



CITTÀ DI CASTELVETRANO

Libero Consorzio Comunale di Trapani



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

n. 72 del 15/04/2024

OGGETTO: *Tassa sui rifiuti (T.A.R.I.) Approvazione piano economico finanziario 2024 – 2025 e relative tariffe per l'anno 2024*

L'anno duemilaventiquattro il giorno quindici del mese di aprile alle ore 13:35 in Castelvetro e nella Sala delle adunanze, si è riunita, la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Presiede l'adunanza il Dott. Enzo Alfano nella sua qualità di Sindaco e sono rispettivamente presenti e assenti i seguenti sigg.:

		Pres.	Ass.
Alfano Enzo	Sindaco	X	
Galfano Giuseppe	Assessore		X
Foscari Filippo	Assessore	X	
Mandina Angela	Assessore		X
Manuzza Antonino	Assessore		X
Cavarretta Giuseppina Fiorella	Assessore	In audio video coll	
Calamia Luigi	Assessore	In audio video coll	
D'Agostino Luca	Assessore	In audio video coll	

Con la partecipazione del Segretario Comunale Dott.ssa Cinzia Gambino

Il Sindaco/Presidente, accertato con l'ausilio del Segretario Comunale, il numero legale dei componenti della Giunta presenti, dichiara aperta la seduta e invita a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che sulla proposta di deliberazione relativa all'oggetto:

- il responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la regolarità tecnica;

- il responsabile di Ragioneria, per quanto concerne la regolarità contabile e la copertura finanziaria;

ai sensi degli artt. 53 e 55 della legge n. 142/90, recepita con L. R. n. 48/91, modificata con L. R. n. 30/2000 hanno espresso parere FAVOREVOLE.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la proposta deliberativa come di seguito riportata:

Premesso che:

- l'art. 1, comma 639, della Legge 27.12.2013, n. 147, ha istituito, a decorrere dal 1.01.2014, l'imposta unica comunale (IUC), composta dall'imposta municipale propria (IMU), dalla tassa sui rifiuti (TARI) e dal tributo per i servizi indivisibili (TASI);
- L'art. 1, comma 738, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 ha abolito, con decorrenza dal 2020, la IUC, ad eccezione della Tassa sui Rifiuti (TARI);
- il soggetto attivo dell'obbligazione tributaria (TARI) è il Comune nel cui territorio insiste interamente o prevalentemente la superficie degli immobili assoggettabili al tributo;
- l'art. 1, comma 654, della legge n. 27.12.2013, n. 147 impone l'integrale copertura dei costi del servizio di cui sopra per la quale è necessario approvare il Piano Economico Finanziario (PEF) e le tariffe da applicare in sede di saldo;

Visti gli artt. 1 e 2 del D.L. 6.03.2014, n.16, convertito con modificazioni dalla L. 2.05.2014, n. 68, i quali hanno modificato la disciplina della TARI, ed in particolare il comma 683, il quale stabilisce che: *"il Consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI, in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal Consiglio comunale o da un'altra Autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia"*;

Richiamato l'art. 1 comma 169, della Legge n. 296/06, dove si prevede che gli Enti locali deliberano le tariffe e le aliquote relative ai tributi di loro competenza entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione;

Richiamato l'art. 52 del D.lgs. 15/12/1997, n. 446, relativo alla potestà generale degli Enti locali in materia di entrate;

Visto l'art. 5, comma 5-quinquies del D.L. 30 dicembre 2021, n. 228 (c.d. Milleproroghe) dalla quale si evince che *"A decorrere dall'anno 2022, i comuni, in deroga all'articolo 1, comma 683, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, possono approvare i piani finanziari del servizio di gestione dei rifiuti urbani, le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno"*;

Considerato che:

- la legge 27.12.2017 n. 205 (legge di Bilancio per il 2018), art. 1, comma 527, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) funzioni di regolazione e controllo del ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati da esercitarsi *"con i medesimi poteri e nel quadro dei principi, delle finalità e delle attribuzioni, anche di natura sanzionatoria"* stabiliti dalla legge istitutiva dell'Autorità stessa (legge 14.11.1995 n. 481) e già esercitati negli altri settori di competenza;
- in data 31.10.2019 l'ARERA ha pubblicato le seguenti delibere:
 - Delibera n. 443/2019 *"Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021"* che approva il *"metodo Tariffario per il servizio integrato di gestione dei rifiuti"* (MTR);
 - Delibera n. 444/2019 *"Disposizioni in materia di trasparenza nel servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati"* che approva il *"Testo integrato in tema di trasparenza nel servizio di gestione dei Rifiuti (TITR)"*;

Richiamati gli assunti da Arera ed in particolare:

- Delibera n. 57 del 03.03.2020, contenente semplificazioni procedurali per la disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti;
- Delibera n. 2 del 27.03.2020, contenente chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti;
- Delibera n. 238/2020/R/RIF del 23.06.2020 relativa all'adozione di misure per la copertura dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio di gestione integrata dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, per il periodo 2020-2021 tenuto conto dell'emergenza epidemiologica da Covid-19;
- Delibera n. 493/2020/R/Rif del 24.11.2020 con la quale Arera introduce nuovi parametri per la determinazione dei costi da inserire nel PEF Tari per l'anno 2021;
- N. 138/2021/R/Rif del 30.03.2021 recante *"Avvio del procedimento per la definizione del Metodo tariffario Rifiuti per il secondo periodo regolatorio (MTR-2)"*;
- n. 363/2021/R/RIF del 03.08.2021 *"Approvazione del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025"*;
- n. 2/DRIF/2021 del 04.11.2021 *"Approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e delle modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con deliberazione 363/2021/R/RIF (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025"*;
- n. 387/2023/R/RIF del 03/08/2023 *"Obblighi di monitoraggio e di trasparenza sull'efficienza della raccolta differenziata e sugli impianti di trattamento dei rifiuti urbani"*;

- n. 389/2023/R/RIF del 03.08.2023 “Aggiornamento biennale (2024-2025) del metodo tariffario rifiuti (MTR_2);
- n. 1/DTAC/2023 del 06.11.2023 “Approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti l’aggiornamento della proposta tariffaria per il biennio 2024-2025 e delle modalità operative pe la relativa trasmissione all’Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti, ai sensi delle deliberazioni 363/R/RIF e 389/2023/R/RIF;

Tenuto conto che l’art. 1, comma 683, della Legge 27.12.2013, n. 147, prevede l’approvazione da parte del Consiglio Comunale delle tariffe del tributo da applicare alla utenze domestiche e non domestiche per ciascun anno solare, definite nelle componenti della quota fissa e della quota variabile, con deliberazione da assumere entro il termine fissato da norme statali per l’approvazione del bilancio di previsione, in conformità al Piano Finanziario relativo al servizio per l’anno medesimo;

Visto il PEF costituito dal Piano Finanziario (allegato 1 “Tool Arera Tari 2024-2025 - tabella costi di gestione), dalla relazione al Pef (allegato n. 2) redatti secondo modello MTR2 ARERA con il supporto specialistico della società Immedia S.P.A.;

Visto il piano tariffario (allegato 3) redatto con il supporto specialistico della società Immedia s.p.a.;

Rilevato che il limite di crescita annuale delle entrate tariffarie di cui all’art. 4, dell’allegato A, alla deliberazione ARERA 363/2021 prevede per il comune di Castelvetrano un incremento, rispetto al PEF dell’anno precedente, nella misura massima del 5,50% per l’anno 2024 e 2,50% per l’anno 2025;

Considerato che:

- il Comune ha trasmesso in ultimo alla SRR “Trapani Provincia Sud” il PEF in data 08.04.2024 prot. n. 22388, per la verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessarie alla elaborazione del PEF e per la conseguente validazione dei dati;
- l’ente territorialmente competente “SRR Trapani Provincia Sud” ha trasmesso la relazione di valutazione di all’art. 6 della delibera ARERA 2019/443, con nota prot. n. 23987 del 15.04.2024;

Esaminate le tariffe del tributo per l’anno 2024, relative alle utenze domestiche ed alle utenze non domestiche, calcolate applicando il metodo MTR di cui alla delibera ARERA n. 443/2019, tenuto conto dei seguenti criteri:

- a) Applicazione del metodo di calcolo delle tariffe secondo quanto indicato dal comma 651/652 della Legge 147/2013;
- b) Scelta dei coefficienti per la determinazione della parte fissa e parte variabile per le utenze domestiche e non domestiche sulla base delle tabelle del D.P.R. 158/99 nel rispetto dell’attuale normativa;

Vista la legge n. 147 del 27.12.2013;

Vista la legge 27 dicembre 2019, n. 160;

Vista la legge n. 68 del 02.05.2014;

Visto il D.Lgs 267/2000 e s.m.i.;

Visto il D.lgs. 15/12/1997, n. 446;

Visto il vigente regolamento che istituisce e disciplina il tributo comunale sui rifiuti;

Viste la delibere ARERA n. 443/2019, n. 444/2019, n. 57 del 03.03.2020, n. 2 del 27.03.2020, n. 238/2020/R/RIF del 23.06.2020, n. 493/2020/R/Rif del 24.11.2020, n. 138/2021/R/Rif del 30.03.2021, n. 363/2021/R/RIF del 03.08.2021; n. 2/DRIF/2021 del 04.11.2021 e n. 389/2023/R/RIF del 03.08.2023;

Visto lo Statuto Comunale;

D E L I B E R A

Per le motivazioni espresse in premessa che qui si intendono ripetute e trascritte di:

- 1) di approvare il Piano Finanziario** per l’anno 2024-2025 costituito dagli allegati n. 1 “Tool Arera Tari 2022-2025 (tabella costi di gestione)” e n. 2 “Relazione di accompagnamento al P.E.F. 2024 – 2025”.
- 2) Di dare atto** che il valore del PEF 2024_2025 rispetta, per entrambi gli anni, il limite di crescita annuale delle entrate tributarie, calcolato ai sensi dell’art. 4 dell’allegato A alla deliberazione ARERA 363/2021.
- 3) di approvare** le tariffe Tari relative all’anno 2024 come da allegato n. 3 “Piano Tariffario”.
- 4) di dare atto** che le tariffe proposte al lordo delle detrazioni, assicurano in via previsionale la copertura integrale dei costi del servizio di gestione dei rifiuti urbani ed assimilati, così come risultanti dal piano finanziario.
- 5) di dare atto** che sull’importo della tassa sui rifiuti, si applica il tributo provinciale per l’esercizio delle funzioni ambientali di cui all’art. 19 del D. Lgs n. 504/92, con l’aliquota deliberata dal Libero Consorzio Comunale di Trapani, ai sensi dell’art. 1, comma 666, della L. 147/2013, pari al 5%.
- 6) di trasmettere** il presente provvedimento e i relativi allegati al Consiglio Comunale per l’approvazione definitiva.
- 7) di pubblicare** il presente atto sul sito “Amministrazione Trasparente” e trasmettere telematicamente la presente deliberazione al Ministero dell’Economia e delle Finanze per il tramite del portale www.portalefederalismofiscale.gov.it entro i termini previsti;
- 8) di dichiarare** il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell’art. 134, comma 4, del D. Lgs n. 267/2000 al fine di procedere celermente all’emissione della bollettazione per l’anno 2024.

Il presente verbale, dopo la lettura si sottoscrive

IL SINDACO
F.to Enzo Alfano

L'ASSESSORE ANZIANO

F.to Filippo Foscari

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to Cinzia Gambino

**DICHIARATA IMMEDIATAMENTE
ESECUTIVA**

ai sensi dell'art. 12 comma 2° della L. R. 44/91
Castelvetrano, li 15/04/2024

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Cinzia Gambino

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario certifica, su conforme
attestazione del messo comunale, che la presente
deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio
dal _____ al _____

Il Messo comunale

Castelvetrano, li _____

IL SEGRETARIO COMUNALE

CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il _____ dopo il 10° giorno dalla
relativa pubblicazione

IL SEGRETARIO COMUNALE



CITTÀ DI CASTELVETRANO
Libero Consorzio Comunale di Trapani

V DIREZIONE ORGANIZZATIVA
“Servizi a Rete e Ambiente”

VIII DIREZIONE ORGANIZZATIVA
“Tributi”

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

OGGETTO: Tassa sui rifiuti (T.A.R.I.) Approvazione piano economico finanziario 2024 – 2025 e relative tariffe per l’anno 2024 – Proposta al Consiglio Comunale.

Esaminata ed approvata dalla Giunta Municipale
Il 15/04/2024

con deliberazione n. 72

Dichiara immediata esecutiva ai sensi dell’art. 12 co. 2° della L. R. 44/91:

- SI

Lì 15/04/2024

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Vincenzo Caime
F.to Vincenzo Caime

I RESPONSABILI DEI SERVIZI INTERESSATI
Per quanto concerne la regolarità tecnica ed in ordine alla regolarità ed alla correttezza dell’azione amministrativa esprimono parere: Favorevole

Data 15/04/2024 I RESPONSABILI
F.to Vincenzo Caime F.to Michele Grimaldi

IL RESPONSABILE DELLA IX DIREZIONE
Per quanto concerne la regolarità contabile esprime parere: Favorevole

Data 15/04/2024 IL RESPONSABILE
F.to Andrea Antonino Di Como

IMPUTAZIONE DELLA SPESA

SOMMA DA IMPEGNARE CON LA PRESENTE PROPOSTA €. _____

AL CAP. _____ IPR N. _____

Data, _____

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Premesso che:

- l'art. 1, comma 639, della Legge 27.12.2013, n. 147, ha istituito, a decorrere dal 1.01.2014, l'imposta unica comunale (IUC), composta dall'imposta municipale propria (IMU), dalla tassa sui rifiuti (TARI) e dal tributo per i servizi indivisibili (TASI);
- L'art. 1, comma 738, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 ha abolito, con decorrenza dal 2020, la IUC, ad eccezione della Tassa sui Rifiuti (TARI);
- il soggetto attivo dell'obbligazione tributaria (TARI) è il Comune nel cui territorio insiste interamente o prevalentemente la superficie degli immobili assoggettabili al tributo;
- l'art. 1, comma 654, della legge n. 27.12.2013, n. 147 impone l'integrale copertura dei costi del servizio di cui sopra per la quale è necessario approvare il Piano Economico Finanziario (PEF) e le tariffe da applicare in sede di saldo;

Visti gli artt. 1 e 2 del D.L. 6.03.2014, n.16, convertito con modificazioni dalla L. 2.05.2014, n. 68, i quali hanno modificato la disciplina della TARI, ed in particolare il comma 683, il quale stabilisce che: *"il Consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsionale, le tariffe della TARI, in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal Consiglio comunale o da un'altra Autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia"*;

Richiamato l'art. 1 comma 169, della Legge n. 296/06, dove si prevede che gli Enti locali deliberano le tariffe e le aliquote relative ai tributi di loro competenza entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione;

Richiamato l'art. 52 del D.lgs. 15/12/1997, n. 446, relativo alla potestà generale degli Enti locali in materia di entrate;

Visto l'art. 5, comma 5-quinquies del D.L. 30 dicembre 2021, n. 228 (c.d. Milleproroghe) dalla quale si evince che *"A decorrere dall'anno 2022, i comuni, in deroga all'articolo 1, comma 683, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, possono approvare i piani finanziari del servizio di gestione dei rifiuti urbani, le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno"*;

Considerato che:

- la legge 27.12.2017 n. 205 (legge di Bilancio per il 2018), art. 1, comma 527, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) funzioni di regolazione e controllo del ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati da esercitarsi *"con i medesimi poteri e nel quadro dei principi, delle finalità e delle attribuzioni, anche di natura sanzionatoria"* stabiliti dalla legge istitutiva dell'Autorità stessa (legge 14.11.1995 n. 481) e già esercitati negli altri settori di competenza;
- in data 31.10.2019 l'ARERA ha pubblicato le seguenti delibere:
 - Delibera n. 443/2019 *"Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021"* che approva il *"metodo Tariffario per il servizio integrato di gestione dei rifiuti"* (MTR);
 - Delibera n. 444/2019 *"Disposizioni in materia di trasparenza nel servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati"* che approva il *"Testo integrato in tema di trasparenza nel servizio di gestione dei Rifiuti (TITR)"*;

Richiamati gli assunti da Arera ed in particolare:

- Delibera n. 57 del 03.03.2020, contenente semplificazioni procedurali per la disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti;
- Delibera n. 2 del 27.03.2020, contenente chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti;
- Delibera n. 238/2020/R/RIF del 23.06.2020 relativa all'adozione di misure per la copertura dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio di gestione integrata dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, per il periodo 2020-2021 tenuto conto dell'emergenza epidemiologica da Covid-19;
- Delibera n. 493/2020/R/Rif del 24.11.2020 con la quale Arera introduce nuovi parametri per la determinazione dei costi da inserire nel PEF Tari per l'anno 2021;
- N. 138/2021/R/Rif del 30.03.2021 recante *"Avvio del procedimento per la definizione deo Metodo tariffario Rifiuti per il secondo periodo regolatorio (MTR-2)"*;
- n. 363/2021/R/RIF del 03.08.2021 *"Approvazione del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025"*;
- n. 2/DRIF/2021 del 04.11.2021 *"Approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e delle modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con deliberazione 363/2021/R/RIF (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025"*;
- n. 387/2023/R/RIF del 03/08/2023 *"Obblighi di monitoraggio e di trasparenza sull'efficienza della raccolta differenziata e sugli impianti di trattamento dei rifiuti urbani"*;

- n. 389/2023/R/RIF del 03.08.2023 “Aggiornamento biennale (2024-2025) del metodo tariffario rifiuti (MTR_2);
- n. 1/DTAC/2023 del 06.11.2023 “Approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti l’aggiornamento della proposta tariffaria per il biennio 2024-2025 e delle modalità operative per la relativa trasmissione all’Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti, ai sensi delle deliberazioni 363/R/RIF e 389/2023/R/RIF;

Tenuto conto che l’art. 1, comma 683, della Legge 27.12.2013, n. 147, prevede l’approvazione da parte del Consiglio Comunale delle tariffe del tributo da applicare alla utenze domestiche e non domestiche per ciascun anno solare, definite nelle componenti della quota fissa e della quota variabile, con deliberazione da assumere entro il termine fissato da norme statali per l’approvazione del bilancio di previsione, in conformità al Piano Finanziario relativo al servizio per l’anno medesimo;

Visto il PEF costituito dal Piano Finanziario (allegato 1 “Tool Arera Tari 2024-2025 - tabella costi di gestione), dalla relazione al Pef (allegato n. 2) redatti secondo modello MTR2 ARERA con il supporto specialistico della società Immedia S.P.A.;

Visto il piano tariffario (allegato 3) redatto con il supporto specialistico della società Immedia s.p.a.;

Rilevato che il limite di crescita annuale delle entrate tariffarie di cui all’art. 4, dell’allegato A, alla deliberazione ARERA 363/2021 prevede per il comune di Castelvetro un incremento, rispetto al PEF dell’anno precedente, nella misura massima del 5,50% per l’anno 2024 e 2,50% per l’anno 2025;

Considerato che:

- il Comune ha trasmesso in ultimo alla SRR “Trapani Provincia Sud” il PEF in data 08.04.2024 prot. n. 22388, per la verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessarie alla elaborazione del PEF e per la conseguente validazione dei dati;
- l’ente territorialmente competente “SRR Trapani Provincia Sud” ha trasmesso la relazione di valutazione di all’art. 6 della delibera ARERA 2019/443, con nota prot. n. 23987 del 15.04.2024;

