



COMUNE DI CALDOGNO

PROVINCIA DI VICENZA

N°23 Reg. delib.	Ufficio competente UFFICIO TRIBUTI
---------------------	---------------------------------------

VERBALE DI DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO COMUNALE

OGGETTO	APPROVAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO E DELLA TARIFFA CORRISPETTIVA DEL SERVIZIO RIFIUTI CON EFFETTO DAL 01 GENNAIO 2021 NEL RISPETTO DELLE PROCEDURE E DEI CRITERI DEFINITI DALL'ARERA CON LA DELIBERAZIONE 443/2019/R/RIF
---------	--

Oggi **ventotto 28-06-2021** del mese di **giugno** dell'anno **duemilaventuno** alle ore **20:00**, nella sala delle adunanze consiliari, convocato in seguito a regolari inviti si è riunito in seduta Pubblica di Prima^ convocazione il Consiglio Comunale così composto:

	Presente/Assente		Presente/Assente
Ferronato Nicola	Presente	Spigolon Meneguzzo Gianfranco	Presente
Frigo Monica	Presente	Toniello Gabriele	Presente
Vezzaro Marcello	Presente	Sartori Paola	Assente
Pesavento Roberto	Presente	Franco Rita	Presente
Meda Paolo	Presente	Fabris Anna Maria	Presente
De Franceschi Paola	Presente	Cappozzo Ferdinando	Presente
Peruzzi Francesca	Presente	Laghetto Bruno	Presente
Gaias Stefania	Presente	Lunardello Marili'	Assente
Nardi Enrico	Presente		

Presenti 15 Assenti 2

Partecipa alla seduta, ai sensi dell'art. 97, comma 4 – lett a) del D. Lgs. n. 267/2000 il Segretario Comunale Pelle' Michelangelo.

Constatato legale il numero degli intervenuti, il Sig. Ferronato Nicola nella sua qualità di Sindaco, dichiara aperta la seduta ed invita il Consiglio a discutere e deliberare sull'oggetto sopraindicato.

OGGETTO	APPROVAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO E DELLA TARIFFA CORRISPETTIVA DEL SERVIZIO RIFIUTI CON EFFETTO DAL 01 GENNAIO 2021 NEL RISPETTO DELLE PROCEDURE E DEI CRITERI DEFINITI DALL'ARERA CON LA DELIBERAZIONE 443/2019/R/RIF
----------------	--

Il Sindaco introduce l'argomento e fa presente che il tecnico incaricato, l'ing. Treu, illustrerà il Piano dal punto di vista tecnico.

L'assessore Meda espone la proposta di deliberazione.

L'ing. Treu illustra il Piano Finanziario.

IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO che con delibera di C.C. n. 33 del 27.07.2015 si è provveduto all'affidamento alla SORARIS spa della concessione del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti, nonché della gestione e riscossione della relativa tariffa per il periodo 01.01.2018 -31.12.2030;

PREMESSO, altresì, che:

- il comma 639 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147 aveva istituito, a decorrere dal 1° gennaio 2014, l'imposta unica comunale (Iuc);
- la predetta Iuc era composta dall'imposta municipale propria (Imu), dalla tassa sui rifiuti (Tari) e dal tributo per i servizi indivisibili (Tasi);
- il comma 738 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2019, n. 160 ha abolito, a decorrere dal 1° gennaio 2020 l'imposta unica comunale (Iuc) ad eccezione delle disposizioni relative alla tassa sui rifiuti (Tari) e, nel contempo, i successivi commi da 739 a 783 hanno ridisciplinato l'imposta municipale propria (Imu);
- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 12 del 29.04.2021, è stato approvato il regolamento comunale per l'applicazione della Tariffa Rifiuti corrispettiva.
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 32 del 30.09.2020 sono state approvate le tariffe della tassa sui rifiuti (Tari) per l'annualità 2020;
- con delibera di Giunta Comunale n. 101 del 11.12.2013 è stata approvata la relazione di valutazione della convenienza tecnica-economica dell'affidamento del servizio di igiene urbana a Soraris Spa;
- che si è provveduto, tramite soggetto esterno dotato di adeguati profili di terzietà rispetto al gestore, alla validazione del Piano Economico Finanziario (Pef) per l'anno 2021 in applicazione delle disposizioni contenute nella deliberazione Arera 31 ottobre 2019, n. 443/2019/R/RIF nonché del comma 683 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147.

