €	869 €	0 €	0 €	47.731 €	411 €	0 €	48.142 €

Comune	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2 DA n.6/2024] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1 DA n.6/2024] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3 DA n.6/2024] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Terza Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F	G	H	I=F+G+H
Radicondoli	53.679 €	-1.501 €	-1.400 €	776 €	0 €	0 €	51.554 €	0 €	-6.115 €	45.439 €
Rapolano Terme	287.178 €	6.814 €	-8.743 €	4.154 €	10.372 €	5.598 €	305.373 €	0 €	-3.023 €	302.350 €
San Casciano dei Bagni	72.343 €	2.236 €	-2.721 €	1.046 €	0 €	0 €	72.904 €	13.364 €	0 €	86.268 €
San Gimignano	570.660 €	35.656 €	-8.312 €	8.255 €	24.478 €	3.274 €	634.011 €	0 €	-449 €	633.562 €
San Quirico d'Orcia	187.361 €	5.555 €	-2.777 €	2.710 €	7.923 €	1.787 €	202.559 €	8.288 €	0 €	210.847 €
Sarteano	224.532 €	2.642 €	-9.198 €	3.248 €	9.836 €	9.905 €	240.966 €	0 €	-20.137 €	220.829 €
Siena	2.691.126 €	-808 €	-51.151 €	38.929 €	81.528 €	-7.634 €	2.751.990 €	0 €	-185.529 €	2.566.461 €
Sinalunga	535.458 €	13.020 €	-17.659 €	7.746 €	15.427 €	-4.501 €	549.491 €	0 €	-108.344 €	441.147 €
Sovicille	378.784 €	4.181 €	-13.536 €	5.479 €	967 €	3.308 €	379.184 €	20.888 €	0 €	400.072 €
Torrita di Siena	282.654 €	1.979 €	-13.179 €	4.089 €	12.327 €	-553 €	287.317 €	12.940 €	0 €	300.257 €
Trequanda	60.600 €	1.359 €	-1.593 €	877 €	24 €	-100 €	61.166 €	0 €	-11.652 €	49.514 €
TOTALE SIENA	13.252.312 €	143.297 €	-336.192 €	191.702 €	413.588 €	40.052 €	13.704.759 €	205.395 €	-922.306 €	12.987.848 €

Provincia/Macroarea	Corrispettivo Impianti di Preventivo 2024 [ALLEGATO 2 DA n.6/2024] CI-P24	Prima Rata triennale del Conguaglio Consuntivo 2022 da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024 [ALLEGATO 1 DA n.6/2024] CI-R22	Rettifica del Conguaglio di Consuntivo 2021 rispetto al Conguaglio di Preconsuntivo 2021 [ALLEGATO 3 DA n.6/2024] CI-R21	Tributi locali 2024 (costo 2022)	Trattamento Terre da Spazzamento (P24)	Rettifiche (R21 e R22) Trattamento Terre da Spazzamento Rettifiche [DDG n.17/24]	Corrispettivo Impianti con competenza 2024	Terza rata di 1/3 (33,33%) della fatturazione differita da imputare nel Corrispettivo Impianti 2024	Terza Rata annuale in detrazione dal Corrispettivo dei Comuni con fatturazione anticipata	Corrispettivo Impianti 2024 post rettifiche per recupero fatturazione differita/anticipata
	A	B	C	D	E	F	F=A+B+C+D+E+F	G	H	I=F+G+H
AR	18.501.082 €	-22.343 €	39.062 €	209.901 €	402.646 €	-51.851 €	19.078.497 €	907.979 €	-70.366 €	19.916.109 €
GR+LI	15.881.404 €	1.690.341 €	17.345 €	29.438 €	502.766 €	-158.137 €	17.963.156 €	730.477 €	-290.130 €	18.403.504 €
SI	13.252.312 €	143.297 €	-336.192 €	191.702 €	413.588 €	40.052 €	13.704.759 €	205.395 €	-922.306 €	12.987.848 €
TOTALE ATS	47.634.799 €	1.811.294 €	-279.785 €	431.041 €	1.319.000 €	-169.936 €	50.746.412 €	1.843.851 €	-1.282.802 €	51.307.461 €
TOTALE ATS (escluso Caprese M)	47.634.799 €	1.813.583 €	-288.557 €	431.041 €	1.319.000 €	-169.936 €	50.739.929 €	1.843.851 €	-1.282.802 €	51.300.978 €

ALLEGATO B

Quantitativi di rifiuti organici, da spazzamento e urbani residui (indifferenziati) conferiti agli Impianti di Ambito nell'esercizio 2024, come attribuiti alle voci CTR e CTS, e i corrispondenti corrispettivi unitari (IVA Esclusa).