Esaminate le tariffe del tributo per l’anno 2024, relative alle utenze domestiche ed alle utenze non domestiche, calcolate applicando il metodo MTR di cui alla delibera ARERA n. 443/2019, tenuto conto dei seguenti criteri:

- a) Applicazione del metodo di calcolo delle tariffe secondo quanto indicato dal comma 651/652 della Legge 147/2013;
- b) Scelta dei coefficienti per la determinazione della parte fissa e parte variabile per le utenze domestiche e non domestiche sulla base delle tabelle del D.P.R. 158/99 nel rispetto dell’attuale normativa;

Vista la legge n. 147 del 27.12.2013;

Vista la legge 27 dicembre 2019, n. 160;

Vista la legge n. 68 del 02.05.2014;

Visto il D.Lgs 267/2000 e s.m.i.;

Visto il D.lgs. 15/12/1997, n. 446;

Visto il vigente regolamento che istituisce e disciplina il tributo comunale sui rifiuti;

Viste la delibere ARERA n. 443/2019, n. 444/2019, n. 57 del 03.03.2020, n. 2 del 27.03.2020, n. 238/2020/R/RIF del 23.06.2020, n. 493/2020/R/Rif del 24.11.2020, n. 138/2021/R/Rif del 30.03.2021, n. 363/2021/R/RIF del 03.08.2021; n. 2/DRIF/2021 del 04.11.2021 e n. 389/2023/R/RIF del 03.08.2023;

Visto lo Statuto Comunale;

P R O P O N E

per i motivi di cui in premessa, che qui si intendono tutti richiamati e costituenti parte integrante e sostanziale del presente dispositivo:

- 1) **di approvare** il **Piano Finanziario** per l’anno 2024-2025 costituito dagli allegati n. 1 “Tool Arera Tari 2022-2025 (tabella costi di gestione)” e n. 2 “Relazione di accompagnamento al P.E.F. 2024 – 2025”.
- 2) **Di dare atto** che il valore del PEF 2024_2025 rispetta, per entrambi gli anni, il limite di crescita annuale delle entrate tributarie, calcolato ai sensi dell’art. 4 dell’allegato A alla deliberazione ARERA 363/2021.
- 3) **di approvare** le tariffe Tari relative all’anno 2024 come da allegato n. 3 “Piano Tariffario”.
- 4) **di dare atto** che le tariffe proposte al lordo delle detrazioni, assicurano in via previsionale la copertura integrale dei costi del servizio di gestione dei rifiuti urbani ed assimilati, così come risultanti dal piano finanziario.
- 5) **di dare atto** che sull’importo della tassa sui rifiuti, si applica il tributo provinciale per l’esercizio delle funzioni ambientali di cui all’art. 19 del D. Lgs n. 504/92, con l’aliquota deliberata dal Libero Consorzio Comunale di Trapani, ai sensi dell’art. 1, comma 666, della L. 147/2013, pari al 5%.
- 6) di trasmettere il presente provvedimento e i relativi allegati al Consiglio Comunale per l’approvazione definitiva.

- 7) di pubblicare il presente atto sul sito "*Amministrazione Trasparente*" e trasmettere telematicamente la presente deliberazione al Ministero dell'Economia e delle Finanze per il tramite del portale www.portalefederalismofiscale.gov.it entro i termini previsti;
- 8) di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs n. 267/2000 al fine di procedere celermente all'emissione della bollettazione per l'anno 2024.

IL RESPONSABILE DELLA V DIREZIONE
(Dott. Vincenzo Caime)
F.to Vincenzo Caime

IL RESPONSABILE DELLA VIII DIREZIONE
(Dott. Michele Grimaldi)

F.to Michele Grimaldi

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO
(Aggiornamento tariffario biennale 2024-2025)



Comune di CASTELVETRANO (TP)

ALLEGATO 2

Introduzione metodologica

*La presente relazione si compone di cinque capitoli, alcuni da redigersi a cura dell'Ente territorialmente competente (di seguito anche **ETC**) ovvero del soggetto delegato allo svolgimento dell'attività di validazione (capitoli 1,4 e 5), altri a cura del/i gestore/i (**G**, capitoli 2 e 3).*

Le informazioni, i dati e le valutazioni da inserire nei vari capitoli devono coprire l'orizzonte temporale del biennio 2024-2025.

L'Ente territorialmente competente rimane il soggetto responsabile dell'elaborazione finale della presente relazione e della sua trasmissione all'Autorità unitamente agli altri atti – PEF, dichiarazione/i di veridicità, delibera/e di approvazione del PEF e delle tariffe all'utenza – che complessivamente costituiscono la predisposizione tariffaria da sottoporre all'approvazione di competenza dell'Autorità.

Il termine per tale trasmissione è fissato in 30 giorni decorrenti dall'adozione delle pertinenti determinazioni ovvero dal termine stabilito dalla normativa statale di riferimento per l'approvazione della TARI riferita all'anno 2024.

ALLEGATO 2

Sommario

1	Premessa (ETC)	3
1.1	Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario	3
1.2	Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario	3
1.3	Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato	3
1.4	Documentazione per ciascun ambito tariffario	6
1.5	Altri elementi da segnalare.....	6
2	Descrizione dei servizi forniti (G)	7
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	7
2.2	Altre informazioni rilevanti.....	7
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)	7
3.1	Dati tecnici e patrimoniali.....	7
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento.....	7
3.1.2	Dati tecnici e di qualità	8
3.1.3	Fonti di finanziamento	8
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	8
3.2.1	Dati di conto economico	8
3.2.2	Focus sugli altri ricavi.....	8
3.2.3	Componenti di costo previsionali	12
3.2.4	Investimenti	12
3.2.5	Dati relativi ai costi di capitale	12
4	Attività di validazione (ETC)	12
5	Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (ETC)	14
5.1	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	14
5.1.1	Coefficiente di recupero di produttività.....	15
5.1.2	Coefficienti QL (variazioni delle caratteristiche del servizio) e PG (variazioni di perimetro gestionale)	17
5.1.3	Coefficiente C116	18
5.1.4	Coefficiente CRI.....	18
5.2	Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità.....	19
5.2.1	Componente previsionale CO ₁₁₆	19
5.2.2	Componente previsionale CQ.....	19
5.2.3	Componente previsionale COI.....	20
5.3	Ammortamenti delle immobilizzazioni	20
5.4	Valorizzazione dei fattori di <i>sharing</i>	20
5.4.1	Determinazione del fattore b.....	20
5.4.2	Determinazione del fattore ω	20
5.5	Conguagli.....	21
5.6	Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario	22
5.7	Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo.....	22
5.8	Rimodulazione dei conguagli.....	23

ALLEGATO 2

5.9	Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale	23
5.10	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	23
5.11	Ulteriori detrazioni	23
5.12	Monitoraggio del grado di copertura dei costi efficienti della raccolta differenziata	23

ALLEGATO 2

1 Premessa (ETC)

Il presente documento costituisce la relazione di accompagnamento al Piano Economico Finanziario (PEF grezzo) del Comune di Castelvetrano, redatto secondo lo schema tipizzato rilasciato da ARERA con la Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023. Lo schema a sua volta è stato compilato seguendo i criteri definiti da ARERA con le delibere 363/2021/R/rif che introduce il “Metodo Tariffario Rifiuti per il secondo periodo 2022-2025” (MTR-2) e con la delibera 389/2023/R/rif per l’aggiornamento biennale 2024-2025.

Il Comune di Castelvetrano svolge il ruolo di gestore in quanto responsabile delle attività di gestione delle tariffe e rapporti con gli utenti e del sostenimento delle componenti di costo CTS e CTR. L’Ente Territorialmente Competente (ETC), che è tenuto alla validazione del PEF, essendo costituito l’ente di governo e di ambito, è individuato nella SRR di Trapani Sud.

1.1 Comune/i ricompreso/i nell’ambito tariffario

Il comune ricompreso nell’ambito tariffario è il Comune di Castelvetrano.

1.2 Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario

In conformità alle definizioni contenute nell’articolo 1 dell’Allegato A alla deliberazione 363/2021/R/rif (MTR-2), per l’ambito tariffario del comune di Castelvetrano sono presenti i seguenti gestori aggiudicatari dell’appalto:

- Ditta Sager S.r.l. che si occupa del servizio di Attività di raccolta e trasporto e Lavaggio e spazzamento strade;
- Ditta Eco Burgus S.r.l. che si occupa del servizio di Attività di raccolta e trasporto e Lavaggio e spazzamento strade;
- Comune di Castelvetrano che si occupa del servizio di Gestione tariffe e rapporto con gli utenti e Direzione dell’esecuzione del contratto d’appalto del servizio rifiuti.

Il comune di Castelvetrano nel rispetto dell’articolo 28.1 del MTR-2, al fine della verifica della coerenza, della completezza e della congruità degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili dei gestori e nel rispetto della metodologia prevista dal presente provvedimento per la determinazione dei costi riconosciuti, il soggetto indicato all’attività di validazione dotato di adeguati profili di terzietà rispetto all’attività gestionale è riconosciuta nella SRR Trapani SUD.

1.3 Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato

Il comune di Castelvetrano conferisce i rifiuti al fine dello smaltimento degli stessi presso i seguenti impianti di chiusura:

Anno	Quantitativi conferiti all'impianto (tonnellate)	Gestore Impianto	Partita IVA Gestore Impianto	Comune sede Impianto	Codice CER
2022	196	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	696	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	84	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	258	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	216	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	420	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301

ALLEGATO 2

2022	378	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	27	GE.S.P.I. S.r.l.	00745210898	Augusta (SR)	CER 200301
2022	24	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200307
2022	237	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200307
2022	5	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200307
2022	653	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200303
2022	3	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 160103
2022	8	Smacom S.r.l.	01898510811	Santa Ninfa (TP)	CER 160103
2022	0	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200134
2022	1	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200132
2022	81	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200138
2022	392	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200138
2022	33	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 150106
2022	23	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200139
2022	81	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 200139
2022	1	Rekogest S.r.l.	02735110302	Termini Imerese (PA)	CER 160211
2022	3	Rekogest S.r.l.	02735110302	Termini Imerese (PA)	CER 160211
2022	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200123
2022	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200123
2022	8	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200123
2022	1	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 200121
2022	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200136
2022	8	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200136
2022	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200136
2022	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200135
2022	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200135
2022	8	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200135
2022	111	Territorio pulito S.r.l.	02473680813	Mazara del Vallo (TP)	CER 170904
2022	21	Impredil S.r.l.	01804260816	Castelvetrano (TP)	CER 170904
2022	74	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200110
2022	110	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200110
2022	3.408	Calabra Maceri e servizi S.p.A.	01668030784	Rende (CS)	CER 200108
2022	785	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200108
2022	83	Sicilfert S.r.l.	01527660818	Marsala (TP)	CER 200201
2022	608	Vivai del sole	00740480819	Marsala (TP)	CER 200201
2022	1	Comir Group S.r.l.	00266510815	Marsala (TP)	CER 080318
2022	4	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 170302
2022	138	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	114	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	114	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	134	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212

ALLEGATO 2

2022	113	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	55	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	139	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	128	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	179	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	138	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	158	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	155	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	178	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	21	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	150	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	258	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	664	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	33	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	153	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	133	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200307
2023	164	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200307
2023	45	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200307
2023	94	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200303
2023	509	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200303
2023	15	Smacom S.r.l.	01898510811	Santa Ninfa (TP)	CER 160103
2023	1	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200132
2023	81	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200138
2023	398	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200138
2023	141	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 200138
2023	45	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 150106
2023	106	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 200139
2023	6	Rekogest S.r.l.	02735110302	Termini Imerese (PA)	CER 160211
2023	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200123
2023	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200123
2023	0	Rekogest S.r.l.	02735110302	Termini Imerese (PA)	CER 200121
2023	1	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200121
2023	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200136
2023	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200136
2023	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200135
2023	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200135
2023	27	Territorio pulito S.r.l.	02473680813	Mazara del Vallo (TP)	CER 170904
2023	109	Impredil S.r.l.	01804260816	Castelvetrano (TP)	CER 170904
2023	25	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 170904
2023	10	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200127
2023	14	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200110

ALLEGATO 2

2023	103	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 200110
2023	3.511	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200108
2023	640	Calabra Maceri e servizi S.p.A.	01668030784	Rende (CS)	CER 200108
2023	618	Sicilfert S.r.l.	01527660818	Marsala (TP)	CER 200201
2023	63	Vivai del sole	00740480819	Marsala (TP)	CER 200201
2023	1	Comir Group S.r.l.	00266510815	Marsala (TP)	CER 80318
2023	2	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 170302
2023	3	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 170203
2023	3	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 200104
2023	2	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200127
2023	1	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 170604
2023	6	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 170604
2023	113	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	112	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	97	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	108	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	140	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	15	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	110	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212

1.4 Documentazione per ciascun ambito tariffario

In conformità alla previsione dell'articolo 7.3 della deliberazione 363/2021/R/RIF aggiornata, l'Ente territorialmente competente ha acquisito da ciascun gestore, Ditta Sager S.r.l., Ditta Eco Burgus S.r.l. e dal Comune di Castelvetro relativamente a ciascun ambito tariffario di sua competenza:

1. il PEF relativo al servizio integrato o ai singoli servizi svolti da ciascun gestore redatto secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Allegato 1 della determina 1/DTAC/2023, compilato per le parti di propria competenza;
2. i capitoli 2 e 3 redatti secondo lo schema tipo di relazione di accompagnamento predisposto dall'Autorità (Allegato 2 della determina 1/DTAC/2023);
3. una dichiarazione, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Allegato 3 (per i soggetti di diritto privato) o dell'Allegato 4 (per gli enti pubblici) della determina 1/DTAC/2023, redatta ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante e corredata da una copia fotostatica di un suo documento di identità, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
4. la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte funzionale all'attività di validazione.

1.5 Altri elementi da segnalare

Non ci sono ulteriori elementi da segnalare.

ALLEGATO 2

2 Descrizione dei servizi forniti (G)

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Il Comune di Castelvetroano effettua le attività di:

- Gestione tariffe e rapporto con gli utenti;
 - Direzione dell'esecuzione del contratto d'appalto del servizio rifiuti.
- L'attività di gestione delle tariffe e il rapporto con gli utenti è svolta dall'Ufficio Tributi che provvede alle seguenti attività:
- definizione delle tariffe TARI;
 - bollettazione e invio degli avvisi di pagamento;
 - gestione dello sportello al pubblico per la ricezione delle dichiarazioni, variazioni e reclami dei contribuenti;
 - predisposizione di tutti gli atti propedeutici quali: deliberazioni, determinazioni, regolamenti, modulistica ecc.;
- L'attività di direzione dell'esecuzione del servizio rifiuti è svolta dall'Ufficio Ambiente che provvede alle seguenti attività:
- sportello al pubblico per la gestione delle segnalazioni relative al servizio;
 - controlli sul territorio per la verifica delle segnalazioni e per azioni di miglioramento dei servizi;
 - coordinamento dell'attività generale dell'esecuzione della raccolta e trasporto;
 - rapporti con l'Assessorato regionale competente e partecipazione all'Osservatorio regionale dei rifiuti.

La descrizione della gestione dei servizi di igiene urbana per il territorio di Castelvetroano è descritto e articolato nella relazione dei gestori di raccolta e trasporto e lavaggio e spazzamento strade.

2.2 Altre informazioni rilevanti

La situazione dell'Ente di Castelvetroano è la seguente:

- Non presenta situazioni di deficit strutturale;
- Non ci sono ricorsi pendenti rilevanti;
- Non ci sono sentenze rilevanti passate in giudicato nell'ultimo biennio.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Per quanto riguarda il biennio 2024/2025 i gestori sono chiamati a svolgere i servizi in continuità per il comune di Castelvetroano; non vi sono dunque incrementi di perimetro (PG) rispetto a quanto erogato nell'anno 2023. Il Comune di Castelvetroano non prevedendo variazioni del perimetro gestionale delle proprie attività per il biennio 2024-2025 non ha esigenza di richiedere la valorizzazione del coefficiente *PG* e il riconoscimento di costi operativi incentivanti *COI*.

ALLEGATO 2

3.1.2 *Dati tecnici e di qualità*

Per quanto di competenza dell'amministrazione comunale, non si rilevano variazioni attese delle caratteristiche del servizio che interessano una o più delle attività direttamente erogate rispetto al biennio 2022-2023.

Non vi sono dunque incrementi della qualità (QL) rispetto a quanto erogato nel 2023, intese come variazioni delle modalità e caratteristiche del servizio integrato di gestione RU ovvero dei singoli servizi che lo compongono o dal miglioramento delle prestazioni erogate agli utenti. Il comune di Castelvetro garantisce in ogni caso l'impegno al miglioramento continuo delle proprie prestazioni, volte ad incrementare la qualità dei servizi resi in termini di efficacia, efficienza e qualità ambientale. Non prevedendo variazioni delle caratteristiche del servizio delle proprie attività per gli anni 2024-2025 non ha esigenza di richiedere la valorizzazione del coefficiente *QL* né il riconoscimento di costi di natura previsionale *CQ* e *COI*, nonché la valorizzazione del coefficiente C116 e il riconoscimento di costi di natura previsionale *CO116*.

3.1.3 *Fonti di finanziamento*

Il comune di Castelvetro svolge esclusivamente attività di carattere amministrativo. Non sono quindi considerati investimenti e fonti di finanziamento per l'erogazione delle attività operative che sono in capo al gestore del servizio di raccolta dei rifiuti urbani. Le fonti di finanziamento dei servizi erogati derivano dai pagamenti della TARI da parte degli utenti del servizio.

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

Il PEF redatto in conformità al modello di cui alla Determina 6 novembre 2023 n. 1/DTAC/2023 sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'ambito tariffario e ad entrambi gli anni del biennio 2024-2025, in coerenza con i criteri disposti dal MTR-2 aggiornato.

Come disposto dalla Deliberazione 389/2023/R/RIF, ai fini dell'aggiornamento biennale i costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per ciascun anno $a=\{2024, 2025\}$, salvo che per le componenti per le quali siano esplicitamente ammessi valori previsionali, sono determinati:

- per l'anno 2024 sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento 2022 come risultanti da fonti contabili obbligatorie;
- per l'anno 2025 sulla base dei dati di bilancio di preconsuntivo relativi all'anno 2023.

3.2.1 *Dati di conto economico*

I costi e i ricavi dell'anno a-2 sono stati identificati tra i capitoli del Rendiconto di gestione dell'anno 2022 e 2023. Per ogni componente del PEF sono state individuate le corrispondenti voci di costo e sono stati identificati i criteri di imputazione per le poste comuni.

Costi operativi diretti (concorrenti alla determinazione delle voci CTS, CTR e CARC)

Per quanto riguarda le voci riferite al CTS e CTR (costo dei conferimenti) si è proceduto all'analisi del costo dei conferimenti totali per ogni piattaforma, specificando il totale conferito ad ogni piattaforma per codice CER, il costo unitario e il totale dovuto e verificato la registrazione dei costi nel sistema di contabilità comunale.

Per i costi CARC si è proceduto ad una analisi di dettaglio delle singole partite di costo allocate sulle destinazioni contabili specifiche, secondo quanto predisposto dal sistema di contabilità gestionale; si tratta principalmente di costi per servizi affidati a terzi e costi di materiali. Per il calcolo del costo del

ALLEGATO 2

personale interno viene specificata tabella apposita per la percentuale di utilizzo in base alla gestione dei rifiuti.