CONSIDERATO che:

- sin dal 01 gennaio 2003, data di affidamento del servizio alla SORARIS, era già in funzione il servizio "porta a porta" per la raccolta del rifiuto secco e umido. Dal 01 febbraio 2009 il sistema "porta a porta" è stato esteso ai rifiuti riciclabili: carta, vetro, plastica e lattine.
- dal 2003 il servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti, effettuato dal gestore Ditta Soraris Srl, è gestito con il sistema della raccolta "porta a porta" che, per il rifiuto secco, permette la misurazione del conferito mediante il conteggio degli svuotamenti ai quali è applicata l'apposita tariffa; per la quota fissa della tariffa, relativa ai costi generali e alla raccolta del rifiuto riciclabile, si utilizzano invece i parametri previsti dal Dpr 158/1999 così come previsto dall'art. 238 del D.L.vo 152/2006;
- per le sopra riportate motivazioni e per quanto consentito dalle norme sopra citate necessita definire il prelievo relativo alla tariffa rifiuti come "tariffa integrata ambientale", a norma dell'art. 238 del D.L.vo 152/2006, soggetta all'applicazione dell'Iva ad aliquota ordinaria in attesa dell'emanazione del regolamento previsto dall'art. 238 comma 11 della legge 152/2006;

RICHIAMATA la deliberazione di Giunta n. 14/19 ad oggetto "Soraris. Progetto variazione servizi di raccolta rifiuti in modalità Pay Per Use. Presa d'atto."

CONSIDERATO:

- che il comma 654 dell'art. 1 della Legge 27.12.2013, n. 147 prevede che in ogni caso deve essere assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio, ricomprendendo anche i costi di cui all'art. 15 del decreto legislativo 13.01.2003, n. 36, ad esclusione dei costi relativi ai rifiuti speciali al cui smaltimento provvedono a proprie spese i relativi produttori comprovandone l'avvenuto trattamento in conformità alla normativa vigente;
- che il comma 683 dell'art. 1 della Legge 27.12.2013, n. 147 prevede che il Consiglio comunale approva le tariffe del servizio rifiuti, entro il termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione, in conformità al Piano Economico Finanziario del servizio di gestione dei rifiuti;
- con deliberazione 31 ottobre 2019, n. 443/2019/R/RIF l'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (Arera) ha approvato, tra l'altro, il nuovo metodo tariffario per la determinazione del Pef 2020 successivamente modificato ed integrato con la deliberazione 3 marzo 2020, n. 57/2020/R/RIF, con la deliberazione 27 marzo 2020, n. 2/DRIF/2020 e con la deliberazione 23 giugno 2020, n. 238/2020/R/RIF tutte della stessa Autorità;

VISTO il Piano Finanziario anno 2021 redatto della Ditta SORARIS SpA per un importo totale di MONTANTE TARIFFARIO PARI AD € **837.582,00**= al netto di IVA, (totale generale € 842.127,00 – contributo Miur € 4.545,00) e atti conseguenti disponibile sul sito del gestore come comunicato in data 14.06.2021 prot. n. 10146/2 e relazione elaborazione tariffe prot. 10371/21, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante;

RITENUTO, quindi, di approvare il Piano Finanziario al fine di poter garantire l'applicazione del tributo a partire dal 1° gennaio 2021;

PRESO ATTO:

- che dalla Relazione Elaborazione Tariffe anno 2021 si evidenzia che le entrate parte normalizzata sono pari ad € **564.685,00** importo al netto di iva (67,4 %) e le Entrate parte puntuale € **272.897,00** importo al netto di iva (32,6%) .
- che i costi totali sistema normalizzato **utenze domestiche** è pari ad € 413.913,98 (73,3 %) e i costi totali con il sistema puntuale è pari ad € 146.425,81 per un totale di € 560.339,79 arr € **560.340,00** che i costi totali sistema normalizzato **utenze non domestiche** è pari ad € 150.770,85 (26,7 %) e i costi totali con il sistema puntuale è pari ad € 126.471,20 per un totale di € 277.242,05 arr. € **277.242,00** ;