Comune	Filiera FORSU/VERDE (interamente attribuita a CTR)			Filiera Spazzamento (interamente attribuita a CTR)			Filiera RUR (ripartita tra CTR e CTS in base all'incidenza economica delle rispettive filiere provinciali di recupero e smaltimento)				
	Flussi FORSU/VERDE [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi Spazzamento [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Incidenza % Filiera Provinciale			Recupero 73,85%	Smaltimento 26,15%
							Flussi RUR [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi RUR CTR [t]	Flussi RUR CTS [t]
Anghiari	249	103 €	25.538 €	0	0 €	0 €	1.324	175 €	232.008 €	978	346
Arezzo	10.750	130 €	1.399.465 €	998	108 €	107.749 €	24.490	174 €	4.255.996 €	18.085	6.405
Badia Tedalda	0	0 €	0 €	0	0 €	0 €	380	204 €	77.622 €	280	99
Bibbiena	90	127 €	11.364 €	79	52 €	4.140 €	4.780	183 €	876.302 €	3.530	1.250
Bucine	752	126 €	94.690 €	61	37 €	2.228 €	3.555	172 €	611.961 €	2.625	930
Capolona	657	129 €	85.046 €	28	124 €	3.496 €	523	198 €	103.584 €	386	137
Castel Focognano	12	157 €	1.830 €	29	70 €	2.037 €	1.080	185 €	199.709 €	798	283
Castel San Niccolo	14	225 €	3.134 €	3	61 €	193 €	1.130	174 €	197.109 €	834	295
Castelfranco Piandisco	1.005	129 €	129.810 €	58	82 €	4.753 €	1.523	192 €	291.753 €	1.125	398
Castiglion Fibocchi	258	128 €	32.856 €	25	18 €	436 €	315	181 €	56.989 €	233	82
Castiglion Fiorentino	1.435	134 €	191.984 €	103	147 €	15.154 €	2.582	195 €	503.421 €	1.907	675
Cavriglia	846	133 €	112.449 €	49	27 €	1.340 €	2.992	186 €	557.540 €	2.210	783
Chitignano	13	142 €	1.878 €	19	78 €	1.526 €	367	181 €	66.457 €	271	96
Chiusi della Verna	34	123 €	4.116 €	34	100 €	3.361 €	1.157	174 €	201.452 €	854	303
Civitella in Val di Chiana	1.439	142 €	203.831 €	170	122 €	20.755 €	1.425	206 €	293.451 €	1.052	373
Cortona	2.249	153 €	343.588 €	263	181 €	47.418 €	4.150	200 €	830.657 €	3.065	1.085
Foiano della Chiana	1.116	179 €	199.597 €	163	159 €	25.979 €	1.847	223 €	411.747 €	1.364	483
Laterina Pergine Valdarno	543	132 €	71.405 €	1	-898 €	-1.064 €	2.101	181 €	380.586 €	1.551	549
Loro Ciuffenna	528	143 €	75.583 €	23	25 €	591 €	865	145 €	125.774 €	639	226
Lucignano	410	136 €	55.673 €	31	135 €	4.166 €	674	202 €	136.398 €	498	176
Marciano della Chiana	336	136 €	45.617 €	32	-141 €	-4.461 €	651	208 €	135.493 €	481	170

Comune	Filiera FORSU/VERDE (interamente attribuita a CTR)			Filiera Spazzamento (interamente attribuita a CTR)			Filiera RUR (ripartita tra CTR e CTS in base all'incidenza economica delle rispettive filiere provinciali di recupero e smaltimento)				
	Flussi FORSU/VERDE [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi Spazzamento [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Incidenza % Filiera Provinciale			Recupero 73,85%	Smaltimento 26,15%
							Flussi RUR [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi RUR CTR [t]	Flussi RUR CTS [t]
Monte San Savino	1.168	136 €	158.383 €	64	126 €	8.073 €	1.146	210 €	240.227 €	846	300
Montemignaio	52	145 €	7.625 €	0	0 €	0 €	250	188 €	47.035 €	184	65
Monterchi	145	132 €	19.131 €	0	0 €	0 €	496	170 €	84.565 €	366	130
Montevarchi	2.330	134 €	311.480 €	248	40 €	9.988 €	4.740	176 €	832.460 €	3.500	1.240
Ortignano Raggiolo	1	179 €	240 €	1	231 €	184 €	293	189 €	55.532 €	217	77
Pieve Santo Stefano	286	145 €	41.548 €	39	145 €	5.674 €	921	196 €	180.326 €	680	241
Poppi	65	79 €	5.122 €	48	87 €	4.204 €	2.722	179 €	486.849 €	2.010	712
Pratovecchio Stia	3	127 €	328 €	42	96 €	4.070 €	2.141	186 €	399.151 €	1.581	560
San Giovanni Valdarno	1.290	126 €	162.610 €	245	62 €	15.270 €	3.484	178 €	621.122 €	2.573	911
Sansepolcro	1.377	134 €	184.906 €	345	129 €	44.571 €	5.559	190 €	1.058.727 €	4.105	1.454
Subbiano	858	130 €	111.178 €	54	111 €	5.953 €	841	188 €	158.268 €	621	220
Talla	1	107 €	124 €	2	13 €	20 €	362	184 €	66.866 €	268	95
Terranuova Bracciolini	1.187	144 €	170.404 €	143	91 €	12.991 €	2.496	208 €	519.158 €	1.843	653
TOTALE PR AR	31.495	135 €	4.262.532 €	3.401	103 €	350.795 €	83.363	183 €	15.296.299 €	61.561	21.802