Costi generali di gestione (CGG)

Sono presenti costi generali relativi al funzionamento delle attività nel suo complesso, costi di personale distaccato SRR per la gestione dei rifiuti e costi di personale ufficio ambiente del comune. Sono presenti costi per il servizio per il monitoraggio e lo studio della discarica di Contrada Rampante Favara.

Nelle tabelle seguenti sono riportati i valori di costo per ogni singola componente del PEF di competenza di questo Ente e i relativi driver di ripartizione delle poste comuni.

Anno 2024 con dati contabili anno 2022 (a-2)

CTS - Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani

Capitolo	Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
8410.10	Costi per smaltimento rifiuti indifferenziati		472.206	47.220	519.426

CTR - Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani

Capitolo	Descrizione Capitolo	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
8410.10	Costi per smaltimento rifiuti differenziati		1.086.829	108.683	1.195.512

Il dettaglio dei costi sui conferimenti sono presenti nel tool 1 di Arera.

CARC - Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti

Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
Costi per gestione banca dati e contenzioso	7.000			7.000
Costi per riscossione ordinaria	40.000			40.000
Costi per personale Ufficio Tributi	48.959			48.959
Costi per materie di consumo	4.000			4.000

CGG - Costi generali di gestione

Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
Spese per la gestione della discarica di Contrada Rampante Favara	17.448			17.448
Incentivi per funzioni tecniche	35.020			35.020
Costi per personale distaccato SRR	390.361			390.361
Costi per personale Ufficio Ambiente	59.693			59.693

Dettaglio calcolo costi personale Ufficio Tributi e Ambiente

ALLEGATO 2

Inquadramento contratto CCNL	Ufficio	Costo annuo	Percentuale impiego nelle attività di riscossione e gestione rifiuti	Costo annuo rimodulato in %
D2	Ufficio Tributi	42.246 €	20%	8.449,20 €
C5	Ufficio Tributi	32.180 €	30%	9.654,00 €
C1	Ufficio Tributi	19.285 €	40%	7.714,00 €
C1	Ufficio Tributi	19.285 €	20%	3.857,00 €
C1	Ufficio Tributi	19.285 €	100%	19.285,00 €
D2	Ufficio Ambiente	42.246 €	50%	21.123,00 €
C1	Ufficio Ambiente	19.285 €	100%	19.285,00 €
C1	Ufficio Ambiente	19.285 €	100%	19.285,00 €
			Totale	108.652,20 €

CO - Altri costi

Capitolo	Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
8410.10	Quota adesione SRR	192.357			192.357

Importi IVA Gestore

Capitolo	Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
8410.10	Iva Gestore			415.343	415.343

Anno 2025 con dati contabili anno 2023 (a-2)

CTS - Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani

Capitolo	Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
8410.10	Costi per smaltimento rifiuti indifferenziati		578.748	57.874	636.622

CTR - Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani

Capitolo	Descrizione Capitolo	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
8410.10	Costi per smaltimento rifiuti differenziati		951.134	95.113	1.049.247

Il dettaglio dei costi sui conferimenti sono presenti nel tool 1 di Arera.

CARC - Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti

Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
Costi per gestione banca dati e contenzioso	7.000			7.000
Costi per riscossione ordinaria	40.000			40.000
Costi per personale Ufficio Tributi	48.959			48.959
Costi per materie di consumo	4.000			4.000

ALLEGATO 2

CGG - Costi generali di gestione

Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
Spese per la gestione della discarica di Contrada Rampante Favara	41.027			41.027
Incentivi per funzioni tecniche	37.621			37.621
Costi per personale distaccato SRR	407.080			407.080
Costi per personale Ufficio Ambiente	59.693			59.693

Dettaglio calcolo costi personale Ufficio Tributi e Ambiente

Inquadramento contratto CCNL	Ufficio	Costo annuo	Percentuale impiego nelle attività di riscossione e gestione rifiuti	Costo annuo rimodulato in %
D2	Ufficio Tributi	42.246 €	20%	8.449,20 €
C5	Ufficio Tributi	32.180 €	30%	9.654,00 €
C1	Ufficio Tributi	19.285 €	40%	7.714,00 €
C1	Ufficio Tributi	19.285 €	20%	3.857,00 €
C1	Ufficio Tributi	19.285 €	100%	19.285,00 €
D2	Ufficio Ambiente	42.246 €	50%	21.123,00 €
C1	Ufficio Ambiente	19.285 €	100%	19.285,00 €
C1	Ufficio Ambiente	19.285 €	100%	19.285,00 €
			Totale	108.652,20 €

CO - Altri costi

Capitolo	Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
8410.10	Quota adesione SRR	301.906			301.906

Importi IVA Gestore

Capitolo	Descrizione	Non Soggetto IVA	Imponibile	IVA	Totale
8410.10	Iva Gestore			426.543	426.543

Tutti i dati contenuti nel presente paragrafo **non** sono adeguati all'ISTAT.

3.2.2 Focus sugli altri ricavi

Il Comune di Castelvetro, nella gara d'appalto, ha ceduto i ricavi da vendita di materiali e/o energia derivanti dai corrispettivi riconosciuti da sistemi esterni a quelli collettivi di *compliance* al gestore. Tali importi saranno evidenziati nella relazione del gestore.

ALLEGATO 2

3.2.3 Componenti di costo previsionali

Il Comune di Castelvetro non prevede variazioni della quantità di rifiuti gestiti, ovvero ad attività aggiuntive/minori, a seguito della nuova qualificazione dei rifiuti prodotti da utenze non domestiche come “rifiuti urbani”, e/o di minori costi legati alla riduzione della quantità di rifiuti gestiti per effetto della scelta di talune utenze non domestiche di conferire i propri rifiuti urbani al di fuori del servizio pubblico. Pertanto non ha esigenza per le proprie attività di richiedere la valorizzazione del coefficiente C116 e il riconoscimento di costi di natura previsionale *CO116*. Il Comune di Castelvetro non ha esigenza per le proprie attività di richiedere il riconoscimento di costi di natura previsionale *CQ* e *COI*.

3.2.4 Investimenti

Il Comune di Castelvetro non prevede per le proprie attività investimenti e interventi per il conseguimento di obiettivi di sviluppo infrastrutturale nel periodo 2024-2025. Gli investimenti effettuati sono legati alle esigenze determinate da impegni e obiettivi nella logica di stima annuale degli stessi, che regola il servizio affidato dal Comune di Castelvetro, e dalle necessità di adeguamento a prescrizioni normative, di mantenimento in efficienza e di salvaguardia dell'ambiente.

3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale

Il comune di Castelvetro ha inserito costi del capitale pari a 21.747 € per il 2022 e 22.043 € per il 2023 di remunerazione del capitale investito netto risultante dal calcolo dei valori sul tool Arera. Sono stati inoltre inseriti per l'annualità 2025 importi pari a 27.981 € in riferimento al 2023 come accantonamento per crediti pari a una quota del FCDE. Di seguito vengono riepilogati gli importi relativi ai costi del capitale del comune di Castelvetro:

		2024	2025
Costi d'uso del capitale		Castelvetro	Castelvetro
Ammortamento	AMM _a		
Accantonamenti	Acc _a		30.443
<i>- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche</i>			
<i>- di cui per crediti</i>			30.443
<i>- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento</i>			
<i>- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie</i>			
Remunerazione	R _a	20.213	20.457
Remunerazione immobilizzazioni in corso	R _{LIC,a}		
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (c. 13.11 MTR2)	CK _{Lprop,a}		
Costi d'uso del capitale	CK_a	48.481	166.739

4 Attività di validazione (ETC)

L'ente territorialmente competente ha ricevuto da parte dei gestori, l'allegato 1 tool Arera ai sensi della delibera ARERA 363/2021. Con i dati del PEF del gestore del servizio integrato a cui sono stati

ALLEGATO 2

aggiunti i costi del servizio di gestione delle tariffe e rapporti con l'utenza gestito direttamente dal Comune, è stato elaborato il PEF 2024-2025 del comune di Castelvetro.

La documentazione trasmessa consiste in una relazione di accompagnamento e di una tabella elaborata secondo il modello ARERA oltre che della dichiarazione di veridicità sottoscritta dai legali rappresentanti come da modelli previsti dalla determina 1/2023-DTAC del 07 novembre 2023.

Tale documentazione risulta completa, conforme ai modelli e coerente con i dati contabili dell'ente e con quanto già trasmesso gli anni scorsi.

Il PEF 2024/2025 è redatto in base alla Delibera ARERA 03 agosto 2021, n. 363 e s.m.i. e da riferimento:

- Al tool MTR-2 allegato 1 alla determinazione 07/11/2023 n. 1 utilizzato al fine di rappresentare i dati economici, con particolare alla TARIFFA parte FISSA e parte VARIABILE, con la distinzione tra ciclo integrato e costi del Comune;
- Alla presente relazione che si attiene allo schema tipo – Allegato 2 alla determina 07/11/2023 n. 1;
- All'Allegato A Delibera 363/2021, METODO TARIFFARIO RIFIUTI (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio aggiornamento biennale 2024-2025.

Seguendo il MTR-2 si definisce:

$$\Sigma Ta = \Sigma TVa + \Sigma TFa$$

a = anno di riferimento

ΣTa = totale entrate tariffarie di riferimento per il servizio integrato di gestione dei RU

ΣTVa = entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile

ΣTFa = entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso

$$\Sigma TVa = CRTa + CTSa + CTRa + CRDa + COexp116,TV,a + CQexpTV,a + COIexp TV,a - ba(ARa) - ba(1+wa) ARSC,a + RCtotTV,a$$

Dove:

CRTa = è la componente a copertura dei costi dell'attività di raccolta e trasporto dei RU indifferenziati

CTSa = è la componente a copertura dei costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei RU

CTRa = è la componente a copertura dei costi dell'attività di trattamento e recupero dei RU

CRDa = è la componente a copertura dei costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate

COexp116,TV,a = è la componente di costo variabile avente natura previsionale, destinata alla copertura degli scostamenti attesi rispetto ai valori di costo effettivi dell'anno di riferimento, riconducibili alle novità introdotte dal d.lgs. n. 116/20 in materia di qualificazione dei rifiuti prodotti da utenze non domestiche, nonché di possibilità per tale tipologia di utenza di conferire i rifiuti urbani al di fuori del servizio pubblico.

CQexpTV,a = è la componente di natura previsionale per la copertura di eventuali oneri variabili aggiuntivi riconducibili all'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità che verranno introdotti dall'Autorità, ove non ricompresi nel previgente contratto di servizio.

COI exp TV,a = è la componente, di natura previsionale, destinata alla copertura degli oneri variabili attesi connessi al conseguimento di target riconducibili a modifiche del perimetro gestionale ovvero dei processi tecnici gestiti e/o all'introduzione di standard e livelli qualitativi migliorativi (o ulteriori) rispetto a quelli minimi fissati dalla regolazione.

- **ba(ARa)** = dove ba è il fattore di *sharing* dei proventi il cui valore è determinato nell'ambito dell'intervallo (0,3, 0,6) mentre ARa è la somma dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di *compliance* agli obblighi di responsabilità estesa del produttore a copertura degli oneri per la raccolta differenziata dei rifiuti di pertinenza.

ALLEGATO 2

ARSC_a = è la somma dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di *compliance* agli obblighi di responsabilità estesa del produttore a copertura degli oneri per la raccolta differenziata dei rifiuti di pertinenza.

ba (1+wa) = è il fattore di *sharing* dei proventi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai predetti sistemi collettivi di *compliance*, dove wa è determinato dall'Ente territorialmente competente.

RCtotTF_a = è la componente a conguaglio relativa ai costi variabili riferiti alle annualità pregresse.

$\Sigma TF_a = CSL_a + CC_a + CK_a + CO_{exp116,TF,a} + CQ_{expTF,a} + COI_{expTF,a} + RC_{totTF,a}$

Dove:

CSL_a = è la componente a copertura dei costi delle attività di spazzamento e lavaggio

CC_a = sono i costi comuni

CK_a = sono i costi d'uso del capitale

CO_{exp116,TF,a} = è la componente di costo fisso avente natura previsionale, destinata alla copertura degli scostamenti attesi rispetto ai valori di costo effettivi dell'anno di riferimento, riconducibili alle novità introdotte dal d.lgs. n.116/20 in materia di qualificazione dei rifiuti prodotti da utenze non domestiche, nonché di possibilità per tale tipologia di utenza di conferire i rifiuti urbani al di fuori del servizio pubblico.

CQ_{expTF,a} = è la componente di natura previsionale per la copertura di eventuali oneri fissi aggiuntivi riconducibili all'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità che verranno introdotti dall'Autorità, ove non ricompresi nel previgente contratto di servizio.

COI_{expTF,a} = è la componente, di natura previsionale, destinata alla copertura degli oneri fissi attesi connessi al conseguimento di target riconducibili a modifiche del perimetro gestionale ovvero dei processi tecnici gestiti e/o all'introduzione di standard e livelli qualitativi migliorativi (o ulteriori) rispetto a quelli minimi fissati dalla regolazione.

RCtotTF_a = è la componente a conguaglio relativa ai costi fissi riferiti alle annualità pregresse

Come previsto dal MTR-2 dunque i costi consuntivi 2022 e 2023 (a-2 con a=2024 e 2025) vengono presi a base per il calcolo delle diverse componenti di costo fisso e variabile che compongono la tariffa. I medesimi sono poi stati attualizzati considerando i tassi I 2023 pari allo 4,5% e I 2024 pari allo 8,8% come stabilito dalla delibera 389/2023/R/rif del 03 agosto 2023.

5 Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (ETC)

5.1 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il MTR-2, all'art 4 pone un limite alla crescita per ciascun anno, in particolare:

$$(\Sigma Ta / \Sigma Ta-1) \leq (1+pa)$$

Dove:

a= anno 2024 e 2025

T_a= Tariffa PEF 2024 e 2025

T_{a-1} = Tariffa PEF 2023 e 2024

pa = parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe

$$pa = r_{pia} - X_a + QLa + PGa + C116a + CRla$$

Da cui:

r_{pia} = è il tasso di inflazione programmata pari all'2,7%;

X_a = è il coefficiente di recupero produttività che è un valore compreso tra 0,1% e 0,5%;

QL_a = è il coefficiente per il miglioramento previsto della qualità che può essere valorizzato fino al 4%;

ALLEGATO 2

PG_a = è il coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale che può essere valorizzato fino al 3%;

C116a = coefficiente per il decreto legislativo n. 116/2020 che può essere valorizzato fino al 3%;

CRI_a = coefficiente per il recupero dell'inflazione che può essere valorizzato fino al 7%;

Per la predisposizione del PEF per il comune di Castelvetro sono stati assunti i seguenti valori:

Descrizione	2024	2025
rpi_a	2,70 %	2,70 %
coefficiente di recupero di produttività X_a	0,20 %	0,20 %
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a	0,00 %	0,00 %
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a	0,00 %	0,00 %
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}	0,00 %	0,00 %
coeff. per recupero inflazione CRI_a	3,00 %	0,00 %
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	5,50 %	2,50 %
$(1+\rho)$	1,0550	1,0250
$\sum T_a$	7.856.897	7.858.431
$\sum T_{a-1}$	7.481.959	7.856.897
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$	1.0501	1.0002

La scelta dei coefficienti applicati saranno illustrati nei paragrafi successivi.

La condizione è rispettata e l'aumento tariffario rientra nel limite previsto sia per l'annualità 2024 che per l'annualità 2025.

Dalla predisposizione dell'allegato 1 tool Arera TARI, in base ai dati contabili inseriti il valore totale delle entrate tariffarie di riferimento di ciascun anno del secondo periodo regolatorio sono:

2024: pari a 7.856.897 € entrata tariffaria massima 7.858.431 €;

2025: pari a 7.858.431 € entrata tariffaria massima 7.856.897 €.

5.1.1 Coefficiente di recupero di produttività

Per quanto attiene al coefficiente di recupero della produttività occorre determinarlo in base a quanto indicato all'art. 5 del MTR-2 che considera due elementi:

1. Il controllo tra costo unitario effettivo della gestione interessata ed il Benchmark di riferimento in base alla seguente formula:

$$CU_{\text{eff}2022} = \Sigma TV_{2022} + \Sigma TF_{2022} / q_{2022}$$

2. I risultati raggiunti dalla gestione in termini di raccolta differenziata (Y_{1,a}) e di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (Y_{2,a}) rispetto agli obiettivi comunitari, dove Y_a, Y_{1a}+Y_{2a} in coerenza con quanto previsto dall'art. 3 del MTR-2

Per il primo elemento, nel caso del comune di Castelvetro il costo unitario per tonnellata per il 2022 è stato pari a 688 €/ton che risulta essere superiore al costo medio di settore per la Regione Sicilia fissato a 434 €/ton

$$CU_{\text{eff}2022} \text{ Castelvetro} = 4.515.093 + 2.929.951 / 10.819 = 688,14$$

$$CU_{\text{eff}2022} 688 > 434 \text{ Costo medio di settore Regione Sicilia}$$

Per il secondo elemento il valore per il Comune di Castelvetro ha effettuato una percentuale di raccolta differenziata per il 2022 pari a 82,02% che risulta superiore all'obiettivo fissato dalla Regione Sicilia per cui il parametro è da considerarsi soddisfacente (y_{1,a}). Il parametro y_{2,a} deriva da una valutazione di qualità ambientale delle prestazioni ritenuta di livello insoddisfacente dal gestore della

ALLEGATO 2

raccolta e trasporto comunicando un parametro di efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni soggette agli obblighi di responsabilità estesa del produttore R1 pari a 0,64.

	2024	
% RD (dato 2022)	82%	←
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ_1)	SODDISFACENTE	←
Efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni soggette agli obblighi di responsabilità estesa del produttore - Efficacia _{AVV_RicRD,sc} [R1] (dato 2022)	0,64	←
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ_2)	NON SODDISFACENTE	←

Il valore indicator cella Q4'

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ_1)	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	$-0,4 \leq \gamma_1 \leq -0,2$
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ_2)	$-0,15 < \gamma_2 \leq 0$	$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$

	intervallo di riferimento	2024	
γ_1	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	0	←
γ_2	$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$	-0,15	←
γ		-0,15	
$1+\gamma$		0,85	

La cella P60 deve essere compilata dopo aver indicato nella cella Q47 il valore del macro indicatore R1

Tutto ciò premesso, data la tabella sopra riportata ne deriva che il coefficiente Xa è pari a 0,2%. Nelle annualità successive, in mancanza di un dato ufficiale sui conferimenti e sulla percentuale di raccolta differenziata, sono stati riportati gli stessi valori.

Castelvetrano parametro Xa definito:

ALLEGATO 2

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	-------------------------

		2022
ENTRATE TARIFFARIE approvate a lordo delle detr. 1.4 Det. 2/2021/R/rif [€]	TV ₂₀₂₂	4.515.093
	TF ₂₀₂₂	2.929.951
	T ₂₀₂₂	7.445.044
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₂	10.819
CU_{eff2022} [cent€/kg]		68,81
Benchmark di riferimento [cent€/kg]		43,44



CHECK

		<i>Cueff > Benchmark</i>	<i>Cueff ≤ Benchmark</i>
QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+γ _a) ≤ 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,3% < X _a ≤ 0,5%	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%
	LIVELLO AVANZATO (1+γ _a) > 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%	Fattore di recupero di produttività: X _a = 0,1%

		intervallo di riferimento	2024	2025
	X _a	0,1% < X _a ≤ 0,3%	0,20%	0,20%

5.1.2 Coefficienti *QL* (variazioni delle caratteristiche del servizio) e *PG* (variazioni di perimetro gestionale)

Non prevedendo variazioni del perimetro gestionale né variazioni della qualità del servizio delle attività per gli anni 2024-2025 non ha esigenza di richiedere la valorizzazione del coefficiente *PG* e *QL*. Tali parametri sono stati impostati entrambi a 0.