VISTE le tabelle predisposte nella Relazione Elaborazione Tariffe anno 2021 dalla Ditta SO.RA.RIS. SpA per determinare le tariffe per il Comune applicando i coefficienti, sia per le utenze domestiche e non, più adeguati in base alle varie problematiche comunali;

RICHIAMATA la nota prot.64/21 nostro prot 4225/21 del Consiglio di Bacino di Vicenza (ambito territoriale cui appartiene il Comune di Caldogno) dove si evince che per quanto concerne la procedura di validazione del PEF ai sensi dell'art.6 delibera ARERA 443/2019 l'ente stesso non è operativo e che lo stesso attiverà tutte le procedure necessarie per la validazione del PEF 2022;

RICHIAMATO l'atto di validazione Pef, pervenuto a questo Comune al prot. n. 10447/21 da parte dello Studio RIPA ENGINEERING SRL incaricato con determina n. 200/21 nella persona del Dott. Treu allegato alla presente delibera per farne parte integrante;

VISTO:

- l'art. 1, comma 169, della Legge 27.12.2006, n. 296 che dispone che le tariffe e le aliquote devono essere deliberate entro il termine previsto per la deliberazione del bilancio di previsione; se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio ma nei termini previsti per la deliberazione del bilancio di previsione hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di approvazione; in mancanza si intendono prorogate quelle vigenti per l'annualità precedente;

- l'art.151, comma 1, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 che dispone che il bilancio di previsione deve essere approvato entro il 31 dicembre dell'anno precedente a quello di riferimento, il predetto termine può essere differito con decreto del Ministero dell'Interno;
- il comma 4 dell'art. 30 del decreto legge 22.03.2021 n.41 che ha differito al 30 aprile 2021 il termine per la deliberazione del bilancio di previsione 2021/2023;
- l'ar.3 del D.L. 30.04.2021 n. 56 che ha differito ulteriormente l'approvazione di cui sopra al 31.05.2021;
- il comma 5 dell'art. 30 del decreto legge 22 marzo 2021 n.41 ha introdotto una deroga limitata alle tariffe e ai regolamenti della Tari e della tariffa corrispettiva per l'anno 2021 fissando il termine al 30 giugno 2021;
- il comma 15 dell'art. 13 del decreto legge 6.12.2011, n. 201 convertito dalla legge 22.12.2011, n. 214 che dispone che tutte le deliberazioni regolamentari e tariffarie relative alle entrate tributarie degli enti locali devono essere inviate al Ministero dell'economia e delle finanze, Dipartimento delle finanze, entro il termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione e, comunque, entro trenta giorni dalla data di scadenza del predetto termine;
- il comma 15ter dell'art. 13 del decreto legge 06.12.2011, n. 201, convertito dalla legge 22.12.2011, n. 214 che dispone che a decorrere dall'anno di imposta 2020, le delibere ed i regolamenti concernenti i tributi comunali diversi dall'imposta di soggiorno, dall'addizionale comunale all'imposta sul reddito delle persone fisiche (IRPEF), dall'imposta municipale propria (IMU) e dal tributo per i servizi indivisibili (TASI) acquistano efficacia dalla data della pubblicazione effettuata ai sensi del comma 15 richiamato al punto precedente, a condizione che detta pubblicazione avvenga entro il 28 ottobre dell'anno a cui la delibera o il regolamento si riferisce; a tal fine, il Comune è tenuto ad effettuare l'invio telematico di cui allo stesso comma 15 entro il termine perentorio del 14 ottobre dello stesso anno;

RICHIAMATO l'art.6 del D.L. 73/2021 che ha istituito un fondo finalizzato alla concessione da parte dei comuni di agevolazioni TARI/tariffa in favore delle categorie economiche interessate dalle chiusure obbligatorie o dalle restrizioni nell'ambito delle rispettive attività (utenze non domestiche); Il riparto è stabilito con decreto del Ministro dell'interno da adottare entro il 25 giugno 2021 a ridosso del termine del 30 giugno previsto per l'adozione delle Tariffe. Il Comune una volta accertato l'importo da poter utilizzare per il 2021 è libero di individuare i criteri per concedere le agevolazioni per le utenze non domestiche da inserire nella delibera tariffaria in data odierna;