Escluso Comune di Caprese Michelangelo

Comune	Filiera FORSU/VERDE (interamente attribuita a CTR)			Filiera Spazzamento (interamente attribuita a CTR)			Filiera RUR (ripartita tra CTR e CTS in base all'incidenza economica delle rispettive filiere provinciali di recupero e smaltimento)				
	Flussi FORSU/VERDE [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi Spazzamento [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Incidenza % Filiera Provinciale			Recupero 17,87%	Smaltimento 82,13%
							Flussi RUR [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi RUR CTR [t]	Flussi RUR CTS [t]
Arcidosso	284	44 €	12.519 €	0	0 €	0 €	444	103 €	45.743 €	79	365
Campagnatico	111	66 €	7.270 €	0	0 €	0 €	560	157 €	87.763 €	100	460
Campiglia Marittima	934	86 €	79.916 €	39	-75 €	-2.948 €	5.231	200 €	1.044.983 €	935	4.296
Capalbio	296	105 €	31.082 €	20	33 €	644 €	1.482	192 €	284.108 €	265	1.217
Castagneto Carducci	1.125	73 €	81.939 €	472	64 €	30.009 €	5.246	177 €	926.574 €	937	4.309
Castel del Piano	309	85 €	26.360 €	0	0 €	0 €	917	202 €	185.521 €	164	753
Castell'Azzara	72	74 €	5.297 €	0	0 €	0 €	169	183 €	30.972 €	30	139
Castiglione della Pescaia	2.774	81 €	223.789 €	329	-265 €	-87.376 €	4.638	193 €	895.528 €	829	3.809
Cinigiano	151	75 €	11.346 €	0	0 €	0 €	517	175 €	90.467 €	92	425
Civitella Paganico	233	80 €	18.708 €	0	0 €	0 €	726	184 €	133.349 €	130	596
Follonica	3.399	84 €	283.923 €	425	175 €	74.354 €	5.372	185 €	992.208 €	960	4.412
Gavorrano	1.007	93 €	93.506 €	54	112 €	6.090 €	1.188	198 €	235.673 €	212	976
Grosseto	8.678	83 €	721.913 €	1.471	91 €	133.887 €	17.063	178 €	3.029.729 €	3.049	14.014
Isola del Giglio	5	27 €	137 €	0	0 €	0 €	987	193 €	190.940 €	176	810
Magliano in Toscana	300	87 €	26.150 €	4	72 €	313 €	439	194 €	85.080 €	79	361
Manciano	264	79 €	20.990 €	0	0 €	0 €	2.687	187 €	502.429 €	480	2.207
Massa Marittima	890	96 €	85.832 €	53	161 €	8.521 €	1.580	203 €	320.850 €	282	1.297
Monte Argentario	426	93 €	39.516 €	74	94 €	6.974 €	6.762	201 €	1.360.919 €	1.208	5.554
Monterotondo Marittimo	101	39 €	3.996 €	0	199 €	40 €	219	129 €	28.390 €	39	180
Montieri	87	76 €	6.655 €	2	243 €	503 €	205	160 €	32.844 €	37	169
Orbetello	1.211	85 €	103.538 €	158	71 €	11.200 €	4.212	142 €	599.322 €	753	3.460
Piombino	3.041	87 €	265.156 €	430	105 €	45.271 €	11.643	195 €	2.276.149 €	2.080	9.563
Pitigliano	284	87 €	24.560 €	0	0 €	0 €	804	177 €	141.987 €	144	660
Roccalbegna	50	78 €	3.925 €	0	0 €	0 €	212	156 €	32.947 €	38	174
Roccastrada	853	84 €	71.515 €	70	68 €	4.777 €	1.783	183 €	326.671 €	319	1.464
San Vincenzo	1.327	75 €	100.164 €	575	176 €	101.034 €	4.669	165 €	769.174 €	834	3.835

Comune	Filiera FORSU/VERDE (interamente attribuita a CTR)			Filiera Spazzamento (interamente attribuita a CTR)			Filiera RUR (ripartita tra CTR e CTS in base all'incidenza economica delle rispettive filiere provinciali di recupero e smaltimento)				
	Flussi FORSU/VERDE [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi Spazzamento [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Incidenza % Filiera Provinciale			Recupero 17,87%	Smaltimento 82,13%
							Flussi RUR [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi RUR CTR [t]	Flussi RUR CTS [t]
Santa Fiora	196	105 €	20.531 €	0	0 €	0 €	499	165 €	82.390 €	89	410
Sassetta	0	0 €	0 €	0	0 €	0 €	237	209 €	49.613 €	42	195
Scansano	234	80 €	18.823 €	0	0 €	0 €	1.159	187 €	217.243 €	207	952
Scarlino	937	96 €	89.618 €	64	156 €	9.968 €	1.361	207 €	282.138 €	243	1.118
Seggiano	35	121 €	4.287 €	0	0 €	0 €	271	185 €	50.203 €	48	223
Semproniano	58	57 €	3.315 €	0	0 €	0 €	226	111 €	24.919 €	40	185
Sorano	188	60 €	11.356 €	0	0 €	0 €	673	145 €	97.898 €	120	553
Suvereto	285	71 €	20.128 €	5	255 €	1.367 €	538	160 €	86.392 €	96	442
TOTALE PR GR+LI	30.143	84 €	2.517.761 €	4.247	81 €	344.629 €	84.721	183 €	15.541.114 €	15.138	69.583