ALLEGATO 2

SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	NO
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA I

		PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
		NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a = 0\%$	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a = 0\%$
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a \leq 4\%$	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a \leq 4\%$

		intervallo di riferimento	2024
	QL_a	0%	0,00%
	PG_a	0%	0,00%

		intervallo di riferimento	2025
	QL_a	0%	0,00%
	PG_a	0%	0,00%

5.1.3 Coefficiente C116

Il Comune di Castelvetrano non ha ricevuto alcuna dichiarazione da parte di attività economiche, per l'anno 2022 e 2023, di voler uscire dal perimetro della raccolta pubblica. Pertanto non ha esigenza di richiedere la valorizzazione del coefficiente C116 e il riconoscimento di costi di natura previsionale C0116.

		valore massimo	2024	2025
	C_{116a}	3,0%	0,00%	0,00%

5.1.4 Coefficiente CRI

I maggiori oneri riconducibili alla dinamica inflattiva dei prezzi dei fattori di produzione nel confronto delle annualità 2020/2021/2022 e considerando che l'Ente territorialmente competente, anche alla luce degli esiti dell'attività di validazione al medesimo richiesta, può valorizzare, secondo le modalità operative declinate nel tool di calcolo di cui alla lettera a) del comma 1.1, il recupero del conguaglio riconducibile agli scostamenti tra i costi riconosciuti in sede di prima approvazione della

ALLEGATO 2

predisposizione tariffaria 2022-2025, con riguardo all'annualità 2023 (annualità per la quale è stato assunto, in sede di prima approvazione, un tasso di inflazione nullo ai sensi del comma 7.5 del MTR-2) e quelli riquantificabili considerando il tasso di inflazione pari a $I_{2023}=4,5\%$, individuato dalla deliberazione 389/2023/R/RIF il comune di Castelvetrano ha effettuato tale rivalutazione come da prospetto sotto proposto:

	2023	RC I2023
Costi riconosciuti TV	1.928.061,77	86.762,78
Costi riconosciuti TF	702.273,70	31.602,32
Totale	2.630.335,47	118.365,10

Considerato l'importo di 118.365,10 di rivalutazione al tasso d'inflazione I_{2023} da recuperare nell'attuale PEF, i maggiori oneri del gestore dovuti alla dinamica inflattiva l'ente territorialmente competente ha deciso di impostare il coefficiente CRI pari al 3%:

	valore massimo	2024
CRI_α	7,0%	3,00%

5.2 Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità

Il comune di Castelvetrano non ha esigenza di quantificare, in accordo con il gestore, alcuna componente di natura previsionale associata a specifiche finalità.

5.2.1 Componente previsionale CO₁₁₆

Il comune di Castelvetrano non ha esigenza di quantificare alcuna componente di natura previsionale destinata alla copertura degli scostamenti attesi rispetto ai valori di costo effettivi dell'anno di riferimento, riconducibili alle novità introdotte dal d.lgs. n.116/20 in materia di qualificazione dei rifiuti prodotti da utenze non domestiche, nonché la possibilità per tale tipologia di utenza di conferire i rifiuti urbani al di fuori del servizio pubblico.

	valore massimo	2024	2025
C_{116α}	3,0%	0,00%	0,00%

5.2.2 Componente previsionale CQ

Il comune di Castelvetrano non ha esigenza di quantificare alcuna componente di natura previsionale destinata alla quantificazione degli oneri aggiuntivi, variabili e fissi, per l'adeguamento agli standard introdotti dall'Autorità e non già ricompresi nel previgente contratto di servizio.

	intervallo di riferimento	2024	2025
QL_α	0%	0,00%	0,00%
PG_α	0%	0,00%	0,00%

ALLEGATO 2

5.2.3 Componente previsionale COI

Il comune di Castelvetro non ha inserito nel piano alcun costo previsionale, né ha bisogno di effettuare conguagli nelle annualità precedenti in quanto non inseriti nei piani economici finanziari precedenti.

5.3 Ammortamenti delle immobilizzazioni

Il comune di Castelvetro non ha inserito alcun importo per ammortamento in quanto tutti i beni riferiti alla raccolta sono di proprietà del gestore. I gestori hanno inserito nel proprio piano i cespiti nell'elenco delle immobilizzazioni. Si da atto delle verifiche compiute in ordine alle vite utili dei cespiti dei gestori dei rifiuti urbani con particolare riferimento al rispetto delle tabelle previste nell'art. 15.2 e 15.3 del MTR-2 per i cespiti ad esse direttamente riconducibili.

5.4 Valorizzazione dei fattori di *sharing*

Di seguito viene descritta la modalità di individuazione dei fattori di *sharing*.

5.4.1 Determinazione del fattore *b*

Il comune di Castelvetro ha previsto nell'appalto la cessione delle deleghe al gestore della raccolta e trasporto. È stato valorizzato il coefficiente pari a 0,6 in base alla percentuale di differenziata effettuata dall'ente, tale coefficiente è il più favorevole alla cittadinanza al fine di incentivare lo stesso a massimizzare la raccolta differenziata:

	intervallo di riferimento	2024/2025
		valore unico
b	0,3 ÷ 0,6	0,6

5.4.2 Determinazione del fattore ω

Nel rispetto della matrice prevista nell'articolo 3.2 del MTR-2, sulla base delle valorizzazioni di γ_1 e γ_2 , è stato valorizzato il fattore ω .

La percentuale di raccolta differenziata effettuata nel 2022 da parte del comune di Castelvetro è pari al 82,08%, risulta superiore al 65% benchmark di riferimento stabilito dalla Regione Sicilia come percentuale di raccolta soddisfacente. In base ai dati della raccolta differenziata, considerando il trattamento e riciclo della differenziata, sono state apportate le scelte per i coefficienti γ .

Il parametro ω per la determinazione del fattore di *sharing* dei proventi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance è determinato in base ai seguenti coefficienti:

ALLEGATO 2

	intervallo di riferimento	2024
γ_1	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	0
γ_2	$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$	-0,15
γ		-0,15
$1+\gamma$		0,85

La cella P60 deve essere compilata dopo aver indicato nella cella Q47 il valore del macro indicatore R1

	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	$-0,4 \leq \gamma_1 \leq -0,2$
$-0,15 < \gamma_2 \leq 0$	$\omega_a = 0,1$	$\omega_a = 0,3$
$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$	$\omega_a = 0,2$	$\omega_a = 0,4$

	intervallo di riferimento	2024
ω_a	$0,1 \div 0,4$	0,2

Il valore determinato per il Comune di Castelvetro in base alle suddette valutazioni è $\omega = 0,2$

$$b = 0,6$$

$$b(1 + \omega_a) = 0,72$$

Tali coefficienti sono quelli più favorevoli alla cittadinanza al fine di incentivare lo stesso a massimizzare la raccolta differenziata.

5.5 Conguagli

Per l'annualità 2024 sono stati riportati i conguagli riferiti al recupero del parametro I^{2023} secondo le modalità operative declinate nel tool di calcolo di cui alla lettera a) del comma 1.1, il recupero del conguaglio riconducibile agli scostamenti tra i costi riconosciuti in sede di prima approvazione della predisposizione tariffaria 2022-2025, con riguardo all'annualità 2023 (annualità per la quale è stato assunto, in sede di prima approvazione, un tasso di inflazione nullo ai sensi del comma 7.5 del MTR-2) e quelli riquantificabili considerando il tasso di inflazione pari a $I_{2023}=4,5\%$, tale importo è stato calcolato come illustrato nella tabella:

Castelvetro	2023	Percentuale applicata	RC I2023
Costi riconosciuti TV	1.928.061,77	4,5%	86.762,78
Costi riconosciuti TF	702.273,70	4,5%	31.602,32
Totale	2.630.335,47	4,5%	118.365,10

Conguaglio I^{2023} pari a 118.365,10 €

Sempre per l'annualità 2024 si è proceduto al conguaglio, in base all'articolo 19.1 del MTR-2 alla lettera i, del recupero della differenza tra i valori provvisori del tasso $WACCa$, nonché del tasso $WACCrida$ e del parametro Kda , fissati dalla deliberazione 459/2021/R/rif, e quelli determinati in via definitiva dalla deliberazione 68/2022/R/rif, in coerenza con quanto previsto dal comma 1.5 della medesima deliberazione 459/2021/R/rif, sia per i gestori della raccolta che per il comune di Castelvetro:

ALLEGATO 2

Componenti CK - Cespiti del gestore	2022			2023		
	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	Castelvetroano	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	Castelvetroano
IMN _a	-	474.479	-	-	415.169	-
IMNante2018	-	-	-	-	-	-
IMNdal2018	-	474.479	-	-	415.169	-
CCN _a	633.407	244.148	306.240	633.407	243.855	598.743
PR _a	23.043	7.280	-	23.065	7.287	-
CIN _a	610.365	711.347	306.240	610.342	651.736	598.743

Wacc ex deliberazione 459/2021/R/rif	6,3%
Wacc ex Deliberazione 68/2022/R/rif	5,6%
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%

In merito ai conguagli riferiti al recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie approvate per l'anno a-2 e quanto fatturato con riferimento alla medesima annualità è stato inserito 91.315 € per l'annualità 2025 rispetto il 2023 in base al seguente calcolo:

	Tariffa variabile	Tariffa fissa	Totale
Importo PEF	€ 4.387.992,06	€ 2.944.007,94	€ 7.332.000,00
Importo fatturato	€ 4.325.585,48	€ 2.915.099,95	€ 7.240.685,43
Differenza	€ 62.406,58	€ 28.907,99	€ 91.314,57

5.6 Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario

Si dà atto della sussistenza dell'equilibrio economico finanziario, che deriva da un contratto d'appalto e dai costi dell'ente.

5.7 Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo

L'ente territorialmente competente ha applicato, vista la facoltà prevista dall'articolo 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/R/RIF di applicare valori inferiori alle entrate tariffarie determinate ai sensi del MTR-2 aggiornato, gli importi di detrazione comunicati nella relazione dei gestori in riferimento alle voci di costo CRD e CSL come da prospetto sotto allegato, per la sola annualità 2024:

	2024			2025		
	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	totale gestori	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	totale gestori
CRD _a	139.126	12.056	151.182	84.217	-	84.217

2024	2025
------	------

ALLEGATO 2

	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	totale gestori	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	totale gestori
CSL _a	81.995	36.730	118.725	59.949	26.854	86.802

5.8 Rimodulazione dei conguagli

Il comune di Castelvetrano non ha esigenza di richiedere rimodulazione dei conguagli.

5.9 Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale

La fattispecie non sussiste non essendo superato il limite alla variazione annuale delle tariffe. L'Ente territorialmente competente dà atto delle valutazioni compiute in ordine al mantenimento dell'equilibrio economico finanziario e al perseguimento degli specifici obiettivi programmati mantenendo i costi sotto il limite previsto da ARERA.

5.10 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il Comune di Castelvetrano non ha esigenza di richiedere il superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie, in quanto il piano stesso rispetta il limite alla crescita annuale.

5.11 Ulteriori detrazioni

Per quanto riguarda le ulteriori detrazioni sono state inserite come dal seguente prospetto:

Descrizione	2022/2024	2023/2025
Detrazioni MIUR	32.785,36 €	42.531,09 €
Contributo alla differenziata regione Sicilia.	18.919,34 €	
TOTALE	51.705 €	42.531 €

5.12 Monitoraggio del grado di copertura dei costi efficienti della raccolta differenziata

L'Ente territorialmente competente, in mancanza dei dati di partenza, ha calcolato il dato H_{2024} in classe G come di seguito illustrato:

ALLEGATO 2

Quantitativi Raccolti	2022 (ton.)
Quantità di Rifiuti Urbani raccolti (q)	10.819
%RD	82%
quantità di rifiuti urbani raccolti in modo differenziato (q_{RD})	8.880
di cui quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato ($q_{RD,si}$)	4.883

Incidenza rifiuti da imballaggio su totale rifiuti urbani raccolti in modo differenziati	2022 (ton.)
Quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato $\% q_{RD,si}/q_{RD}$	55%

AR _{sc}	2022 (euro)	2024 (euro)
Totale AR _{sc}	391.903	445.579
di cui AR _{sc,si} - (solo imballaggi)	391.903	445.578

AR _{sc,si} ^{AGG}	2022 (euro)	2024 (euro)
Ricavi AR _{sc,si} ^{AGG}	391.903	445.578

H e obiettivi
AR _{sc,si} ^{AGG}
CRD _{sc,si} ^{AGG}
H
Classe di appartenenza

H di partenza	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025
445.578		
1.738.941		
25,6%	29,1%	32,6%
G	G	F

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

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

IL/LA SOTTOSCRITTO DOTT. ENZO ALFANO _____
NATO/A A SANT'ANGELO MUXARO (AG) _____
IL 13/08/1956 _____
RESIDENTE IN CASTELVETRANO (TP) _____
VIA VIALE ROMA N. 101 _____
IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DEL COMUNE DI CASTELVETRANO _____
AVENTE SEDE LEGALE IN CASTELVETRANO _____ PIAZZA UMBERTO I N. 5 _____
CODICE FISCALE 81001210814 _____ PARTITA IVA 00296480817 _____
TELEFAX _____ TELEFONO 0924/909285 _____
INDIRIZZO E-MAIL
SINDACO@COMUNE.CASTELVETRANO.TP.IT _____

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ART. 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITÀ E DELLE CONSEGUENZE CIVILI E PENALI IN CASO DI DICHIARAZIONI FALSE E MENDACI

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 21/03/2024, RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO;
- CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO:
 È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE
 NON È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE: .

SI ALLEGA COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI IDENTITÀ DEL SOTTOSCRITTORE

DATA 21/03/2024

IL RESPONSABILE DELLA VI DIREZIONE
DOTT. VINCENZO CAIME



IN FEDE
DOTT. ENZO ALFANO



 **REPUBBLICA ITALIANA**
MINISTERO DELL'INTERNO CA23077IX

CARTA DI IDENTITÀ / IDENTITY CARD
COMUNE DI / MUNICIPALITY
CASTELVETRANO





COGNOME / SURNAME
ALFANO
NOME / NAME
ENZO
LUOGO E DATA DI NASCITA
PLACE AND DATE OF BIRTH
SANT'ANGELO MUXARO (AG) 13.08.1956
SESSO / SEX STATURA / HEIGHT
M 173
CITTADINANZA / NATIONALITY
ITA
EMISSIONE / ISSUING SCADENZA / EXPIRY
03.06.2021 13.08.2031
FIRMA DEL TITOLARE / HOLDER'S SIGNATURE
Alfano


669766

ALLEGATO 3

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ¹

DETERMINA DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 1/2023/DTAC

LA SOTTOSCRITTO ANDREA BABOS

NATO A TRIESTE

IL 9 GENNAIO 1975

RESIDENTE IN DUINO AURISINA

VIA DUINO, 67 A 1

IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ SAGER SRL

AVENTE SEDE LEGALE IN SAN GIOVANNI AL NATISONE VIA ROMA, SNC

CODICE FISCALE 01331610301 PARTITA IVA 01331610301

TELEFAX 0481 91605 TELEFONO 0481 91651

INDIRIZZO E-MAIL INFO@SAGER.IT

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITÀ E DELLE CONSEGUENZE CIVILI E PENALI IN CASO DI DICHIARAZIONI FALSE E MENDACI

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 14/2/2024, RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO;
- CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO:
 - È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE
 - NON È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE:

SI ALLEGA COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI IDENTITÀ DEL SOTTOSCRITTORE.

DATA

14/2/2024

IN FEDE



¹ Modello per gli enti in regime di contabilità civilistica.

ALLEGATO 3

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ¹

DETERMINA DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 1/2023/DTAC

IL/LA SOTTOSCRITTO/A PALADINO ANTONINO
NATO/A A PARTINICO (PA)
IL 10-06-1974
RESIDENTE IN BORGETTO (PA)
VIA CONTRADA BARBARINO S.N.C
IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ ECO BURGUS S.R.L.
AVENTE SEDE LEGALE IN CARINI (PA) VIA DON LUIGI STURZO 234
CODICE FISCALE _____ PARTITA IVA 05660090829
TELEFAX _____ TELEFONO 0918782516
INDIRIZZO E-MAIL info@ecoburgus.it

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITÀ E DELLE CONSEGUENZE CIVILI E PENALI IN CASO DI DICHIARAZIONI FALSE E MENDACI

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 14-02-2024, RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO;
- CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO:
 È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE
 NON È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE:

SI ALLEGA COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI IDENTITÀ DEL SOTTOSCRITTORE.

DATA

14-02-2024

IN FEDE **ECO BURGUS S.R.L.**
Amministratore Unico

Paladino Antonio

¹ Modello per gli enti in regime di contabilità civilistica.

Trasmessa via PEC

Al Comune di Castelvetro
SEDE

Campobello di Mazara, 15/04/2024

Prot. N. 1256

Oggetto: Trasmissione documento di valutazione della revisione obbligatoria in aggiornamento biennale del PEF 2022-2025 - Annualità 2024-2025 di cui all'art.8 della deliberazione dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente n.363/2021/R/RIF, del Comune di Castelvetro.

In riferimento alla richiesta di validazione del PEF-2024-2025, riguardante la determinazione delle Entrate Tariffarie relative al Servizio di Gestione Integrata dei Rifiuti redatto secondo il modello MTR-2 ARERA - di cui alle Delibere ARERA n. n.363/2021/R/RIF, n.387/2023/R/RIF, n.389/2023/R/RIF ed alla Determinazione ARERA n.1/DTAC/2023 - pervenuta dal Comune di Castelvetro con nota prot. n. 19259 del 21/03/2024, acquisita al protocollo societario al n.1052 del 21/03/2024 di seguito meglio specificata:

1. Piano Economico Finanziario Comune di Castelvetro:
 - a. Documento lettera di trasmissione;
 - b. File "Com_Castelvetro_Allegato 1_ToolMTR-2_agg.2024-2025.xlsx" contenente l'allegato tool di calcolo;
 - c. File "Com_Castelvetro_Allegato 2_Relazione_accompagnamento_agg.2024-2025.xlsx" contenente l'allegato 2 relazione PEF;
 - d. Dichiarazione veridicità Sindaco;
2. Piano Economico Finanziario RTI Sager SRL — Eco Burgus s.r.l.:
 - a. File "Gestori_Allegato1_1_SG_U_csto_24004_US24_0586_Allegato 1_toolMTR-2_agg_2024_2025" (costi di gestione Sager s.r.l. - Eco Burgus s.r.l.);
 - b. File "Gestori_allegato_2_relazione_di accompagnamento_2024_t_Rev.02" (relazione di accompagnamento gestore);
 - c. File "allegato3_1_dichiarazione veridicità_Sager";
 - d. File "allegato3_2_dichiarazione veridicità_Eco Burgus";

ed integrata dal Comune di Castelvetro, in seguito a confronto con i tecnici della SRR TP SUD e della società di Consulenza Luel Laboratorio Utilities & Enti Locali, con successiva nota prot. 22388 del 08/04/2024 acquisita al protocollo societario al n. 1183 del 08/04/2024, consistente in:

1. Piano Economico Finanziario Comune di Castelvetro:
 - a. File "Castelvetro_Allegato 3_ToolMTR-2_agg.2024-2025.xlsx" contenente l'allegato tool di calcolo con i soli dati del comune;
 - b. File "Castelvetro_Allegato 4_Relazione_accompagnamento_agg.2024-2025.xlsx" contenente l'allegato 2 relazione PEF con i soli dati del comune;
2. Piano Economico Finanziario RTI Sager SRL — Eco Burgus s.r.l.:
 - a. File "Allegato1_1_SG_U_csto_24004_US24_0586_Allegato 1_toolMTR-2_agg_2024_2025" (costi

1

COMUNE DI CASTELVETRO
PROTOCOLLO ARRIVO N. 23987/2024 del 15-04-2024
Allegato 1 - Copia Documento

- di gestione Sager s.r.l. - Eco Burgus s.r.l.);
b. File "allegato_2_relazione_di_accompagnamento_2024_t_Rev.1_1" (relazione di accompagnamento gestore);

a seguito di disamina della documentazione prodotta, si trasmette la relazione di valutazione - elaborata con l'ausilio della società di consulenza LUEL Laboratorio Utilities & Enti Locali srl - rif. nota prot. 1251 del 15/04/2024 - di cui in oggetto per i successivi adempimenti di competenza in capo all'Ente in indirizzo.