VISTI i pareri favorevoli preventivamente espressi dal Responsabile della Struttura Tributi e dal Responsabile della Struttura Lavori pubblici Ecologia in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa e del Responsabile Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile, ai sensi e per gli effetti del combinato disposto degli ex articoli 49, comma 1, e 147-bis del D.Lgs. 267/2000;

CON VOTI favorevoli n. 12 e astenuti n. 3 (Cappozzo, Laghetto e Fabris) espressi per alzata di mano

DELIBERA

- 1) di approvare il Piano Finanziario dell'anno 2021 della Ditta SO.RA.RIS. SpA per un importo totale di € 837.582,00 = al netto di IVA, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante (Allegato 1);
- 2) di approvare l'ulteriore documentazione trasmessa dal gestore Soraris SpA, allegata alla presente deliberazione, costituita da:
 - Allegato 1A Relazione elaborazione Tariffe
 - Allegato 2 Relazione modello gestionale
 - Allegato 3A Booklet Soraris Privati
 - Allegato 3B Booklet Soraris Aziende
 - Allegato 3C Booklet ppu campione
 - Allegato 4A Report analisi forsu
 - Allegato 4B Report analisi multimateriale
 - Allegato 5 Bilancio 2017

Allegato 6	Bilancio 2019
Allegato 7	Libro cespiti al 31.12.2019
Allegato 8	budget 2021
Allegato 9	Elaborazione Sharing
Allegato 10	Dichiarazione veridicità Soraris
Allegato 11	Relazione accompagnamento Enti;
Allegato 12	Atto di Validazione Pef

- 3) di approvare le nuove tariffe per la gestione dei rifiuti urbani al netto di IVA, con effetto dal 01 gennaio 2021, come riportate nelle tabelle predisposte nella Relazione Elaborazione Tariffe anno 2021 trasmesse dalla Ditta SO.RA.RIS di cui all'Allegato 1A alla presente delibera che ne costituisce parte integrante;
- 4) di prendere atto dell'atto di validazione del Pef, pervenuto a questo Comune parte dello Studio RIPA ENGINEERING SRL nella persona del Dott. Treu allegato alla presente delibera per farne parte integrante;
- 5) di confermare una riduzione del 30% sulle tariffe variabili, per gli utenti che usufruiscono del compostaggio domestico per lo smaltimento della parte umida di rifiuto;
- 6) di fissare un minimo di svuotamenti per utenze domestiche SECCO, rapportato al numero dei suoi componenti e per anno solare intero di fruizione del servizio, come di seguito indicato:
 - n. 2 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 1 persona
 - n. 3 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 2 persone
 - n. 4 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 3 persone
 - n. 5 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 4 persone;
 - n. 6 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 5 persone;
 - n. 7 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 6 e più persone,precisando che in caso di inizio e cessazione dell'utenza nel corso dell'anno, gli svuotamenti minimi saranno conteggiati in proporzione ai mesi di effettiva fruizione del servizio con arrotondamento all'unità superiore;
- 7) di fissare un minimo di svuotamenti per utenze domestiche VETRO rapportato al numero dei suoi componenti e per anno solare intero di fruizione del servizio, come di seguito indicato:
 - n. 2 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 1 persona
 - n. 3 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 2 persone
 - n. 4 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 3 persone
 - n. 5 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 4 persone;
 - n. 6 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 5 persone;
 - n. 7 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 6 e più persone,precisando che in caso di inizio e cessazione dell'utenza nonché attivazione e cessazione del servizio nel corso dell'anno, gli svuotamenti minimi saranno conteggiati in proporzione ai mesi di effettiva fruizione del servizio con arrotondamento all'unità superiore.
- 8) di fissare un minimo di svuotamenti per utenze domestiche CARTA rapportato al numero dei suoi componenti e per anno solare intero di fruizione del servizio, come di seguito indicato:
 - n. 2 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 1 persona
 - n. 3 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 2 persone
 - n. 4 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 3 persone
 - n. 5 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 4 persone;
 - n. 6 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 5 persone;
 - n. 7 svuotamenti/anno per nucleo familiare composto da 6 e più persone,

precisando che in caso di inizio e cessazione dell'utenza nonché attivazione e cessazione del servizio nel corso dell'anno, gli svuotamenti minimi saranno conteggiati in proporzione ai mesi di effettiva fruizione del servizio con arrotondamento all'unità superiore.