Comune	Filiera FORSU/VERDE (interamente attribuita a CTR)			Filiera Spazzamento (interamente attribuita a CTR)			Filiera RUR (ripartita tra CTR e CTS in base all'incidenza economica delle rispettive filiere provinciali di recupero e smaltimento)				
	Flussi FORSU/VERDE [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi Spazzamento [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Incidenza % Filiera Provinciale			Recupero 76,57%	Smaltimento 23,43%
							Flussi RUR [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi RUR CTR [t]	Flussi RUR CTS [t]
Abbadia San Salvatore	524	133 €	69.523 €	202	155 €	31.220 €	1.185	191 €	226.179 €	907	278
Asciano	894	110 €	98.661 €	43	59 €	2.534 €	1.034	188 €	193.904 €	791	242
Buonconvento	445	187 €	83.355 €	58	151 €	8.777 €	569	190 €	108.384 €	436	133
Casole d'Elsa	241	135 €	32.664 €	17	361 €	6.046 €	1.424	183 €	260.164 €	1.090	334
Castellina in Chianti	341	101 €	34.499 €	21	270 €	5.630 €	761	150 €	113.843 €	583	178
Castelnuovo Berardenga	839	94 €	78.924 €	181	189 €	34.223 €	1.374	139 €	191.132 €	1.052	322
Castiglione d'Orcia	6	117 €	728 €	28	212 €	5.899 €	990	139 €	137.865 €	758	232
Cetona	197	111 €	21.858 €	10	244 €	2.560 €	766	145 €	110.783 €	586	179
Chianciano Terme	1.247	133 €	166.234 €	170	112 €	18.986 €	1.029	193 €	198.988 €	788	241
Chiusdino	193	109 €	21.134 €	0	0 €	0 €	709	174 €	123.497 €	543	166
Chiusi	1.408	110 €	155.358 €	146	162 €	23.661 €	1.020	170 €	173.801 €	781	239
Colle di Val d'Elsa	2.029	116 €	235.819 €	249	134 €	33.234 €	3.567	161 €	572.479 €	2.731	836
Gaiole in Chianti	91	135 €	12.308 €	0	0 €	0 €	1.160	193 €	223.935 €	888	272
Montalcino	260	23 €	6.024 €	77	107 €	8.308 €	2.396	169 €	404.283 €	1.835	561
Montepulciano	1.606	115 €	184.602 €	311	97 €	30.093 €	3.822	172 €	658.334 €	2.927	896
Monteriggioni	1.009	115 €	116.268 €	107	111 €	11.857 €	2.853	168 €	479.049 €	2.185	668
Monteroni d'Arbia	1.119	97 €	108.932 €	82	162 €	13.217 €	1.173	143 €	167.261 €	899	275
Monticiano	160	79 €	12.599 €	0	0 €	0 €	244	115 €	28.056 €	187	57
Murlo	200	62 €	12.404 €	27	108 €	2.914 €	373	154 €	57.450 €	286	87
Piancastagnaio	386	106 €	40.792 €	48	-11 €	-506 €	1.664	162 €	269.962 €	1.274	390
Pienza	278	97 €	26.941 €	46	120 €	5.552 €	592	146 €	86.243 €	453	139
Poggibonsi	2.874	112 €	320.856 €	294	121 €	35.469 €	3.761	161 €	605.142 €	2.880	881
Radda in Chianti	83	134 €	11.101 €	0	0 €	0 €	943	171 €	160.968 €	722	221
Radiconfani	131	9 €	1.232 €	0	0 €	0 €	251	187 €	46.910 €	192	59
Radicondoli	72	115 €	8.252 €	0	0 €	0 €	260	143 €	37.187 €	199	61
Rapolano Terme	868	125 €	108.800 €	88	182 €	15.970 €	1.018	174 €	177.580 €	779	238

Comune	Filiera FORSU/VERDE (interamente attribuita a CTR)			Filiera Spazzamento (interamente attribuita a CTR)			Filiera RUR (ripartita tra CTR e CTS in base all'incidenza economica delle rispettive filiere provinciali di recupero e smaltimento)				
	Flussi FORSU/VERDE [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi Spazzamento [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Incidenza % Filiera Provinciale			Recupero 76,57%	Smaltimento 23,43%
							Flussi RUR [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi RUR CTR [t]	Flussi RUR CTS [t]
San Casciano dei Bagni	203	138 €	27.969 €	0	0 €	0 €	268	217 €	58.299 €	205	63
San Gimignano	782	125 €	97.758 €	207	134 €	27.752 €	2.746	185 €	508.052 €	2.103	643
San Quirico d'Orcia	407	133 €	54.248 €	67	145 €	9.710 €	786	187 €	146.890 €	602	184
Sarteano	830	115 €	95.262 €	83	238 €	19.742 €	680	156 €	105.826 €	521	159
Siena	4.949	119 €	590.611 €	689	107 €	73.894 €	11.983	159 €	1.901.956 €	9.176	2.807
Sinalunga	1.504	96 €	144.759 €	130	84 €	10.926 €	1.986	144 €	285.462 €	1.520	465
Sovicille	904	118 €	106.546 €	8	523 €	4.276 €	1.527	189 €	289.250 €	1.170	358
Torrita di Siena	928	119 €	110.404 €	104	113 €	11.774 €	945	188 €	178.079 €	724	221
Trequanda	165	101 €	16.702 €	0	-381 €	-76 €	229	144 €	32.888 €	175	54
TOTALE PR SI	28.175	114 €	3.214.131 €	3.494	130 €	453.640 €	56.088	166 €	9.320.077 €	42.948	13.140