Tanto si doveva,

Il Responsabile dell'Area

Sviluppo e Programmazione



ing. Saverio Di Blasi

2

COMUNE DI CASTELVETRANO
Protocollo Arrivo N. 23987/2024 del 15-04-2024
Allegato 1 - Copia Documento

Allegato 2 - Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023

RELAZIONE DI VALIDAZIONE
PEF 2022-2025

Aggiornamento biennale PEF 2022-2025 - Annualità 2024-2025

Ambito Tariffario del Comune di

CASTELVETRANO

1
/ COMUNE DI CASTELVETRANO
Protocollo Arrivo N. 23987/2024 del 15-04-2024
Allegato 1 - Copia Documento

Sommario

1. Premessa	3
1.1. Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario	5
1.2. Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato	6
1.3. Documentazione per ciascun ambito tariffario	8
2. Attività di validazione	9
3. Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (E)	11
3.1. Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	11
3.1.1. Coefficiente di recupero di produttività	11
3.1.2. Coefficienti QL (variazioni delle caratteristiche del servizio) e PG (variazioni di perimetro gestionale).....	14
3.1.3. Coefficiente C116	14
3.1.4. Coefficiente CRI	15
3.2. Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità.....	15
3.2.1. Componente previsionale CO116	15
3.2.2. Componente previsionale CQ	15
3.2.3. Componente previsionale COI.....	15
3.3. Ammortamenti delle immobilizzazioni.....	15
3.4. Valorizzazione dei fattori di <i>sharing</i>	16
3.4.1. Determinazione del fattore b	16
3.4.2. Determinazione del fattore ω	16
3.5. Conguagli	16
3.6. Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario	18
3.7. Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo.....	18
3.8. Rimodulazione dei conguagli.....	18
3.9. Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale	19
3.10. Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	19
3.11. Ulteriori detrazioni	19
3.12. Monitoraggio del grado di copertura dei costi efficienti della raccolta differenziata	19

1. Premessa

Con L.R. n. 9 del 08/04/2010 sono stati istituiti nella Regione Siciliana gli Enti di Governo degli Ambiti Territoriali Ottimali, ovvero le S.R.R., per l'esercizio associato delle funzioni in materia di regolamentazione della gestione rifiuti (ed in particolare le funzioni di cui agli artt. 200, 202 e 203 del D. Lgs. n. 152/2006).

Nello specifico, la S.R.R. Trapani Provincia Sud scpa, quale ente di governo dell'ambito territoriale n. 18, comprende, oltre la ex Provincia Regionale di Trapani, i Comuni di: Salaparuta, Poggioreale, Partanna, Santa Ninfa, Gibellina, Salemi, Vita, Petrosino, Mazara del Vallo, Campobello di Mazara, Castelvetro.

Con la promulgazione della legge n. 205/2017 è stata attribuita ad ARERA (Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente) il ruolo di soggetto regolatore dei mercati liberalizzati al fine di assicurarne un assetto concorrenziale nell'ambito della liberalizzazione del settore dell'energia elettrica e quello del gas naturale; per l'effetto, l'ARERA, nell'esercizio delle funzioni e delle competenze assegnate, con la deliberazione n. 363/2021/Rif., ha approvato il «Metodo Tariffario per il servizio integrato di gestione dei Rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025».

Il citato MTR-2 impone al Gestore del servizio di redigere il piano economico finanziario sulla base dei corrispettivi dovuti ai gestori affidatari individuando i costi operativi e di capitale sostenuti da questi ultimi e desunti dai rispettivi bilanci, ai quali vengono poi applicati dei correttivi in relazione al perseguimento di obiettivi considerando anche gli investimenti necessari da effettuare nel periodo 2022-2025 per raggiungerli.

Orbene, relativamente alla realtà regionale siciliana - per quel che direttamente ci impegna - al territorio di competenza della S.R.R. Trapani Provincia Sud Scpa, l'applicazione dei principi e metodi di cui alla deliberazione ARERA n.363/2021/RIF del 3 agosto 2021 (nonché delle eventuali successive integrazioni e modificazioni) risulta straordinariamente complessa.

Infatti, l'applicazione del combinato disposto scaturente dalle interazioni dell'evoluzione normativa regionale in materia, unitamente all'organizzazione territoriale su scala regionale della programmazione dello smaltimento dei rifiuti urbani, restituiscono un "modello" per nulla "integrato", ai sensi dei riferimenti normativi nazionali (D.lgs. 152/06) e, conseguentemente, della citata deliberazione ARERA.

Prova ne sia la stessa normativa regionale che, nel modello "ordinario", si incentra su una sorta di sovrapposizione di competenze che, sinteticamente, si esplicano con:

- l'obbligo dei Comuni afferenti un Ambito Territoriale Ottimale di associarsi secondo il modello della scpa (società con acronimo SRR);
- SRR che definiscono il proprio Piano di Ambito in cui confluiscono i singoli Piani Comunali di Raccolta e Raccolta Differenziata;

- Procedura di affidamento espletata dalla SRR per individuare il soggetto gestore dei servizi inseriti nei Piani Comunali, Contratto di servizio sottoscritto e gestito direttamente dai Comuni, o in alternativa, caso che ricorre per tutti i comuni della SRR Trapani Provincia Sud, Comuni in forma singola o associata che costituiscono un ARO (Area di Raccolta Omogenea) ed individuano sulla base di un “Piano di Intervento” il gestore dei servizi con contratto sottoscritto e gestito direttamente dagli stessi Enti comunali.
- le SRR non possono svolgere attività gestorie.
- Gli stessi Comuni, poi, sono autorizzati direttamente con specifico Provvedimento Regionale (art. 1 c. 2 l.r. n. 9/2010) al conferimento presso gli impianti di trattamento/smaltimento dei rr.ss.uu. raccolti a valle della raccolta differenziata; sottoscrivono e gestiscono i contratti a seguito dei provvedimenti testé citati.

In proposito anche la stessa ARERA, invero, ha preso atto che sul territorio nazionale vi è una elevata “eterogeneità delle modalità organizzative adottate nel settore” oltre che del fatto che “in talune aree territoriali, sono comunque emerse difficoltà connesse alla puntuale individuazione dei soggetti competenti cui attribuire i poteri e le funzioni rilevanti ai fini tariffari”, valutando anche la possibilità che nel corso dei periodi regolatori vi possano essere avvicendamenti di imprese per rinnovo di appalti.

Dunque, alla luce delle molteplici “questioni” che si sono avviluppate in questi anni in Sicilia intorno alla materia della gestione dei rifiuti, il tentare di definire un modello di gestione “corrente” appare impresa ardua, soprattutto in relazione alla fattispecie relativa al conferimento in Impianti di smaltimento/trattamento; rispetto, infatti, a quanto contenuto all’art.1 (Ambito di applicazione) della deliberazione ARERA n.363/2021/R/RIF del 03 Agosto 2021, nel territorio della Regione siciliana, di fatto, non sussiste un ciclo di gestione “integrata” dei rifiuti: la legislazione regionale ha istituito nel tempo una “articolazione” istituzionale intermedia che ha di fatto parcellizzato il ciclo stesso.

Conseguentemente per effetto delle citate “definizioni” legislative, in realtà, nel territorio della Regione siciliana si assiste ad una frammentazione della “gestione integrata dei rifiuti” che come risultato produce una parcellizzazione del “perimetro gestionale” di riferimento così come definito al comma 2 dell’art. 1 della citata delibera ARERA:

- spazzamento e lavaggio delle strade;
- raccolta e trasporto dei rifiuti urbani;
- gestione tariffe e rapporti con gli utenti;
- trattamento e recupero dei rifiuti urbani;
- trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani,

ove si riscontrano differenti soggetti-attori in campo - dagli enti pubblici locali (Comuni) ai singoli o consorziati operatori economici (trattamento, recupero, smaltimento-discariche) -; a tal punto che

ci si trova spesso costretti ad operare (alle volte in regime di “emergenza”) con una non ben distinta differenziazione (ed in taluni casi quasi sovrapposizione) di ruoli tra diversi “enti” di governance del sistema rifiuti stesso.

In più, ulteriori problematiche, o comunque una maggiore complicazione del modello di governance in Sicilia, sono sorte con l’introduzione del comma 2 ter all’art. 5 della stessa L.R. n. 9/2010, con il quale è stata prevista la possibilità per i Comuni (previa redazione di un Piano di Intervento con relativo capitolato d’oneri e quadro economico di spesa, coerente con il Piano d’Ambito e approvato dall’Assessorato regionale dell’energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, Dipartimento regionale dell’Acqua e dei Rifiuti) di provvedere all’organizzazione ed alla gestione del servizio di spazzamento, raccolta e trasporto di tutti i rifiuti urbani e assimilabili, definendo a tal fine perimetri territoriali all’interno degli ATO, i cosiddetti: ARO (Aree di Raccolta Ottimali). La norma regionale in questione istituisce, quindi, una ulteriore “forma” di governance “locale”.Quella della definizione dei ruoli e delle competenze è dirimente rispetto ad alcune problematiche specifiche già oggi riscontrate alla luce degli approfondimenti e delle attività comunque poste in essere a livello regionale.

Preso atto della complessità e della particolarità del “sistema” Sicilia, con l’emissione della Direttiva prot. n. 10655 del 12 marzo 2020, il Dipartimento Regionale dell’Acqua e dei Rifiuti è intervenuto introducendo specifiche procedure organizzative al fine di uniformare, a livello regionale, tempistiche e modalità di attuazione delle procedure di cui all’art. 6 della Delibera ARERA n. 443/2019, attribuendo alle SS.RR.RR. compiti di supporto ai fini della redazione oltre che per la validazione dei dati dei PEF redatti dai Comuni.

Le amministrazioni comunali definiscono quindi i coefficienti e le scelte proprie dell’Ente Territorialmente Competente previste dal MTR-2 e la SRR supporta le amministrazioni comunali nella redazione dei PEF 2022-2025 con la finalità di verificare la corretta applicazione della metodologia regolatoria e procedere alla successiva validazione.

1.1. Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario

La presente relazione si riferisce all’ambito tariffario del Comune di Castelvetro.

La gestione dei rifiuti urbani del Comune è perimetrata nella ARO Castelvetro.

Nell’ambito tariffario di riferimento i servizi sono svolti dalla RTI SAGER srl - Ecoburgussrl che si occupa dei servizi operativi di raccolta e trasporto.

Mentre le attività di gestione della tariffa e rapporto con l’utenza sono svolte dall’amministrazione comunale.

Il gestore è operativo dal 02/11/2019 in forza del contratto di affidamento stipulato a seguito della gara di evidenza pubblica.

Con nota prot. 431 del 02/02/2024 la SRR Trapani Provincia Sud S.p.A. “ in qualità di Ente Validatore” comunicava ai Comuni appartenenti alla stessa “Ente territorialmente competente”, le tempistiche per l’elaborazione dell’aggiornamento biennale del PEF 2022-2025 secondo il MTR-2 aggiornato per l’aggiornamento biennale, e trasmetteva i file di raccolta dati per il comune e per il



COMUNE DI CASTELVETRO
Protocollo Arrivo N. 23987/2024 del 15-04-2024
Allegato 1 - Copia Documento

gestore.

1.2. Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato

Il comune di Castelvetrano conferisce i rifiuti al fine dello smaltimento degli stessi presso i seguenti impianti:

Anno	Quantitativi conferiti all'impianto (tonnellate)	Gestore Impianto	Partita IVA Gestore Impianto	Comune sede Impianto	Codice CER
2022	196	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	696	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	84	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	258	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	216	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	420	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	378	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2022	27	GE.S.P.I. S.r.l.	00745210898	Augusta (SR)	CER 200301
2022	24	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200307
2022	237	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200307
2022	5	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200307
2022	653	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200303
2022	3	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 160103
2022	8	Smacom S.r.l.	01898510811	Santa Ninfa (TP)	CER 160103
2022	0	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200134
2022	1	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200132
2022	81	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200138
2022	392	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200138
2022	33	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 150106
2022	23	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200139
2022	81	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 200139
2022	1	Rekogest S.r.l.	02735110302	Termini Imerese (PA)	CER 160211
2022	3	Rekogest S.r.l.	02735110302	Termini Imerese (PA)	CER 160211
2022	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200123
2022	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200123
2022	8	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200123
2022	1	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 200121
2022	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200136
2022	8	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200136
2022	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200136
2022	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200135

5

COMUNE DI CASTELVETRANO
 Protocollo Arrivo N. 23987/2024 del 15-04-2024
 Allegato 1 - Copia Documento

2022	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200135
2022	8	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200135
2022	111	Territorio pulito S.r.l.	02473680813	Mazara del Vallo (TP)	CER 170904
2022	21	Impredil S.r.l.	01804260816	Castelvetrano (TP)	CER 170904
2022	74	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200110
2022	110	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200110
2022	3.408	Calabra Maceri e servizi S.p.A.	01668030784	Rende (CS)	CER 200108
2022	785	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200108
2022	83	Sicilfert S.r.l.	01527660818	Marsala (TP)	CER 200201
2022	608	Vivai del sole	00740480819	Marsala (TP)	CER 200201
2022	1	Comir Group S.r.l.	00266510815	Marsala (TP)	CER 080318
2022	4	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 170302
2022	138	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	114	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	114	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	134	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	113	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	55	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	139	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2022	128	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	179	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	138	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	158	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	155	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	178	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	21	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	150	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	258	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	664	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	33	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	153	Trapani Servizi S.p.A.	01976500817	Trapani (TP)	CER 200301
2023	133	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200307
2023	164	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200307
2023	45	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200307
2023	94	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200303
2023	509	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200303
2023	15	Smacom S.r.l.	01898510811	Santa Ninfa (TP)	CER 160103
2023	1	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200132
2023	81	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200138
2023	398	MA.ECO. S.r.l.	01865570814	Petrosino (TP)	CER 200138

2023	141	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 200138
2023	45	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 150106
2023	106	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 200139
2023	6	Rekogest S.r.l.	02735110302	Termini Imerese (PA)	CER 160211
2023	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200123
2023	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200123
2023	0	Rekogest S.r.l.	02735110302	Termini Imerese (PA)	CER 200121
2023	1	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200121
2023	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200136
2023	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200136
2023	10	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200135
2023	2	D'Angelo Vincenzo S.r.l.	02211900812	Alcamo (TP)	CER 200135
2023	27	Territorio pulito S.r.l.	02473680813	Mazara del Vallo (TP)	CER 170904
2023	109	Impredil S.r.l.	01804260816	Castelvetrano (TP)	CER 170904
2023	25	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 170904
2023	10	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200127
2023	14	ECO XXI S.r.l.	02536340843	Santa Margherita di Belice (AG)	CER 200110
2023	103	Ecoplastik S.r.l.	02605060818	Marsala (TP)	CER 200110
2023	3.511	Rubbino S.r.l.	06577770826	Carini (PA)	CER 200108
2023	640	Calabra Maceri e servizi S.p.A.	01668030784	Rende (CS)	CER 200108
2023	618	Sicilfert S.r.l.	01527660818	Marsala (TP)	CER 200201
2023	63	Vivai del sole	00740480819	Marsala (TP)	CER 200201
2023	1	Comir Group S.r.l.	00266510815	Marsala (TP)	CER 80318
2023	2	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 170302
2023	3	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 170203
2023	3	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 200104
2023	2	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 200127
2023	1	Pan Ge.A S.r.l.	05829220820	Carini (PA)	CER 170604
2023	6	Exakta Siciliana S.r.l.	00557970829	Carini (PA)	CER 170604
2023	113	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	112	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	97	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	108	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	140	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	15	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212
2023	110	Oikos S.p.A.	04390280875	Motta Sant'Anastasia (CT)	CER 191212

1.3. Documentazione per ciascun ambito tariffario

La scrivente SRR ha ricevuto a far data dal 26/02/2024 da parte del comune la documentazione

8

COMUNE DI CASTELVETRANO
 Protocollo Arrivo N. 23987/2024 del 15-04-2024
 Allegato 1 - Copia Documento

inerente all'aggiornamento biennale del PEF2022-2025 per le annualità 2024 e 2025 sulla base della quale sono stati effettuati diversi incontri sia via WEB che in presenza ai fini della sua verifica e validazione.

La documentazione ricevuta in seguito ad ulteriore confronto per le vie brevi con i tecnici della SRR TP SUD e con la Società di consulenza LUEL Laboratorio Utilities & Enti Locali srl, è stata integrata dal Comune.

La documentazione ufficiale valida ai fini della procedura di validazione oggetto della presente relazione, comprensiva dei dati e delle informazioni, è stata trasmessa ad integrazione delle precedenti (rif. prot. Comune 19259 del 21/03/2024 – rif. prot SRR Trapani Sud 1052 del 21/03/2024) dal comune con nota prot. n. 22388 del 08/04/2024 acclarata al prot. societario n. 1183 in data 08/09/2024. La documentazione nel complesso risulta consistente in:

- Piano Economico Finanziario Comune di Castelvetro:
 - Documento lettera di trasmissione;
 - Allegato 1 Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023 - “tool ARERA TARI 2022-2025;
 - Allegato 2 Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023 - Relazione di Accompagnamento al PEF;
 - Allegato 4 Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023- Dichiarazione di veridicità del Sindaco;
- Piano Economico Finanziario RTI Sager srl – Ecoburgus srl:
 - Allegato 1 Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023 - Tool ARERA TARI 2024-2025 RTI Sager srl – Ecoburgus srl;
 - Allegato 2 Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023 - Relazione di Accompagnamento RTI Sager srl – Ecoburgus srl;
 - Allegato 3 Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023 – dichiarazione di Veridicità Sager srl;
 - Allegato 3 Determinazione 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023 - dichiarazione di veridicità Ecoburgus srl;

Il Comune nello specifico ha trasmesso la documentazione ricevuta dal gestore, integrata con i dati e relazione di accompagnamento di propria competenza ed il tool di calcolo completo dei dati di tutti i soggetti coinvolti.

2. Attività di validazione

Nel presente paragrafo si procede alla descrizione delle attività di validazione svolte sui dati trasmessi per la predisposizione dell'aggiornamento biennale del PEF 2022-2025 per le annualità 2024 e 2025 relativamente all'ambito tariffario del Comune di Castelvetro.