- 9) di fissare in numero di 2 (anche se non usufruiti) gli svuotamenti minimi per anno solare da addebitare alle utenze non domestiche, precisando che in caso di inizio e cessazione dell'utenza nel corso dell'anno, gli svuotamenti minimi saranno conteggiati in proporzione ai mesi di effettiva fruizione del servizio con arrotondamento all'unità superiore;
- 10) di specificare che a tutela delle utenze non domestiche colpite dai provvedimenti dovuti dell'emergenza da COVID-19 verranno applicate le riduzioni previste utilizzando il fondo di cui all'art. 6 del D.L. 73/2021 secondo il seguente criterio:
 - Per ogni mese di chiusura obbligatoria dell'attività o di esercizio dell'attività soggetta a restrizioni obbligatorie nel corso del primo semestre 2021 (il mese viene computato per intero in caso di chiusura per più della metà dei giorni del mese) verrà attribuito una riduzione pari al 15 % della quota variabile e fissa Tassa Corrispettiva Rifiuti 2021;
 - Nel caso in cui i contributi dovuti eccedano il budget complessivo ricevuto dall'ente, i contributi spettanti a ciascuna attività saranno rideterminati in diminuzione in proporzione all'incidenza di ciascuno sul totale in relazione al budget disponibile;
 - Nel caso in cui i contributi dovuti siano inferiori al budget complessivo ricevuto dall'ente, i contributi spettanti a ciascuna attività saranno rideterminati in aumento in proporzione all'incidenza di ciascuno sul totale in relazione al budget disponibile fino a copertura del 100% della quota variabile e fissa Tassa corrispettiva Rifiuti 2021.

Il criterio verrà successivamente affinato in base all'analisi dei contenuti delle diverse disposizioni nazionali e/o regionali in materia di chiusura e restrizioni delle attività;
- 11) di provvedere alla trasmissione della presente deliberazione alla Ditta SO.RA.RIS. SpA di Sandrigo per l'applicazione delle tariffe approvate, in quanto gestore del servizio dei rifiuti urbani;
- 12) di dare atto che il Responsabile della Struttura Tributi provvederà all'invio al Ministero dell'economia e delle finanze, Dipartimento delle finanze ai sensi della nota del MEF Prot.n. 24674/2013 e del comma 15, art. 13 del decreto legge n. 201/2011 convertito dalla L. n. 214/2011;
- 13) di trasmettere il Piano Economico finanziario e i documenti allo stesso allegati ad ARERA ai fini dell'approvazione ai sensi dell'art.6.5 della deliberazione n.443/2019.

Con successiva e separata votazione avente il seguente risultato: voti favorevoli n. 12 e astenuti n. 3 (Cappozzo, Laghetto e Fabris) espressi per alzata di mano, il presente atto viene dichiarato immediatamente eseguibile ai sensi del comma 4 dell'art. 134 del decreto legislativo n. 267 del 2000.

I pareri, qualora espressi, sono stati sottoscritti digitalmente a norma di legge secondo quanto previsto dal D.Lgs 267/2000 art. 49 e art.147Bis ed allegati alla presente deliberazione.

OGGETTO	APPROVAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO E DELLA TARIFFA CORRISPETTIVA DEL SERVIZIO RIFIUTI CON EFFETTO DAL 01 GENNAIO 2021 NEL RISPETTO DELLE PROCEDURE E DEI CRITERI DEFINITI DALL'ARERA CON LA DELIBERAZIONE 443/2019/R/RIF
----------------	---

Data lettura della presente delibera, viene approvata e sottoscritta

Il Sindaco
Ferronato Nicola

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Il Segretario Comunale
Pelle' Michelangelo

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



COMUNE DI CALDOGNO

Provincia di Vicenza

RELAZIONE ELABORAZIONE TARIFFE

SERVIZIO GESTIONE RIFIUTI URBANI

ANNO 2021



SOcietà per la **RA**ccolta dei
Rifiuti Solidi urbani

1) PREMESSA

La presente relazione illustra le modalità di elaborazione della tariffa corrispettiva del Servizio di Gestione dei Rifiuti Urbani del Comune di Caldogno (VI) per l'anno 2021.