Provincia/Macroarea	Filiera FORSU/VERDE (interamente attribuita a CTR)			Filiera Spazzamento (interamente attribuita a CTR)			Filiera RUR (ripartita tra CTR e CTS in base all'incidenza economica delle rispettive filiere provinciali di recupero e smaltimento)				
	Flussi FORSU/VERDE [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi Spazzamento [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Incidenza % Filiera ATS			Recupero 53,37%	Smaltimento 46,63%
							Flussi RUR [t]	Tariffe unitarie [€/t]	Costo [€]	Flussi RUR CTR [t]	Flussi RUR CTS [t]
AR *	31.495	135 €	4.262.532 €	3.401	103 €	350.795 €	83.363	183 €	15.296.299 €	61.561	21.802
GR+LI	30.143	84 €	2.517.761 €	4.247	81 €	344.629 €	84.721	183 €	15.541.114 €	15.138	69.583
SI	28.175	114 €	3.214.131 €	3.494	130 €	453.640 €	56.088	166 €	9.320.077 €	42.948	13.140
TOTALE ATS	89.814	111 €	9.994.424 €	11.142	103 €	1.149.064 €	224.172	179 €	40.157.490 €	119.647	104.525

*Escluso Caprese Michelangelo

ALLEGATO C

Computo delle voci CTS e CTR ai fini del PEF calcolato con le regole dell'MTR ARERA nell'esercizio 2024 (IVA Esclusa)

Comune	Voci CTR e CTS del PEF ARERA: Quantità e Tariffe Unitarie					
	Quantità Totale CTR	Quantità Totale Totali CTS	Tariffa Unitaria CTR	Tariffa Unitaria CTS	Costo Totale CTR	Costo Totale CTS
	[t]	[t]	[€/t]	[€/t]	[€]	[€]
Anghiari	1.226	346	161 €	175 €	196.868 €	60.678 €
Arezzo	29.834	6.405	156 €	174 €	4.650.115 €	1.113.095 €
Badia Tedalda	280	99	204 €	204 €	57.321 €	20.301 €
Bibbiena	3.699	1.250	179 €	183 €	662.622 €	229.184 €
Bucine	3.438	930	160 €	172 €	548.829 €	160.050 €
Capolona	1.071	137	154 €	198 €	165.036 €	27.091 €
Castel Focognano	838	283	181 €	185 €	151.346 €	52.231 €
Castel San Niccolo	851	295	175 €	174 €	148.886 €	51.551 €
Castelfranco Piandisco	2.188	398	160 €	192 €	350.013 €	76.304 €
Castiglione Fibocchi	515	82	146 €	181 €	75.376 €	14.905 €
Castiglione Fiorentino	3.445	675	168 €	195 €	578.896 €	131.663 €
Cavriglia	3.105	783	169 €	186 €	525.512 €	145.817 €
Chitignano	303	96	173 €	181 €	52.480 €	17.381 €
Chiusi della Verna	921	303	170 €	174 €	156.241 €	52.687 €
Civitella in Val di Chiana	2.661	373	166 €	206 €	441.289 €	76.748 €
Cortona	5.577	1.085	180 €	200 €	1.004.417 €	217.247 €
Foiano della Chiana	2.644	483	200 €	223 €	529.636 €	107.686 €
Laterina Pergine Valdarno	2.095	549	168 €	181 €	351.390 €	99.537 €
Loro Ciuffenna	1.190	226	142 €	145 €	169.054 €	32.894 €
Lucignano	939	176	171 €	202 €	160.564 €	35.673 €
Marciano della Chiana	848	170	167 €	208 €	141.213 €	35.436 €
Monte San Savino	2.078	300	165 €	210 €	343.855 €	62.828 €
Montemignaio	237	65	179 €	188 €	42.358 €	12.301 €
Monterchi	511	130	160 €	170 €	81.580 €	22.117 €
Montevarchi	6.078	1.240	154 €	176 €	936.210 €	217.718 €
Ortignano Raggiolo	219	77	189 €	189 €	41.433 €	14.524 €
Pieve Santo Stefano	1.005	241	179 €	196 €	180.386 €	47.162 €
Poppi	2.124	712	174 €	179 €	368.847 €	127.328 €
Pratovecchio Stia	1.626	560	184 €	186 €	299.157 €	104.392 €
San Giovanni Valdarno	4.107	911	155 €	178 €	636.557 €	162.446 €
Sansepolcro	5.828	1.454	174 €	190 €	1.011.308 €	276.895 €
Subbiano	1.533	220	153 €	188 €	234.007 €	41.393 €
Talla	270	95	183 €	184 €	49.522 €	17.488 €
Terranuova Bracciolini	3.173	653	179 €	208 €	566.775 €	135.778 €
TOTALE PR AR	96.457	21.802	165 €	183 €	15.909.098 €	4.000.528 €