La SRR Trapani Provincia Sud Scpa ai fini della verifica e validazione del PEF 2022-2025 revisione intermedia 2024 si è avvalsa della società “Laboratorio Utilities & Enti locali srl” con sede in via Ilio Barontini, n.20 – Bologna – C.F.eP.Iva 02246011205” individuata tramite “Procedura all’affidamento diretto ai sensi dell’art. 50 c. 1 lett. b) D. Lgs. n. 36/2023, dell’incarico del servizio di assistenza, supporto e consulenza per la Validazione ex Delibera ARERA n.363/2021/Rif ed ss.mm.ii. della revisione obbligatoria infra-periodo per gli anni 2024 e 2025 della predisposizione tariffaria di cui ai Piani Economici Finanziari relativi alle Determinazioni Tariffarie per il Ciclo integrato dei Rifiuti elaborati secondo il modello MTR – 2 per il quadriennio 2022-2025, dei Comuni appartenenti all’ATO n. 18 “S.R.R. Trapani Provincia Sud” – CIG: B04B264026”.

La procedura di verifica delle informazioni e della documentazione è avvenuta dapprima con riunioni tra la SRR (assistita dalla società di consulenza LUEL Laboratorio Utilities & Enti Locali srl) e l’amministrazione Comunale con la finalità di fornire le informazioni necessarie alla predisposizione della documentazione e uniformare la procedura su tutto il bacino di riferimento della SRR.

Successivamente sono stati somministrati ai soggetti coinvolti dei questionari di raccolta dati con la finalità di ricevere le informazioni necessarie per un primo confronto.

In particolare, per i dati di competenza delle amministrazioni comunali, si è proceduto con un maggiore grado di approfondimento nella logica della collaborazione tra enti.

Una volta ricevuti i dati di costo e le prime bozze di relazione di accompagnamento, si è proceduto con ulteriori incontri e confronti finalizzati all’analisi puntuale delle informazioni, al fine di verificare la corretta classificazione dei costi e l’ammissibilità degli stessi a riconoscimento tariffario ai sensi dell’art. 7 del MTR-2.

Una volta definiti i costi da considerare per la predisposizione tariffaria è stato sviluppato il tool di calcolo secondo le indicazioni delle amministrazioni Comunali in modo da condividere il percorso e le logiche applicative del MTR-2 ed avere contezza della ricaduta tariffaria del PEF.

La società LUEL Laboratorio Utilities & Enti locali srl ha espresso infine il proprio parere in ordine al presente atto con nota acquisita al protocollo societario n. 1251 del 15/04/2024.

3. Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (E)

3.1. Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Come indicato in precedenza, i coefficienti considerati previsti dal MTR-2 relativi alla definizione dei fattori di sharing, coefficiente di recupero di produttività nonché i parametri per la determinazione del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie sono definiti dall'amministrazione comunale.

Di seguito si riporta il valore del totale delle entrate tariffarie di riferimento (ΣT_a) di ciascun anno del secondo periodo regolatorio oggetto dell'aggiornamento biennale (2024,2025) e il valore del totale delle entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto dell'limite annuale di crescita:

	2024	2025
rpi_a	2,7%	2,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a	0,20%	0,20%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a	0,00%	0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a	0,00%	0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}	0,00%	0,00%
coeff. per recupero inflazione CRI_a	3,00%	0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	5,50%	2,50%
(1+ρ)	1,0550	1,0250
ΣT_a	7.856.897	7.858.431
ΣTV_{a-1}	4.537.951	5.260.541
ΣTF_{a-1}	2.944.008	2.596.356
ΣT_{a-1}	7.481.959	7.856.897
$\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1}$	1,0501	1,0002
Limite superato	NO	NO
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	7.856.897	7.858.431
delta ($\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$)	-	-
Istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2	NO	NO
TVa dopo distribuzione delta ($\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$)	5.260.541	5.056.994
TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$)	2.596.356	2.801.437
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$)	7.856.897	7.858.431
Schema regolatorio	SCHEMA I	SCHEMA I

Come mostrato in tabella il valore delle entrate tariffarie calcolate rispetta in tutte le annualità il valore delle entrate tariffarie massime applicabili.

Il PEF 2024-2025 si colloca nello schema regolatorio SCHEMA I per tutte le annualità.

3.1.1. Coefficiente di recupero di produttività

Il coefficiente di produttività è stato definito correttamente dall'amministrazione comunale ai sensi dell'art. 5 del MTR-2.

È stato quindi dapprima valutato il confronto tra il valore del Benchmark di riferimento e il CUeff considerando i valori riportati di seguito:

		2022	2023
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV	4.515.093	4.537.951
	TF	2.929.951	2.944.008
	T	7.445.044	7.481.959
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	q	10.819	10.819
CU _{eff} [cent€/kg]		68,81	69,15
Benchmark di riferimento [cent€/kg]		43,44	43,44

Ai sensi del c. 1 art. 5 del MTR-2, il benchmark di riferimento per gli ambiti tariffari della Regione Siciliana è il costo medio di settore come risultante dall'ultimo Rapporto Rifiuti Urbani di ISPRA2023 (dati 2022) e si riferisce al costo medio totale per kg di rifiuto (eurocentesimi/kg), anno 2022 della regione Sicilia.

Il valore del CU_{eff} è sempre superiore al Benchmark di riferimento.

Il Comune raggiunge nel 2022 una percentuale della raccolta differenziata pari al 82,08%.

Per il Comune si rileva inoltre una %RD 2020 pari a quella media provinciale (76,99%) e superiore a quella regionale (51,45%).

La percentuale RD 2022 del Comune risulta in ogni caso significativamente superiore all'obiettivo nazionale (65%).

Per tali motivi il coefficiente γ_1 , si ritiene "soddisfacente":

Relativamente al macro indicatore R1, il gestore ha riportato nella relazione di accompagnamento il calcolo effettuato ai sensi della Deliberazione 387/2023/R/Rif.

Di seguito si riportano le tabelle estratte dalla relazione del gestore da cui emerge che il macro indicatore assume il valore pari a 0,64.

Ai sensi dell'art. 3.1bis del MTR-2, al coefficiente γ_2 è attribuita una valutazione "NON soddisfacente".

	EFF_RD		QLT_RD		
	Q _{rd} (tonn) Quantità raccolta dal gestore (esclusi avvi autonomi al riciclo, esclusi flussi EPR autonomi) Quantità al lordo dei sovralli e scarti (quantità raccolte dal gestore come approvate da Ente competente)	Q _{conf_sc} (tonn) Quantità conferite a consorzi di filiera o libero mercato (momento della cessione della titolarità del rifiuto) (quantità da cui maturano gli ARsc e gli AR)	AR _{AGG_SC} (€) RICAPO DA CORRISPETTIVO SU QUOTA IMBALLAGGI	AR _{AGG_SC} (€) RICAPO DA CORRISPETTIVO SU QUOTA FMS	AR _{AGG_SC} (€) RICAPO DA SERVIZI ACCESSORI (pressatura, trasporto, selezione)
RIFIUTO					
Raccolta congiunta carta, cartone, tetrapak	1164,000	1164,00	32.755,08 €		
Raccolta selettiva cartone, tetrapak	978,660	978,66	71.245,32 €		
Plastica Flusso A	959,31	959,31	186.037,77 €		
Plastica Flusso B	388,60	388,60	75.360,71 €		
Multimateriale (matrice VETRO+METALLI)	1392,400	1392,40	26.505,52 €		
TOT	4882,970	4882,970	391.904,40 €		0,00 €

RIFIUTO	AR_AGG_SC (K)	AR_AGG_MAX (K/ton)	AR_AGG_MAX (K)	AR_AGG_MAX (K)	AR_AGG_MAX (K)	AR_AGG_MAX (K)	EFF_RD 2022	QLT_RD 2022	R1 2022
	coerenza con fondi contabili per AR e AR_sc scorte e sharing dei proventi	CORRISPETTIVO MAX IMBALLAGGI	CORRISPETTIVO MAX IMBALLAGGI	CORRISPETTIVO FMS	CORRISPETTIVO SERVIZIO ACCESSORI	AR_AGG_MAX (K) TOTALE			
Raccolta congiunta carta, cartone, tetrapak	12.755,08 €	123,00 €	19.437,14 €	39.397,87 €	0,00 €	93.585,05 €			
Raccolta separata cartone, tetrapak	72.045,31 €	123,00 €	119.983,71 €	0,00 €	0,00 €	119.983,71 €			
Plastica Flusso A	186.017,77 €	357,62 €	304.656,04 €	0,00 €	0,00 €	304.656,04 €			
Plastica Flusso B	75.593,71 €	83,85 €	32.584,11 €	0,00 €	0,00 €	32.584,11 €			
Multimateriale (mischia VETRO+METALLI)	26.505,42 €	86,72 €	62.282,05 €	0,00 €	0,00 €	62.282,05 €			
TOT	393.904,40 €		978.100,12 €	32.107,87 €	0,00 €	630.210,99 €	1	0,64	0,6422441

	quantità annua raccolta congiunta conferita		Ricavo FMS carta (su 58% congiunta)	Corrispettivo €/tonn	
CALCOLO FMS Carta congiunta	1164,00	OK	32.107,87 €	47,56 €	55.358,39 €
	quantità mensile raccolta congiunta conferita	Corrispettivo	Franchigia	Utile CCIAA	Ricavo FMS
gennaio	86,20	95,00 €	38,90 €	56,10 €	4.835,82 €
febbraio	72,34	95,00 €	38,90 €	56,10 €	4.058,27 €
marzo	80,44	100,00 €	38,90 €	61,10 €	4.914,88 €
aprile	86,22	120,00 €	38,90 €	81,10 €	6.992,44 €
maggio	95,68	120,00 €	42,06 €	77,94 €	7.457,30 €
giugno	78,78	130,00 €	42,06 €	87,94 €	6.927,91 €
luglio	106,00	130,00 €	42,06 €	87,94 €	9.321,64 €
agosto	127,80	130,00 €	42,06 €	87,94 €	11.238,73 €
settembre	122,12	65,00 €	42,06 €	22,94 €	2.801,43 €
ottobre	102,88	40,00 €	42,06 €	-2,06 €	-211,93 €
novembre	105,68	30,00 €	42,06 €	-12,06 €	-1.274,50 €
dicembre	99,86	25,00 €	42,06 €	-17,06 €	-1.703,61 €

EFF_RD	QLT_RD	R1
1,00000		0,64
		0,640

	2024	2025
% RD (dato 2022)	82%	82%
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ_1)	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE
Efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni soggette agli obblighi di responsabilità estesa del produttore - Efficacia AVV_RicRD_sc [R1] (dato 2022)	0,64	0,64
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ_2)	NON SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE

L'intervallo di riferimento di $\gamma_{1,a}$ e $\gamma_{2,a}$ per la definizione del coefficiente di produttività X_a è il seguente:

	intervallo di riferimento	
	2024	2025
γ_1	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$
γ_2	$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$	$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$

Il valore di $\gamma_{1,a}$ è definito dal Comune pari al valore massimo dell'intervallo di riferimento per ogni annualità, mentre $\gamma_{2,a}$ è definito pari al valore massimo dell'intervallo di riferimento per entrambe le annualità:

	2024	2025
γ_1	0	0
γ_2	-0,15	-0,15
γ	-0,15	-0,15
$1+\gamma$	0,85	0,85

La gestione si colloca in ogni caso ad un livello avanzato relativamente alla qualità ambientale delle prestazioni.

Il coefficiente di produttività è stato quindi definito pari al valore medio dell'intervallo di riferimento, come di seguito:

	X _a	
	2024	2025
Intervallo di riferimento	0,1% < X _a ≤ 0,3%	0,1% < X _a ≤ 0,3%
Valore scelto	0,200%	0,200%

3.1.2. Coefficienti QL (variazioni delle caratteristiche del servizio) e PG (variazioni di perimetro gestionale)

Come indicato dal Comune nella relazione di accompagnamento non sono previste variazioni delle caratteristiche del servizio e del perimetro gestionale.

Di conseguenza, per l'ambito tariffario i coefficienti QL e PG sono pari a 0;

SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	NO
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA I

		PERIMETRO GESTIONALE (PG _a)	
		NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
QUALITÀ PRESTAZIONI (QL _a)	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a = 0%	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a = 0%
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a ≤ 4%	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a ≤ 4%

	Intervallo di riferimento	2024
QL _a	0%	0,00% ←
PG _a	0%	0,00% ←

	Intervallo di riferimento	2025
QL _a	0%	0,00% ←
PG _a	0%	0,00% ←

Il Comune si colloca quindi nello schema regolatorio SCHEMA I per tutte le annualità.

3.1.3. Coefficiente C116

Non è stato valorizzato il coefficiente C116.

3.1.4. Coefficiente CRI

I maggiori oneri riconducibili alla dinamica inflattiva dei prezzi dei fattori di produzione nel confronto delle annualità 2020/2021/2022 e considerando che l'Ente territorialmente competente, anche alla luce degli esiti dell'attività di validazione al medesimo richiesta, può valorizzare, secondo le modalità operative declinate nel tool di calcolo di cui alla lettera a) del comma 1.1, il recupero del conguaglio riconducibile agli scostamenti tra i costi riconosciuti in sede di prima approvazione della predisposizione tariffaria 2022-2025, con riguardo all'annualità 2023 (annualità per la quale è stato assunto, in sede di prima approvazione, un tasso di inflazione nullo ai sensi del comma 7.5 del MTR-2) e quelli riquantificabili considerando il tasso di inflazione pari a $I_{2023}=4,5\%$, individuato dalla deliberazione 389/2023/R/RIF il comune di Castelvetro ha effettuato tale rivalutazione come da prospetto sotto proposto:

	2023	RC I2023
Costi riconosciuti TV	1.928.061,77	86.762,78
Costi riconosciuti TF	702.273,70	31.602,32
Totale	2.630.335,47	118.365,10

Considerato l'importo di 118.365,10 di rivalutazione al tasso d'inflazione I_{2023} da recuperare nell'attuale PEF, i maggiori oneri del gestore dovuti alla dinamica inflattiva l'ente territorialmente competente ha deciso di impostare il coefficiente CRI pari al 3%:

	valore massimo	2024
CRI_a	7,0%	3,00%

Si evidenzia inoltre che nell'ambito tariffario di riferimento non è stata effettuata la revisione infra periodo e che le entrate tariffarie delle annualità precedenti sono state definite con un limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie minimo.

3.2. Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità

Tra i costi operativi di gestione associati a specifiche finalità il Comune non ha valorizzato nessuna componente.

3.2.1. Componente previsionale CO116

Non è stata definita la componente CO₁₁₆.

3.2.2. Componente previsionale CQ

Non è stata definita la componente CQ.

3.2.3. Componente previsionale COI

Non è stata definita la componente COI.

3.3. Ammortamenti delle immobilizzazioni

Tutti i mezzi e le attrezzature per l'erogazione del servizio sono nella disponibilità del gestore e sono stati riportati i rispettivi cespiti nel tool di calcolo.

La vita utile regolatoria considerata nella predisposizione del PEF 2022-2025 è pari a quella definita dal MTR-2 al comma 15.2 e 15.3.

Per la definizione del Capitale circolante netto (CCN) sono stati utilizzati i dati relativi ai Ricavi A1 e Costi B6 e B7 riportati nel tool di calcolo comunicato dal gestore.

3.4. Valorizzazione dei fattori di *sharing*

I fattori di *sharing* sono stati definiti dal Comune nell'ottica di una ricaduta tariffaria a favore dell'utenza. I ricavi comunicati dal gestore si riferiscono ai corrispettivi CONAI.

3.4.1. Determinazione del fattore *b*

I risultati positivi conseguenti alla gestione del servizio ed il livello avanzato delle prestazioni ambientali, in particolare visti i risultati di %RD raggiunti nell'ambito tariffario nel 2022, giustificerebbero l'adozione di fattori di *sharing* più favorevoli al gestore.

Il Comune ha ritenuto opportuno invece definire il fattore di *sharing* *b* pari al valore massimo dell'intervallo di riferimento con la finalità di determinare le entrate tariffarie più favorevoli all'utenza finale.

Il fattore di *sharing* *b* è definito pari a 0,6 per ogni annualità.

3.4.2. Determinazione del fattore ω

L'Ente territorialmente competente indica, sulla base della valorizzazione di γ_1 e γ_2 , il valore di ω nel rispetto della matrice prevista nell'articolo 3.2 del MTR-2.

In seguito alle considerazioni effettuate dall'amministrazione comunale per la valorizzazione di γ_1 e γ_2 , il valore di ω è definito per tutte le annualità di riferimento nel rispetto della matrice prevista all'articolo 3.2 del MTR-2 come di seguito:

	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	$-0,4 \leq \gamma_1 \leq -0,2$
$-0,15 < \gamma_2 \leq 0$	$\omega_a = 0,1$	$\omega_a = 0,3$
$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$	$\omega_a = 0,2$	$\omega_a = 0,4$

3.5. Conguagli

Per l'annualità 2024 sono stati riportati i conguagli riferiti al recupero del parametro I2023 secondo le modalità operative declinate nel tool di calcolo di cui alla lettera a) del comma 1.1, il recupero del conguaglio riconducibile agli scostamenti tra i costi riconosciuti in sede di prima approvazione della predisposizione tariffaria 2022-2025, con riguardo all'annualità 2023 (annualità per la quale è stato assunto, in sede di prima approvazione, un tasso di inflazione nullo ai sensi del comma 7.5 del MTR-2) e quelli riquantificabili considerando il tasso di inflazione pari a $I_{2023}=4,5\%$, tale importo è stato calcolato come illustrato nella tabella:

Castelvetrano	2023	Percentuale applicata	RC I2023
Costi riconosciuti TV	1.928.061,77	4,5%	86.762,78
Costi riconosciuti TF	702.273,70	4,5%	31.602,32
Totale	2.630.335,47	4,5%	118.365,10

Conguaglio I²⁰²³ pari a 118.365,10 €

Sempre per l'annualità 2024 si è proceduto al conguaglio, in base all'articolo 19.1 del MTR-2 alla lettera i, del recupero della differenza tra i valori provvisori del tasso WACCa, nonché del tasso WACCrid_a e del parametro Kd_a, fissati dalla deliberazione 459/2021/R/Rif, e quelli determinati in via definitiva dalla deliberazione 68/2022/R/Rif, in coerenza con quanto previsto dal comma 1.5 della medesima deliberazione 459/2021/R/Rif, sia per i gestori della raccolta che per il comune di Castelvetrano:

Componenti CK - Cespiti del gestore	2022			2023		
	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	Castelvetrano	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	Castelvetrano
IMN _a	-	474.479	-	-	415.169	-
IMN _{ante2018}	-	-	-	-	-	-
IMN _{dal2018}	-	474.479	-	-	415.169	-
CCN _a	633.407	244.148	306.240	633.407	243.855	598.743
PR _a	23.043	7.280	-	23.065	7.287	-
CIN _a	610.365	711.347	306.240	610.342	651.736	598.743

Wacc ex deliberazione 459/2021/R/rif	6,3%
Wacc ex Deliberazione 68/2022/R/rif	5,6%
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%

Inoltre, è stata effettuata la verifica per la valutazione del recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie approvate per l'anno 2022 e 2023 e quanto fatturato con riferimento alle medesime annualità.

Per l'annualità 2022 la relativa componente a conguaglio non è stata introdotta in quanto di minima entità, mentre si è ritenuto opportuno considerare l'importo emerso per l'annualità 2023 pari a 62.407 € per la parte variabile e 28.908 € per la parte fissa, per un importo complessivo della componente a conguaglio considerata per l'annualità 2025 pari a 91.315 €.