Come previsto da Regolamento comunale, pagano la tariffa tutte le famiglie (utenze domestiche), enti, imprese o altri soggetti (utenze non domestiche) che occupano, detengono o possiedono locali e/o aree scoperte. Aree e locali possono essere utilizzati o semplicemente predisposti:

- ad uso di civile abitazione o
- alla produzione di beni e/o servizi o
- alla vendita di beni e/o servizi

Il titolo del possesso o detenzione dei locali è dato, a seconda dei casi, dalla proprietà, dall'usufrutto, dal diritto di abitazione, dal comodato, dalla locazione o affitto e, comunque, dalla detenzione di fatto, anche se abusiva o priva di titolo.

Un'area o un locale si definiscono predisposti all'uso quando hanno anche uno solo degli allacciamenti a gas, acqua, energia elettrica attivo.

La tariffa è articolata nelle fasce di utenza domestica e di utenza non domestica ed è costituita da:

- Quota fissa: copre i costi generali del servizio (come le strutture fisiche, le risorse umane, gli strumenti informatici), i servizi svolti per la collettività (come lo spazzamento delle strade, la pulizia del territorio, lo svuotamento dei cestini pubblici, ecc.) nonché i costi di raccolta e recupero/smaltimento dei rifiuti non oggetto di misurazione puntuale;
- Quota variabile: copre i costi di raccolta dei vari tipi di rifiuto soggetti a misurazione mediante conteggio svuotamenti e il loro trattamento.

In tal modo viene assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio, compresi i costi di smaltimento.

Il servizio reso è svolto attraverso modalità che consentano di misurare la quantità di rifiuto prodotto che avviene mediante sistema volumetrico, nello specifico mediante il conteggio degli svuotamenti del bidoncino dotato di apposito rilevatore (chip trasponder). La misura interessa le frazioni di rifiuto nelle quali il costo è economicamente rilevante e la misura è tecnicamente fattibile.

Il calcolo della quota fissa è effettuato sulla base del metodo normalizzato di cui al DPR 158/99 ovvero:

- Per le utenze domestiche viene calcolata sulla base della superficie dell'abitazione e del numero di componenti del nucleo familiare.
- Per le utenze non domestiche viene calcolata sulla base della superficie complessiva dei locali aziendali e della classe di attività svolta;

Per tutte le utenze la parte puntuale corrisponde al numero di svuotamenti del contenitore del rifiuto moltiplicati per il costo del singolo svuotamento.

La parte puntuale cresce con l'aumentare degli svuotamenti del relativo contenitore, rilevati dall'operatore al momento della raccolta grazie al trasponder installato sulla struttura: più spesso si espone il bidone, più si paga.

Le impostazioni adottate per elaborare le tariffe sono così riassumibili:

- 1) le tariffe sono state calcolate assumendo i costi previsti dal Piano Finanziario di previsione per l'anno

2021;

- 2) tutti i costi sono stati considerati al netto dell'IVA;
- 3) il grado di copertura dei costi è stato fissato al 100%;

Si precisa che i dati riportati nelle tabelle alle pagine seguenti si riferiscono ad elaborazioni effettuate attraverso l'applicazione di coefficienti e percentuali e risultano pertanto, automaticamente, arrotondati all'unità. Ne consegue che potrà presentarsi il caso in cui, proprio per gli arrotondamenti effettuati, alcuni totali non corrispondano perfettamente ai dati di partenza.

Ciò non compromette, tuttavia, la correttezza delle elaborazioni che sono state effettuate applicando le formule definite dal D.P.R. n.158/1999.

2) PIANO FINANZIARIO 2021

ARERA, l'autorità di regolazione per energia reti e ambiente, con deliberazione del 31 ottobre 2019 n.443/2019/R/RIF ha introdotto i nuovi criteri per la definizione ed il riconoscimento dei costi del servizio integrato di gestione dei rifiuti. MTR è il nuovo Metodo Tariffario Rifiuti che recepisce la nuova regolazione. Per l'anno 2021 il costo complessivo per la gestione del servizio, IVA esclusa, è stimato in **Euro 842.127**.