* Escluso il Comune di Caprese Michelangelo

Comune	Voci CTR e CTS del PEF ARERA: Quantità e Tariffe Unitarie					
	Quantità Totale CTR	Quantità Totale Totali CTS	Tariffa Unitaria CTR	Tariffa Unitaria CTS	Costo Totale CTR	Costo Totale CTS
	[t]	[t]	[€/t]	[€/t]	[€]	[€]
Arcidosso	363	365	57 €	103 €	20.692 €	37.569 €
Campagnatico	211	460	109 €	157 €	22.953 €	72.081 €
Campiglia Marittima	1.908	4.296	138 €	200 €	263.692 €	858.259 €
Capalbio	581	1.217	142 €	192 €	82.492 €	233.342 €
Castagneto Carducci	2.535	4.309	109 €	177 €	277.513 €	761.008 €
Castel del Piano	473	753	126 €	202 €	59.510 €	152.371 €
Castell'Azzara	102	139	106 €	183 €	10.831 €	25.438 €
Castiglione della Pescaia	3.931	3.809	75 €	193 €	296.431 €	735.509 €
Cinigiano	244	425	113 €	175 €	27.511 €	74.301 €
Civitella Paganico	363	596	117 €	184 €	42.535 €	109.522 €
Follonica	4.785	4.412	112 €	185 €	535.570 €	814.914 €
Gavorrano	1.273	976	111 €	198 €	141.708 €	193.562 €
Grosseto	13.198	14.014	106 €	178 €	1.397.170 €	2.488.359 €
Isola del Giglio	181	810	189 €	193 €	34.255 €	156.821 €
Magliano in Toscana	383	361	109 €	194 €	41.666 €	69.877 €
Manciano	744	2.207	149 €	187 €	110.767 €	412.652 €
Massa Marittima	1.225	1.297	124 €	203 €	151.685 €	263.519 €
Monte Argentario	1.708	5.554	170 €	201 €	289.667 €	1.117.742 €
Monterotondo Marittimo	141	180	65 €	129 €	9.109 €	23.317 €
Montieri	126	169	103 €	160 €	13.027 €	26.976 €
Orbetello	2.121	3.460	105 €	142 €	221.828 €	492.231 €
Piombino	5.551	9.563	129 €	195 €	717.143 €	1.869.433 €
Pitigliano	428	660	117 €	177 €	49.931 €	116.616 €
Roccalbegna	88	174	111 €	156 €	9.812 €	27.060 €
Roccastrada	1.241	1.464	109 €	183 €	134.664 €	268.299 €
San Vincenzo	2.737	3.835	124 €	165 €	338.639 €	631.734 €
Santa Fiora	286	410	123 €	165 €	35.253 €	67.668 €
Sassetta	42	195	209 €	209 €	8.865 €	40.748 €
Scansano	441	952	131 €	187 €	57.641 €	178.425 €
Scarlino	1.244	1.118	121 €	207 €	150.001 €	231.724 €
Seggiano	84	223	158 €	185 €	13.258 €	41.233 €
Semproniano	99	185	79 €	111 €	7.768 €	20.466 €
Sorano	308	553	94 €	145 €	28.849 €	80.405 €
Suvereto	386	442	96 €	160 €	36.932 €	70.955 €
TOTALE PR GR+LI	49.529	69.583	114 €	183 €	5.639.368 €	12.764.136 €

Comune	Voci CTR e CTS del PEF ARERA: Quantità e Tariffe Unitarie					
	Quantità Totale CTR	Quantità Totale Totali CTS	Tariffa Unitaria CTR	Tariffa Unitaria CTS	Costo Totale CTR	Costo Totale CTS
	[t]	[t]	[€/t]	[€/t]	[€]	[€]
Abbadia San Salvatore	1.633	278	168 €	191 €	273.933 €	52.989 €
Asciano	1.729	242	144 €	188 €	249.671 €	45.428 €
Buonconvento	939	133	186 €	190 €	175.124 €	25.392 €
Casole d'Elsa	1.348	334	176 €	183 €	237.922 €	60.951 €
Castellina in Chianti	945	178	135 €	150 €	127.300 €	26.671 €
Castelnuovo Berardenga	2.073	322	125 €	139 €	259.501 €	44.779 €
Castiglione d'Orcia	792	232	142 €	139 €	112.193 €	32.299 €
Cetona	793	179	138 €	145 €	109.247 €	25.954 €
Chianciano Terme	2.206	241	153 €	193 €	337.588 €	46.619 €
Chiusdino	736	166	157 €	174 €	115.698 €	28.933 €
Chiusi	2.336	239	134 €	170 €	312.102 €	40.718 €
Colle di Val d'Elsa	5.009	836	141 €	161 €	707.412 €	134.121 €
Gaiole in Chianti	979	272	188 €	193 €	183.779 €	52.464 €
Montalcino	2.172	561	149 €	169 €	323.900 €	94.716 €
Montepulciano	4.844	896	148 €	172 €	718.794 €	154.235 €
Monteriggioni	3.301	668	150 €	168 €	494.943 €	112.232 €
Monteroni d'Arbia	2.100	275	119 €	143 €	250.224 €	39.186 €
Monticiano	347	57	98 €	115 €	34.082 €	6.573 €
Murlo	513	87	116 €	154 €	59.308 €	13.459 €
Piancastagnaio	1.707	390	145 €	162 €	247.001 €	63.247 €
Pienza	777	139	127 €	146 €	98.531 €	20.205 €
Poggibonsi	6.048	881	136 €	161 €	819.694 €	141.773 €
Radda in Chianti	804	221	167 €	171 €	134.358 €	37.712 €
Radicofani	324	59	115 €	187 €	37.152 €	10.990 €
Radicondoli	271	61	136 €	143 €	36.727 €	8.712 €
Rapolano Terme	1.735	238	150 €	174 €	260.746 €	41.604 €
San Casciano dei Bagni	409	63	178 €	217 €	72.610 €	13.658 €
San Gimignano	3.092	643	166 €	185 €	514.535 €	119.027 €
San Quirico d'Orcia	1.076	184	164 €	187 €	176.434 €	34.413 €
Sarteano	1.433	159	137 €	156 €	196.036 €	24.793 €
Siena	14.813	2.807	143 €	159 €	2.120.869 €	445.592 €
Sinalunga	3.155	465	119 €	144 €	374.268 €	66.878 €
Sovicille	2.082	358	160 €	189 €	332.306 €	67.766 €
Torrita di Siena	1.756	221	147 €	188 €	258.536 €	41.720 €
Trequanda	340	54	123 €	144 €	41.809 €	7.705 €
TOTALE PR SI	74.616	13.140	145 €	166 €	10.804.333 €	2.183.515 €