	Tariffa variabile	Tariffa fissa	Totale
Importo PEF	€ 4.387.992,06	€ 2.944.007,94	€ 7.332.000,00
Importo fatturato	€ 4.325.585,48	€ 2.915.099,95	€ 7.240.685,43
Differenza	€ 62.406,58	€ 28.907,99	€ 91.314,57

3.6. Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario

Riguardo all'equilibrio economico finanziario si evidenzia che in accordo con il Comune sono state valutate le ricadute in termini di costi e ricavi rappresentate e si ritiene che il PEF 2022-2025 riesca a garantire l'equilibrio della gestione.

Il Comune dà quindi atto della sussistenza dell'equilibrio economico finanziario, che deriva da un contratto d'appalto e dai costi dell'ente.

3.7. Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo

L'ente territorialmente competente ha applicato, vista la facoltà prevista dall'articolo 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/R/RIF di applicare valori inferiori alle entrate tariffarie determinate ai sensi del MTR-2 aggiornato, gli importi di detrazione comunicati nella relazione dei gestori in riferimento alle voci di costo CRD e CSL come da prospetto sotto allegato, per la sola annualità 2024:

	2024			2025		
	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	totale gestori	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	totale gestori
CRD_a	220.182	93.113	313.295	160.981	68.077	229.057

	2024			2025		
	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	totale gestori	SAGER S.R.L.	ECO BURGUS S.R.L.	totale gestori
CSL_a	81.995	36.730	118.725	59.949	26.854	86.802

3.8. Rimodulazione dei conguagli

Le componenti a conguaglio non sono state rimodulate e sono state considerate secondo quanto riportato in tabella:

	2024			2025			post 2025		
	Gestore	Comune	Totale	Gestore	Comune	Totale	Gestore	Comune	Totale
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità	-	-	-	-	62.407	62.407	-	-	-
Recupero conguaglio ²⁰²³ - parte variabile	-	86.763	86.763	-	-	-	-	-	-
RC_{Tot.IV,a}	-	86.763	86.763	-	62.407	62.407	-	-	-

Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità	-	-	-	-	28.908	28.908	-	-	-
Recupero differenza valori Wacc e Slic	- 9.252	- 2.144	- 11.396	- 4.272	- 4.191	- 8.464			
Recupero conguaglio ²⁰²³ - parte fissa	-	31.602	31.602	-	-	-	-	-	-
RC_{Tot.IF,a}	- 9.252	29.459	20.207	- 4.272	24.717	20.444	-	-	-

3.9. Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale

Come mostrato in precedenza il valore delle entrate tariffarie calcolate ai sensi del MTR-2 è sempre inferiore al limite alla crescita annuale e quindi non è generato un valore in eccesso.

3.10. Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il valore delle entrate tariffarie per ogni annualità del PEF 2022-2025 rispetta il valore massimo applicabile nel rispetto del limite alla crescita annuale.

3.11. Ulteriori detrazioni

Per quanto riguarda le ulteriori detrazioni sono state inserite come dal seguente prospetto:

Descrizione	2022/2024	2023/2025
Detrazioni MIUR	32.785,36 €	42.531,09 €
Contributo alla differenziata regione Sicilia.	18.919,34 €	
TOTALE	51.705 €	42.531 €

3.12. Monitoraggio del grado di copertura dei costi efficienti della raccolta differenziata

In riferimento al calcolo di Ha, si specifica che, in fase di istruttoria e durante il confronto effettuato tra i soggetti coinvolti, il gestore non avendo a disposizione un dettaglio dei costi della raccolta differenziata degli imballaggi ha proposto una determinazione della quota dei costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differenziate relative agli imballaggi (CRDSC_si) sulla base dei quantitativi di imballaggi raccolti.

Per tale motivo, si è ritenuto opportuno optare per la modalità di calcolo default considerando i seguenti dati:

Indicazione della disponibilità di dati	Mancanza di dati richiesti (calcolo di default)
---	---

Quantitativi Raccolti	2022 (ton.)
Quantità di Rifiuti Urbani raccolti (q)	10.819
%RD	82%
quantità di rifiuti urbani raccolti in modo differenziato (q _{RD})	8.880
di cui quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato (q _{RD,si})	4.883

AR	2022 (euro)	2024 (euro)
Totale AR	-	-
di cui AR _{si} - (solo imballaggi)		-
AR _{sc}	2022 (euro)	2024 (euro)
Totale AR _{sc}	391.903	445.579
di cui AR _{sc,si} - (solo imballaggi)	391.903	445.578

Di seguito i risultati ottenuti e riscontrabili nel tool di calcolo:

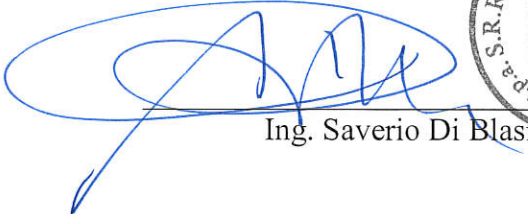
DETERMINAZIONE CRD _{sc,si}	
Casi di capitale attribuiti ai solo imballaggi CC _{sc,si}	
CRD _{CC,sc}	1.431.269
CC _{CC,sc}	239.352
CK _{CC,sc}	68.321
CRD _{sc,si}	1.738.941

Determinazione H di partenza e obiettivi 2024 e 2025			
H e obiettivi	H di partenza	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025
AR _{sc,si}	445.578		
CRD _{sc,si}	1.738.941		
H	25,6%	29,1%	32,6%
Classe di appartenenza	G	G	F

20

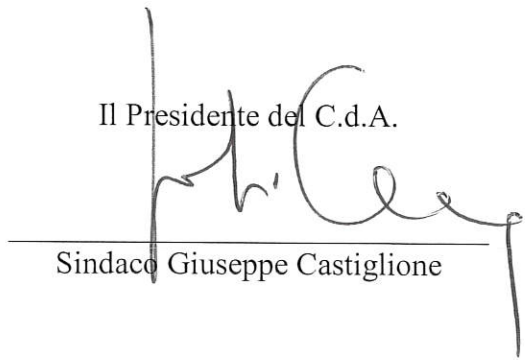
COMUNE DI CASTELVETRANO
Protocollo Arrivo N. 23987/2024 del 15-04-2024
Allegato 1 - Copia Documento

Il Responsabile dell'Area Sviluppo e Programmazione




Ing. Saverio Di Blasi

Il Presidente del C.d.A.



Sindaco Giuseppe Castiglione

COMUNE DI CASTELVETRANO
Provincia di TRAPANI

***PIANO FINANZIARIO RELATIVO
AL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI***

IL PIANO FINANZIARIO

L'insieme dei costi afferenti al servizio di gestione dei rifiuti urbani è determinato con l'approvazione da parte del Comune di un dettagliato *Piano Finanziario*.

Il **piano finanziario**, disposto ed adottato in conformità all'art.8 del D.P.R. 27 aprile 1999 n. 158, è uno strumento di natura programmatica avente ad oggetto la definizione gli interventi economici ed ambientali relativi al servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti urbani ed è redatto tenendo conto della forma di gestione del servizio predisposto dall'ente locale.

Esso comprende:

- a) il programma degli interventi necessari;
- a) il piano finanziario degli investimenti;
- b) la specifica dei beni, delle strutture e dei servizi disponibili, nonché il ricorso eventuale all'utilizzo di beni e strutture di terzi, o all'affidamento di servizi a terzi;
- c) le risorse finanziarie necessarie.

Inoltre deve essere accompagnato da una relazione che indichi i seguenti elementi:

- a) il modello gestionale organizzativo;
- b) i livelli di qualità del servizio ai quali deve essere commisurata la tariffa;
- c) la ricognizione degli impianti esistenti;
- d) l'indicazione degli scostamenti rispetto all'anno precedente e le relative motivazioni.

PREVISIONE DEI COSTI ANNO 2024

Le procedure connesse alla trasformazione tariffaria comportano l'evidenziazione analitica dei costi di gestione rifiuti all'interno di bilanci comunali e la loro trasparente attribuzione a voci di costo indicate dal DPR 158/99 che ne impone la copertura totale attraverso la tariffa.

Il piano finanziario è articolato seguendo i criteri di aggregazione dei singoli costi, così come proposti dal D.P.R. 158/99, sintetizzati nella successiva tabella.

Determinazione costi sostenuti			
CG Costi di gestione	CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi RSU indifferenziati	CSL costi di lavaggio e spazzamento strade	666.735,92 €
		CRT costi raccolta e trasporto rsu	1.093.007,26 €
		CTS costi trattamento e smaltimento rsu	536.879,33 €
	CGD Costi di gestione del ciclo di raccolta differenziata	CRD costi per la raccolta differenziata (costi di appalto e/o convenzioni con gestori)	2.451.770,24 €
		CTR costi di trattamento e riciclo (per umido e verde, costi di compostaggio e trattamenti)	1.235.681,10 €
CC Costi comuni	CARC Costi Amministrativi di Accertamento e Riscossione (costi amministrativi del personale, di accertamento, riscossione e contenzioso)		113.649,38 €
	CGG Costi Generali di Gestione (del personale che segue l'organizzazione del servizio o appalto minimo 50% di B9)		877.948,48 €
	CCD Costi Comuni Diversi (costo del personale a tempo determinato, quote dei costi di materiali e dei servizi come elettricità, gas, acqua, pulizie, materiali di consumo, cancelleria e fotocopie)		0,00 €
	COal Altri costi (realizzazione ecocentri, campagna informativa, consulenze, sacchetti biodegradabili e quanto non compreso nelle precedenti voci)		218.702,21 €
CK Costi d'uso del capitale	Amm Ammortamenti		110.651,09 €
	Acc Accantonamento		0,00 €
	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		0,00 €
	- di cui per crediti		0,00 €
	- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento		0,00 €
	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie		0,00 €
	R Remunerazione del capitale		116.233,73 €
Rlic Remunerazione delle immobilizzazioni in corso		0,00 €	
CK proprietari		0,00 €	
COI Costi di natura previsionale destinati al miglioramento di qualità	COexp tv Costi operativi variabili previsionali art. 9.1 del MTR-2		0,00 €
	CQexp tv Costi operativi variabili previsionali art. 9.2 del MTR-2		0,00 €
	COI tv Costi operativi incentivanti variabili art. 9.3 del MTR-2		0,00 €
	COexp tf Costi operativi fissi previsionali art. 9.1 del MTR-2		0,00 €
	CQexp tf Costi operativi fissi previsionali art. 9.2 del MTR-2		0,00 €
	COI tf Costi operativi incentivanti fissi art. 9.3 del MTR-2		0,00 €
AR Proventi e ricavi	AR Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti		0,00 €
	ARCONAI Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI		445.578,50 €
	fattore sharing b	0,60 coefficiente gradualità γ	0,85
		fattore sharing ù	0,20
	b(AR) Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing		0,00 €
	b(1+ù)ARCONAI Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing		320.816,52 €
RC Conguagli variabili	RCTv Componente a conguaglio relativa ai costi variabili		86.762,77 €
	di cui: Residuo RCND	0,00 €	
	Residuo RCU	0,00 €	

RC Conguagli fissi	RC18 (da PEF 2020)		0,00 €	
	RC19 (da PEF 2021)		0,00 €	
	recupero scostamento COSexp		0,00 €	
	recupero scostamento COVexp		0,00 €	
	recupero scostamento COQexp		0,00 €	
	recupero scostamento COexp		0,00 €	
	recupero scostamento tariffe variabili a-2		0,00 €	
	RCtf Componente a conguaglio relativa ai costi fissi			20.206,65 €
	di cui: Residuo RCU			0,00 €
	RC18 (da PEF 2020)		0,00 €	
	RC19 (da PEF 2021)		0,00 €	
	recupero scostamento COVexp		0,00 €	
	recupero scostamento COQexp		0,00 €	
	recupero scostamento COexp		0,00 €	
recupero scostamento tariffe fisse a-2		0,00 €		
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	Oneri variabili		177.256,61 €	
	Oneri fissi		472.228,37 €	
Voci libere per costi variabili:	Voce libera 4 €	0,00 €	Voce libera 5 €	0,00 €
	Voce libera 6 €	0,00 €		
Voci libere per costi fisse:	Voce libera 1 €	0,00 €	Voce libera 2 €	0,00 €
	Voce libera 3 €	0,00 €		
Limiti di crescita	p Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe		5,50%	
	TVa-1 Costi totali anno precedente		7.481.958,67 €	
Costi variabili effettivi			5.260.540,79 €	
Riclassificazione Arera (delta) per vincolo su costi anno precedente			0,00 €	
Dv detrazioni variabili di cui al comma 1.4 delibera n.2/RIF/2020			51.705,00 €	
ÓTV - Totale costi variabili			5.208.835,79 €	
Costi fissi effettivi			2.596.355,83 €	
Riclassificazione Arera (delta) per vincolo su costi anno precedente			0,00 €	
Df detrazioni fisse di cui al comma 1.4 delibera n.2/RIF/2020			0,00 €	
ÓTF- Totale costi fissi			2.596.355,83 €	
Costi totali	$\acute{O}T = \acute{O}TF + \acute{O}TV$		7.805.191,62 €	

La ripartizione dei costi tra parte fissa e parte variabile risulta così definita:

Attribuzione costi fissi/variabili a utenze domestiche e non domestiche						
Quantità rifiuti prodotti:	Kg rifiuti utenze domestiche	0,00	Kg rifiuti utenze non domestiche	0,00	Kg totali	0,00
% attribuzione costi a utenze domestiche e non domestiche						
Costi totali per utenze domestiche	$\acute{O}Td = Ctuf + Ctuv$ € 5.853.893,71	% costi fissi utenze domestiche	75,00%	Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili utenze domestiche	$Ctuf = \acute{O}TF \times 75,00\%$	€ 1.947.266,87
		% costi variabili utenze domestiche	75,00%	Ctuv - totale dei costi variabili attribuibili utenze domestiche	$Ctuv = \acute{O}TV \times 75,00\%$	€ 3.906.626,84
Costi totali per utenze NON domestiche	$\acute{O}Tn = Ctnf + Ctnv$ € 1.951.297,91	% costi fissi utenze non domestiche	25,00%	Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili NON utenze domestiche	$Ctnf = \acute{O}TF \times 25,00\%$	€ 649.088,96
		% costi variabili utenze non domestiche	25,00%	Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili NON utenze domestiche	$Ctnv = \acute{O}TV \times 25,00\%$	€ 1.302.208,95

SUDDIVISIONE UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE

La Tariffa è articolata nelle fasce di utenza domestica e non domestica, l'ente deve ripartire tra le due categorie l'insieme dei costi da coprire e il potenziale dei rifiuti prodotti secondo criteri razionali.

Per la **ripartizione dei costi** è stata considerata l'equivalenza *Tariffa rifiuti (tassa rifiuti) = costi del servizio* ed è stato quantificato il gettito derivante dalle utenze domestiche e calcolata l'incidenza percentuale sul totale. Per differenza è stata calcolata la percentuale di incidenza delle utenze non domestiche.

La situazione delle due categorie di utenza nei ruoli TARI per il 2023 era la seguente:

Costi totali attribuibili alle utenze domestiche			
Costi totali utenze domestiche $\acute{O}Td = Ctuf + Ctuv$	€ 5.853.893,71	Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili alle utenze domestiche	€ 1.947.266,87
		Ctuv - totale dei costi variabili attribuibili alle utenze domestiche	€ 3.906.626,84

Costi totali attribuibili alle utenze non domestiche			
Costi totali utenze non domestiche $\acute{O}Tn = Ctnf + Ctnv$	€ 1.951.297,91	Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche	€ 649.088,96
		Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche	€ 1.302.208,95

TARIFFE UTENZE DOMESTICHE

Le tariffe così elaborate sono riportate nella tabella sottostante:

Tariffa di riferimento per le utenze domestiche							
Tariffa utenza domestica		mq	KA appl Coeff di adattamento per superficie (per attribuzione parte fissa)	Num uten Esclusi immobili accessori	KB appl Coeff proporzionale di produttività (per attribuzione parte variabile)	Tariffa fissa	Tariffa variabile
1 .1	Domestica 01 comp.	581.949,84	0,81	6.025,36	0,60	0,837883	90,418374
1 .2	Domestica 02 comp.	401.996,36	0,94	3.807,95	1,80	0,972358	271,255123
1 .3	Domestica 03 comp.	282.496,84	1,02	2.695,54	2,00	1,055112	301,394581
1 .4	Domestica 04 comp.	184.089,64	1,09	1.728,90	2,60	1,127521	391,812956
1 .5	Domestica 05 comp.	41.695,04	1,10	402,17	2,90	1,137866	437,022143
1 .6	Domestica 06 comp.	10.236,00	1,06	107,00	3,40	1,096489	512,370789
1 .7	Accessorio 01 comp.	54.276,41	0,81	1.078,26		0,837883	
1 .8	Accessorio 02 comp.	58.640,90	0,94	1.061,67		0,972358	
1 .9	Accessorio 03 comp.	41.591,63	1,02	695,95		1,055112	
1 .10	Accessorio 04 comp.	18.250,89	1,09	334,28		1,127521	
1 .11	Accessorio 05 comp.	4.745,79	1,10	76,98		1,137866	
1 .12	Accessorio 06 comp.	737,00	1,06	11,00		1,096489	
1 .2	Domestica 02 comp.-Compostiera	96,00	0,94	1,00	1,80	0,972358	189,878586
1 .2	Domestica 02 comp.-Distanza cass. da 1001-70.00%	81,00	0,94	1,00	1,80	0,291707	81,376537
1 .3	Domestica 03 comp.- 2acasa/casson1001	104,00	1,02	2,00	2,00	0,316533	90,418374
1 .3	Domestica 03 comp.- 2acasa/casson501-1000	53,00	1,02	1,00	2,00	0,422044	120,557832
1 .1	Domestica 01 comp.-Abitazione principale	89,00	0,81	1,00	0,60	0,837883	90,418374
1 .2	Domestica 02 comp.-Abitazione principale	469,00	0,94	4,00	1,80	0,972358	271,255123
1 .4	Domestica 04 comp.-Abitazione principale	83,00	1,09	1,00	2,60	1,127521	391,812956
1 .2	Domestica 02 comp.-Aire pensionati	183,00	0,94	2,00	1,80	0,324084	90,403304
1 .8	Accessorio 02 comp.-Aire pensionati	86,00	0,94	1,00		0,324084	
1 .1	Domestica 01 comp.-Cessazione riduzione	2.362,00	0,81	25,00	0,60	0,837883	90,418374
1 .2	Domestica 02 comp.-Cessazione riduzione	1.091,00	0,94	11,00	1,80	0,972358	271,255123
1 .3	Domestica 03 comp.-Cessazione riduzione	275,00	1,02	2,00	2,00	1,055112	301,394581
1 .4	Domestica 04 comp.-Cessazione riduzione	100,00	1,09	1,00	2,60	1,127521	391,812956
1 .8	Accessorio 02 comp.-Cessazione riduzione	45,00	0,94	1,00		0,972358	
1 .1	Domestica 01 comp.-Compostiera	1.630,00	0,81	16,00	0,60	0,837883	63,292862
1 .2	Domestica 02 comp.-Compostiera	2.512,49	0,94	22,76	1,80	0,972358	189,878586
1 .3	Domestica 03 comp.-Compostiera	1.687,60	1,02	14,82	2,00	1,055112	210,976207
1 .4	Domestica 04 comp.-Compostiera	1.042,28	1,09	8,26	2,60	1,127521	274,269069
1 .5	Domestica 05 comp.-Compostiera	218,00	1,10	2,00	2,90	1,137866	305,915500
1 .7	Accessorio 01 comp.-Compostiera	11,00	0,81	1,00		0,837883	
1 .8	Accessorio 02 comp.-Compostiera	88,00	0,94	2,00		0,972358	
1 .9	Accessorio 03 comp.-Compostiera	72,00	1,02	3,00		1,055112	
1 .10	Accessorio 04 comp.-Compostiera	270,00	1,09	3,00		1,127521	
1 .1	Domestica 01 comp.- Compostiera-Seconda casa- 30.00%	73,00	0,81	1,00	0,60	0,837883	44,305003
1 .1	Domestica 01 comp.-Distanza cass. da 1001-70.00%	165,00	0,81	2,00	0,60	0,251364	27,125512
1 .2	Domestica 02 comp.-Distanza cass. da 1001-70.00%	546,00	0,94	5,00	1,80	0,291707	81,376537
1 .3	Domestica 03 comp.-Distanza cass. da 1001-70.00%	52,00	1,02	1,00	2,00	0,316533	90,418374
1 .4	Domestica 04 comp.-Distanza cass. da 1001-70.00%	50,00	1,09	1,00	2,60	0,338256	117,543886

Piano finanziario TARI

1 .7	Accessorio 01 comp.-Distanza cass. da 1001-70.00%	29,00	0,81	1,00		0,251364	
1 .1	Domestica 01 comp.-Distanza cass. da 501 a 1000-60.00%	50,00	0,81	1,00	0,60	0,335153	36,167349
1 .4	Domestica 04 comp.-Distanza cass. da 501 a 1000-60.00%	27,00	1,09	1,00	2,60	0,451008	156,725182
1 .5	Domestica 05 comp.-Distanza cass. da 501 a 1000-60.00%	100,00	1,10	1,00	2,90	0,455146	174,808857
1 .1	Domestica 01 comp.-Seconda casa-30.00%	115.494,85	0,81	1.341,18	0,60	0,837883	63,292862
1 .2	Domestica 02 comp.-Seconda casa-30.00%	118.032,86	0,94	1.387,19	1,80	0,972358	189,878586
1 .3	Domestica 03 comp.-Seconda casa-30.00%	59.846,18	1,02	676,33	2,00	1,055112	210,976207
1 .4	Domestica 04 comp.-Seconda casa-30.00%	23.382,31	1,09	282,47	2,60	1,127521	274,269069
1 .5	Domestica 05 comp.-Seconda casa-30.00%	4.591,00	1,10	57,00	2,90	1,137866	305,915500
1 .6	Domestica 06 comp.-Seconda casa-30.00%	234,00	1,06	4,00	3,40	1,096489	358,659552
1 .7	Accessorio 01 comp.-Seconda casa-30.00%	4.032,00	0,81	89,00		0,837883	
1 .8	Accessorio 02 comp.-Seconda casa-30.00%	5.912,00	0,94	117,00		0,972358	
1 .9	Accessorio 03 comp.-Seconda casa-30.00%	1.976,00	1,02	47,00		1,055112	
1 .10	Accessorio 04 comp.-Seconda casa-30.00%	804,00	1,09	18,00		1,127521	
1 .11	Accessorio 05 comp.-Seconda casa-30.00%	188,00	1,10	5,00		1,137866	
1 .4	Domestica 04 comp.-Seconda casa-30.00%-Compostiera	70,00	1,09	1,00	2,60	1,127521	191,988348
1 .8	Accessorio 02 comp.-Stagionale-30.00%	138,00	0,94	1,00		0,972358	

TARIFE UTENZE NON DOMESTICHE

I risultati ottenuti sono riportati nella tabella sottostante.

Tariffa di riferimento per le utenze non domestiche						
Tariffa utenza non domestica		mq	KC appl Coeff potenziale di produzione (per attribuzione parte fissa)	KD appl Coeff di produzione kg/m anno (per attribuzione parte variabile)	Tariffa fissa	Tariffa variabile
2 .1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi d	11.571,09	0,45	4,00	0,760610	1,570506
2 .2	Cinematografi e teatri	260,00	0,33	2,90	0,557781	1,138617
2 .3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diret	56.965,52	0,36	3,20	0,608488	1,256405
2 .4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sporti	4.696,00	0,63	5,53	1,064854	2,171225
2 .5	Stabilimenti balneari	54,00	0,35	3,10	0,591586	1,217142
2 .6	Esposizioni, autosaloni	4.807,00	0,34	3,03	0,574683	1,189658
2 .7	Alberghi con ristorante	59.105,82	1,01	8,92	1,707148	3,502229
2 .9	Carceri, case di cura e riposo, caserme	8.263,00	0,90	7,90	1,521221	3,101750
2 .10	Ospedale	21.601,00	0,86	7,55	1,453611	2,964331
2 .11	Uffici, agenzie	19.789,36	0,90	7,90	1,521221	3,101750
2 .12	Banche, istituti di credito e studi professionali	11.351,54	0,48	4,20	0,811317	1,649031
2 .13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartole	69.613,61	0,85	7,50	1,436708	2,944699
2 .14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	2.822,35	1,01	8,88	1,707148	3,486524
2 .15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessut	2.324,00	0,56	4,90	0,946537	1,923870
2 .16	Banchi di mercato beni durevoli	140,00	1,19	10,45	2,011392	4,102948
2 .17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere,	2.819,00	1,19	10,45	2,011392	4,102948
2 .18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idr	3.347,00	0,77	6,80	1,301489	2,669861
2 .19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	5.912,32	0,91	8,02	1,538123	3,148865
2 .20	Attività industriali con capannoni di produzione	37.789,00	0,33	2,90	0,557781	1,138617
2 .21	Attività artigianali di produzione beni specifici	14.015,00	0,45	4,00	0,760610	1,570506
2 .22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, p	14.498,27	3,40	29,93	5,746835	11,751314
2 .23	Mense, birrerie, amburgherie	471,84	2,55	22,40	4,310126	8,794836
2 .24	Bar, caffè, pasticceria	10.214,48	2,56	22,50	4,327029	8,834099
2 .25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e f	12.497,41	1,56	13,70	2,636783	5,378984
2 .26	Plurilicenze alimentari e/o miste	1.398,00	1,56	13,77	2,636783	5,406468
2 .27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al ta	1.250,52	4,42	38,93	7,470886	15,284954
2 .28	Ipermercati di generi misti	2.297,00	1,65	14,53	2,788905	5,704864
2 .29	Banchi di mercato genere alimentari	64,00	3,35	29,50	5,662323	11,582485
2 .30	Discoteche, night club	262,00	0,77	6,80	1,301489	2,669861
2 .31	Bed and breakfast	10.000,76	0,77	6,80	1,301489	2,669861
2 .11	Uffici, agenzie-Cessazione riduzione	16.921,00	0,90	7,90	1,521221	3,101750
2 .24	Bar, caffè, pasticceria-Attività stagionale	11,81	2,56	22,50	3,028920	6,183869
2 .25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e f-Attività stagion	159,00	1,56	13,70	1,845748	3,765289
2 .31	Bed and breakfast-Attività stagionale	200,00	0,77	6,80	0,911042	1,868902
2 .27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al ta-Cessazione rid	34,00	4,42	38,93	7,470886	15,284954
2 .3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diret-Dlgs 116/2020 (e	14,00	0,36	3,20	0,608488	
2 .13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartole-Dlgs 116/2020 (e	396,00	0,85	7,50	1,436708	
2 .25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e f-Dlgs 116/2020	4.516,00	1,56	13,70	2,636783	

Piano finanziario TARI

	(e)					
2 .11	Uffici,agenzie-Dlgs 116/2020 (esenzione parte variabile)-Cessazione	261,00	0,90	7,90	1,521221	
2 .16	Banchi di mercato beni durevoli-Mercato 52 giorni	7,98	1,19	10,45	2,011392	4,102948
2 .26	Plurilicenze alimentari e/o miste-Mercato 52 giorni	567,72	1,56	13,77	2,636783	5,406468
2 .29	Banchi di mercato genere alimentari-Mercato 52 giorni	68,40	3,35	29,50	5,662323	11,582485
2 .13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartole-Nuove attivita'	41,00	0,85	7,50	0,718354	1,472349
2 .24	Bar, caffè, pasticceria-Nuove attivita' centro storico	37,00	2,56	22,50	2,163514	4,417049
2 .11	Uffici,agenzie-Nuove attivita' centro storico-Cessazione riduzion	115,00	0,90	7,90	0,760610	1,550875
2 .1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi d-Nuove attivita'	29,00	0,45	4,00	0,532427	1,099354
2 .19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto-Riduzion rifiuti speciali (n	519,00	0,91	8,02	1,538123	3,148865
2 .4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sporti-Riduzione rifiut	631,00	0,63	5,53	0,638912	1,302735
2 .10	Ospedale-Riduzione rifiuti speciali (da utilizzare)	500,00	0,86	7,55	0,872166	1,778598
2 .11	Uffici,agenzie-Riduzione rifiuti speciali (da utilizzare)	48,00	0,90	7,90	0,912732	1,861050
2 .12	Banche,istituti di credito e studi professionali-Riduzione rifiuti	512,00	0,48	4,20	0,486790	0,989419
2 .17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, -Riduzione rifiuti	426,00	1,19	10,45	1,206835	2,461768
2 .18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idr-Riduzione rifiut	67,00	0,77	6,80	0,780893	1,601916
2 .19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto-Riduzione rifiuti speciali (da	5.316,00	0,91	8,02	0,922874	1,889319
2 .20	Attività industriali con capannoni di produzione-Riduzione rifiuti	1.123,00	0,33	2,90	0,334668	0,683170
2 .21	Attività artigianali di produzione beni specifici-Riduzione rifiuti	1.771,00	0,45	4,00	0,456366	0,942303
2 .22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, p-Riduzione rifiut	100,00	3,40	29,93	3,448101	7,050788
2 .25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e f-Riduzione rifiut	270,00	1,56	13,70	1,582070	3,227390
2 .27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al ta-Riduzione rifiut	60,00	4,42	38,93	4,482531	9,170972
2 .3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diret-Riduzioni rifiut	40,00	0,36	3,20	0,608488	1,256405
2 .9	Carceri,case di cura e riposo,caseme-Riduzioni rifiuti speciali (527,00	0,90	7,90	1,521221	3,101750
2 .12	Banche,istituti di credito e studi professionali-Riduzioni rifiuti	141,00	0,48	4,20	0,811317	1,649031
2 .13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartole-Riduzioni rifiut	91,00	0,85	7,50	1,436708	2,944699
2 .14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze-Riduzioni rifiuti specia	147,00	1,01	8,88	1,707148	3,486524
2 .17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, -Riduzioni rifiuti	28,00	1,19	10,45	2,011392	4,102948
2 .19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto-Riduzioni rifiuti speciali (n	443,00	0,91	8,02	1,538123	3,148865
2 .20	Attività industriali con capannoni di produzione-Riduzioni rifiuti	7.204,00	0,33	2,90	0,557781	1,138617
2 .21	Attività artigianali di produzione beni specifici-Riduzioni rifiuti	996,00	0,45	4,00	0,760610	1,570506
2 .22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, p-Riduzioni rifiut	136,00	3,40	29,93	5,746835	11,751314
2 .23	Mense, birrerie, amburgherie-Riduzioni rifiuti speciali (non utili	40,00	2,55	22,40	4,310126	8,794836
2 .25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e f-Riduzioni rifiut	131,00	1,56	13,70	2,636783	5,378984
2 .11	Uffici,agenzie-Riduzioni rifiuti speciali (non utilizzare)-Cessazi	212,00	0,90	7,90	1,521221	3,101750
2 .3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diret-Stagionale-30.00	136,00	0,36	3,20	0,608488	0,879483

CONFRONTO TARIFFE SIMULATE E PRECEDENTI

Descrizione tariffa	Sup. med.	O1 = Imposta precedente	O2 = Mag. + Add. Ex Eca prec.	O3 = O1+O2 Incasso precedente	O4= Add.prov. precedente	N1 = Imposta prevista	N2=N1-O3 Differenza incasso	N3 = % Differenza	N4= Add. Prov. prevista	N5=N4-O4 Differ. Add. Prov.
1 .1 Domestica-Domestica 01 comp.	9467	1.183.242,21		1.183.242,21	59.162,11	1.221.111,42	37.869,21	3,20%	61.055,57	1.893,46
1 .2 Domestica-Domestica 02 comp.	10016	1.664.036,82		1.664.036,82	83.201,84	1.815.547,43	151.510,61	9,10%	90.777,37	7.575,53
1 .3 Domestica-Domestica 03 comp.	10152	1.212.289,45		1.212.289,45	60.614,47	1.322.567,33	110.277,88	9,09%	66.128,37	5.513,90
1 .4 Domestica-Domestica 04 comp.	10310	897.484,22		897.484,22	44.874,21	993.806,63	96.322,41	10,73%	49.690,33	4.816,12
1 .5 Domestica-Domestica 05 comp.	10084	223.091,35		223.091,35	11.154,57	246.941,04	23.849,69	10,69%	12.347,05	1.192,48
1 .6 Domestica-Domestica 06 comp.	9432	59.479,33		59.479,33	2.973,97	67.738,45	8.259,12	13,88%	3.386,92	412,95
1 .7 Domestica-Accessorio 01 comp.	4990	54.724,55		54.724,55	2.736,23	48.871,94	-5.852,61	-10,69%	2.443,60	-292,63
1 .8 Domestica-Accessorio 02 comp.	5479	70.792,27		70.792,27	3.539,61	63.059,81	-7.732,46	-10,92%	3.152,99	-386,62
1 .9 Domestica-Accessorio 03 comp.	5850	52.611,46		52.611,46	2.630,57	46.044,62	-6.566,84	-12,48%	2.302,23	-328,34
1 .10 Domestica-Accessorio 04 comp.	5439	24.726,82		24.726,82	1.236,34	21.789,48	-2.937,34	-11,87%	1.089,47	-146,87
1 .11 Domestica-Accessorio 05 comp.	6018	6.267,49		6.267,49	313,37	5.613,98	-653,51	-10,42%	280,70	-32,67
1 .12 Domestica-Accessorio 06 comp.	6700	931,00		931,00	46,55	808,11	-122,89	-13,19%	40,41	-6,14
2 .1 Non domestica-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi d	20294	25.593,08		25.593,08	1.279,65	27.020,88	1.427,80	5,57%	1.351,04	71,39
2 .2 Non domestica-Cinematografi e teatri	26000	488,61		488,61	24,43	441,06	-47,55	-9,73%	22,05	-2,38
2 .3 Non domestica-Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diret	14753	98.826,43		98.826,43	4.941,32	106.519,96	7.693,53	7,78%	5.326,00	384,68
2 .4 Non domestica-Campeggi, distributori carburanti, impianti sporti	20488	15.129,12		15.129,12	756,46	16.421,85	1.292,73	8,54%	821,09	64,63
2 .5 Non domestica-Stabilimenti balneari	5400	90,41		90,41	4,52	97,68	7,27	8,04%	4,88	0,36
2 .6 Non domestica-Esposizioni, autosaloni	13353	7.735,08		7.735,08	386,75	8.481,14	746,06	9,64%	424,06	37,31
2 .7 Non domestica-Alberghi con ristorante	284710	285.118,98		285.118,98	14.255,95	307.904,54	22.785,56	7,99%	15.395,23	1.139,28
2 .9 Non domestica-Carceri,case di cura e riposo,caserme	54937	37.642,15		37.642,15	1.882,11	40.635,92	2.993,77	7,95%	2.031,80	149,69
2 .10 Non domestica-Ospedale	221010	89.066,69		89.066,69	4.453,33	96.757,34	7.690,65	8,63%	4.837,87	384,54
2 .11 Non domestica-Uffici,agenzie	13899	157.166,42		157.166,42	7.858,32	171.487,18	14.320,76	9,11%	8.574,36	716,04
2 .12 Non domestica-Banche,istituti di credito e studi professionali	8170	26.564,81		26.564,81	1.328,24	29.031,41	2.466,60	9,28%	1.451,57	123,33
2 .13 Non domestica-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartole	17187	281.815,58		281.815,58	14.090,78	306.062,94	24.247,36	8,60%	15.303,15	1.212,37
2 .14 Non domestica-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	5616	14.215,69		14.215,69	710,78	15.421,79	1.206,10	8,48%	771,09	60,31
2 .15 Non domestica-Negozi particolari quali filatelia, tende e tessut	12911	6.169,87		6.169,87	308,49	6.670,84	500,97	8,11%	333,54	25,05
2 .16 Non domestica-Banchi di mercato beni durevoli	3699	838,13		838,13	41,91	904,80	66,67	7,95%	45,24	3,33
2 .17 Non domestica-Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere,	5643	16.938,64		16.938,64	846,93	18.970,36	2.031,72	11,99%	948,52	101,59
2 .18 Non domestica-Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idr	9483	12.370,81		12.370,81	618,54	13.451,71	1.080,90	8,73%	672,59	54,05

Piano finanziario TARI

2 .19 Non domestica- Carrozzeria, autofficina, elettrauto	19690	41.012,01		41.012,01	2.050,60	47.169,44	6.157,43	15,01%	2.358,47	307,87
2 .20 Non domestica-Attività industriali con capannoni di produzione	74381	71.044,70		71.044,70	3.552,24	77.468,98	6.424,28	9,04%	3.873,45	321,21
2 .21 Non domestica-Attività artigianali di produzione beni specifici	15396	34.107,54		34.107,54	1.705,38	37.469,49	3.361,95	9,85%	1.873,47	168,09
2 .22 Non domestica-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, p	16339	229.425,47		229.425,47	11.471,27	257.122,52	27.697,05	12,07%	12.856,13	1.384,86
2 .23 Non domestica-Mense, birrerie, amburgherie	4713	5.075,08		5.075,08	253,75	6.707,69	1.632,61	32,16%	335,38	81,63
2 .24 Non domestica-Bar, caffè, pasticceria	8498	119.617,72		119.617,72	5.980,89	134.786,29	15.168,57	12,68%	6.739,31	758,42
2 .25 Non domestica- Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e f	20694	116.864,16		116.864,16	5.843,21	115.324,86	-1.539,30	-1,31%	5.766,24	-76,97
2 .26 Non domestica-Plurilicenze alimentari e/o miste	1394	14.675,13		14.675,13	733,76	15.812,38	1.137,25	7,74%	790,62	56,86
2 .27 Non domestica-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al ta	3856	27.214,98		27.214,98	1.360,75	30.049,59	2.834,61	10,41%	1.502,48	141,73
2 .28 Non domestica-Ipermercati di generi misti	114850	18.068,66		18.068,66	903,43	19.510,19	1.441,53	7,97%	975,51	72,08
2 .29 Non domestica-Banchi di mercato genere alimentari	602	2.114,53		2.114,53	105,73	2.283,27	168,74	7,98%	114,16	8,43
2 .30 Non domestica-Discoteche, night club	5240	963,43		963,43	48,17	1.040,48	77,05	7,99%	52,02	3,85
2 .31 Non domestica-Bed and breakfast	20998	35.133,00		35.133,00	1.756,65	40.272,53	5.139,53	14,62%	2.013,63	256,98
TOTALI		7.240.763,88		7.240.763,88	362.038,18	7.805.199,35	564.435,47	%	390.259,96	28.221,78