Provincia/Macroarea	Voci CTR e CTS del PEF ARERA: Quantità e Tariffe Unitarie					
	Quantità Totale CTR	Quantità Totale Totali CTS	Tariffa Unitaria CTR	Tariffa Unitaria CTS	Costo Totale CTR	Costo Totale CTS
	[t]	[t]	[€/t]	[€/t]	[€]	[€]
AR *	96.457	21.802	165 €	183 €	15.909.098 €	4.000.528 €
GR+LI	49.529	69.583	114 €	183 €	5.639.368 €	12.764.136 €
SI	74.616	13.140	145 €	166 €	10.804.333 €	2.183.515 €
TOTALE ATS	220.603	104.525	147 €	181 €	32.352.798 €	18.948.180 €

*Escluso Caprese Michelangelo

ALLEGATO D

Componenti CTS e CTR del PEF ARERA 2024 per la parte relativa al trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui (indifferenziati), organici e di terre da spazzamento (IVA esclusa).

Comune	Costo Totale CTR [€]	Costo Totale CTS [€]	TOTALE [€]
Anghiari	196.868 €	60.678 €	257.546 €
Arezzo	4.650.115 €	1.113.095 €	5.763.210 €
Badia Tedalda	57.321 €	20.301 €	77.622 €
Bibbiena	662.622 €	229.184 €	891.807 €
Bucine	548.829 €	160.050 €	708.879 €
Capolona	165.036 €	27.091 €	192.127 €
Castel Focognano	151.346 €	52.231 €	203.577 €
Castel San Niccolo	148.886 €	51.551 €	200.437 €
Castelfranco Piandisco	350.013 €	76.304 €	426.316 €
Castiglion Fibocchi	75.376 €	14.905 €	90.281 €
Castiglion Fiorentino	578.896 €	131.663 €	710.559 €
Cavriglia	525.512 €	145.817 €	671.329 €
Chitignano	52.480 €	17.381 €	69.860 €
Chiusi della Verna	156.241 €	52.687 €	208.928 €
Civitella in Val di Chiana	441.289 €	76.748 €	518.037 €
Cortona	1.004.417 €	217.247 €	1.221.664 €
Foiano della Chiana	529.636 €	107.686 €	637.323 €
Laterina Pergine Valdarno	351.390 €	99.537 €	450.927 €
Loro Ciuffenna	169.054 €	32.894 €	201.948 €
Lucignano	160.564 €	35.673 €	196.237 €
Marciano della Chiana	141.213 €	35.436 €	176.649 €
Monte San Savino	343.855 €	62.828 €	406.683 €
Montemignaio	42.358 €	12.301 €	54.660 €
Monterchi	81.580 €	22.117 €	103.697 €
Montevarchi	936.210 €	217.718 €	1.153.928 €
Ortignano Raggiolo	41.433 €	14.524 €	55.956 €
Pieve Santo Stefano	180.386 €	47.162 €	227.548 €
Poppi	368.847 €	127.328 €	496.175 €
Pratovecchio Stia	299.157 €	104.392 €	403.549 €
San Giovanni Valdarno	636.557 €	162.446 €	799.003 €
Sansepolcro	1.011.308 €	276.895 €	1.288.203 €
Subbiano	234.007 €	41.393 €	275.400 €
Talla	49.522 €	17.488 €	67.010 €
Terranuova Bracciolini	566.775 €	135.778 €	702.553 €
TOTALE PR AR	15.909.098 €	4.000.528 €	19.909.626 €

**Escluso il Comune di Caprese Michelangelo*

Comune	Costo Totale CTR [€]	Costo Totale CTS [€]	TOTALE [€]
Arcidosso	20.692 €	37.569 €	58.261 €
Campagnatico	22.953 €	72.081 €	95.034 €
Campiglia Marittima	263.692 €	858.259 €	1.121.951 €
Capalbio	82.492 €	233.342 €	315.835 €
Castagneto Carducci	277.513 €	761.008 €	1.038.521 €
Castel del Piano	59.510 €	152.371 €	211.881 €
Castell'Azzara	10.831 €	25.438 €	36.269 €
Castiglione della Pescaia	296.431 €	735.509 €	1.031.941 €
Cinigiano	27.511 €	74.301 €	101.813 €
Civitella Paganico	42.535 €	109.522 €	152.057 €
Follonica	535.570 €	814.914 €	1.350.485 €
Gavorrano	141.708 €	193.562 €	335.269 €
Grosseto	1.397.170 €	2.488.359 €	3.885.529 €
Isola del Giglio	34.255 €	156.821 €	191.076 €
Magliano in Toscana	41.666 €	69.877 €	111.543 €
Manciano	110.767 €	412.652 €	523.419 €
Massa Marittima	151.685 €	263.519 €	415.204 €
Monte Argentario	289.667 €	1.117.742 €	1.407.409 €
Monterotondo Marittimo	9.109 €	23.317 €	32.426 €
Montieri	13.027 €	26.976 €	40.003 €
Orbetello	221.828 €	492.231 €	714.060 €
Piombino	717.143 €	1.869.433 €	2.586.576 €
Pitigliano	49.931 €	116.616 €	166.547 €
Roccalbegna	9.812 €	27.060 €	36.873 €
Roccastrada	134.664 €	268.299 €	402.963 €
San Vincenzo	338.639 €	631.734 €	970.373 €
Santa Fiora	35.253 €	67.668 €	102.921 €
Sassetta	8.865 €	40.748 €	49.613 €
Scansano	57.641 €	178.425 €	236.066 €
Scarlino	150.001 €	231.724 €	381.724 €
Seggiano	13.258 €	41.233 €	54.490 €
Semproniano	7.768 €	20.466 €	28.234 €
Sorano	28.849 €	80.405 €	109.253 €
Suvereto	36.932 €	70.955 €	107.887 €
TOTALE PR GR+LI	5.639.368 €	12.764.136 €	18.403.504 €

Comune	Costo Totale CTR [€]	Costo Totale CTS [€]	TOTALE [€]
Abbadia San Salvatore	273.933 €	52.989 €	326.922 €
Asciano	249.671 €	45.428 €	295.099 €
Buonconvento	175.124 €	25.392 €	200.516 €
Casole d'Elsa	237.922 €	60.951 €	298.873 €
Castellina in Chianti	127.300 €	26.671 €	153.971 €
Castelnuovo Berardenga	259.501 €	44.779 €	304.279 €
Castiglione d'Orcia	112.193 €	32.299 €	144.492 €
Cetona	109.247 €	25.954 €	135.202 €
Chianciano Terme	337.588 €	46.619 €	384.207 €
Chiusdino	115.698 €	28.933 €	144.631 €
Chiusi	312.102 €	40.718 €	352.821 €
Colle di Val d'Elsa	707.412 €	134.121 €	841.533 €
Gaiole in Chianti	183.779 €	52.464 €	236.243 €
Montalcino	323.900 €	94.716 €	418.616 €
Montepulciano	718.794 €	154.235 €	873.029 €
Monteriggioni	494.943 €	112.232 €	607.175 €
Monteroni d'Arbia	250.224 €	39.186 €	289.410 €
Monticiano	34.082 €	6.573 €	40.655 €
Murlo	59.308 €	13.459 €	72.767 €
Piancastagnaio	247.001 €	63.247 €	310.248 €
Pienza	98.531 €	20.205 €	118.736 €
Poggibonsi	819.694 €	141.773 €	961.467 €
Radda in Chianti	134.358 €	37.712 €	172.070 €
Radicofani	37.152 €	10.990 €	48.142 €
Radicondoli	36.727 €	8.712 €	45.439 €
Rapolano Terme	260.746 €	41.604 €	302.350 €
San Casciano dei Bagni	72.610 €	13.658 €	86.268 €
San Gimignano	514.535 €	119.027 €	633.562 €
San Quirico d'Orcia	176.434 €	34.413 €	210.847 €
Sarteano	196.036 €	24.793 €	220.829 €
Siena	2.120.869 €	445.592 €	2.566.461 €
Sinalunga	374.268 €	66.878 €	441.147 €
Sovicille	332.306 €	67.766 €	400.072 €
Torrita di Siena	258.536 €	41.720 €	300.257 €
Trequanda	41.809 €	7.705 €	49.514 €
TOTALE PR SI	10.804.333 €	2.183.515 €	12.987.848 €

Provincia/Macroarea	Costo Totale CTR [€]	Costo Totale CTS [€]	TOTALE [€]
AR *	15.909.098 €	4.000.528 €	19.909.626 €
GR+LI	5.639.368 €	12.764.136 €	18.403.504 €
SI	10.804.333 €	2.183.515 €	12.987.848 €
TOTALE ATS*	32.352.798 €	18.948.180 €	51.300.978 €

*Escluso Caprese Michelangelo