I costi fissi e variabili sono imputabili alle seguenti voci:

PIANO FINANZIARIO TOTALE 2021		Importo al netto di IVA (Euro)	Rapporto fissa/variabile
TF	totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	272.722	32,4%
CSL	Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio	84.370	
COAL	Altri Costi	4.833	
CARC	Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti	72.113	
CGG	Costi Generali di Gestione	103.406	
CCD	Costi relativi alla quota di crediti inesigibili	0	
CK	Costi d'uso del capitale	112.758	
CONGUAGLIO	Componente a conguaglio	-62.016	
	Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	-52.948	
RIP_F	Diversa ripartizione costi fissi e costi variabili	10.202	
TV	totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	569.405	67,6%
CRT	Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati	71.180	
CTS	Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani	61.430	
CRD	Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	308.257	
CTR	Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani	200.643	
COL_V	Costi operati incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR	0	
AR	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti	-11.090	
AR_CONAI	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuto dal CONAI	-59.651	
CONGUAGLIO	Componente a conguaglio	50.324	
RIP_V	Diversa ripartizione costi fissi e costi variabili	-10.202	
	Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	-41.487	

TOTALE GENERALE		842.127	100,0%
	- Contributo MIUR	-4.545	
MONTANTE TARIFFARIO		837.582	

Sulla base dei costi evidenziati dal piano finanziario sono stati desunti quelli attribuibili alla parte puntuale e quelli attribuibili alla parte normalizzata.

	<i>Importo al netto di IVA (Euro)</i>	<i>%</i>
Entrate parte normalizzata	564.685	67,4%
Entrate parte puntuale	272.897	32,6%
TOTALE	837.582	100,0

	Costi FISSI	Costi VARIABILI	Costi TOTALI sistema NORMALIZZATO	Riparto % fra utenze dom e non dom	Costi TOTALI sistema PUNTUALE	TOTALE
Ut. DOMESTICHE	199.905,23	214.008,75	413.913,98	73,3	146.425,81	560.340
Ut. NON DOMESTICHE	72.816,77	77.954,07	150.770,85	26,7	126.471,20	277.242
TOTALE	272.722,00	291.962,82	564.684,82	100,0	272.897,01	837.582

La determinazione e ripartizione dei costi con sistema puntuale è effettuata sulla base della capacità dei contenitori e relativi svuotamenti previsti.

3) CALCOLO DELLA TARIFFA**UTENZE DOMESTICHE****QUOTA FISSA**

Cod. Cat	Descrizione	N° Utenze	Totale Superficie	GG	KA	Tariffa Fissa (€/mq)	KB	Tariffa Variabile (€/Utenza)	Totale Fissa €	Totale Variabile €
1	2e case e altre utenze	157	20.305,86	365	0.80	0,232826	0.60	15,932667	4.727,73	2.482,31
1	UTENZA DOMESTICA 1 COMPONENTE	1210	150.458,80	365	0.80	0,232826	0.60	15,932667	35.030,72	18.633,25
2	UTENZA DOMESTICA 2 COMPONENTI	1523	219.467,17	365	0.94	0,273571	1.69	44,877011	60.039,85	65.776,23
3	UTENZA DOMESTICA 3 COMPONENTI	1009	145.598,85	365	1.05	0,305584	2.04	54,171067	44.492,68	52.675,94
4	UTENZA DOMESTICA 4 COMPONENTI	806	119.752,03	365	1.14	0,331777	2.54	67,395180	39.730,97	52.601,93
5	UTENZA DOMESTICA 5 COMPONENTI	205	32.152,42	365	1.23	0,357970	3.06	81,256600	11.509,60	15.853,17
6	UTENZA DOMESTICA 6 COMPONENTI	69	11.559,78	365	1.30	0,378343	3.40	90,285111	4.373,56	5.985,90
		4979	699.294,91						199.905,11	214.008,73

Per le seconde case/altre utenze si fa riferimento alle tariffe della categoria 1 occupante.

PARTE PUNTUALE**Rifiuto Secco**

Utenze Domestiche	Minimi	Costo svuotamento	Costo totale
1	2	€ 5,95	€ 11,90
2	3	€ 5,95	€ 17,85
3	4	€ 5,95	€ 23,80
4	5	€ 5,95	€ 29,75
5	6	€ 5,95	€ 35,70
6 o più	7	€ 5,95	€ 41,65
2e case e altre utenze	0	€ 5,95	€ 0,00

Ad ogni categoria di componente corrisponde un minimo di conferimenti e tali si intendono fissi per tipologia di utenza.

Gli eventuali svuotamenti fatti oltre a tale soglia verranno fatturati a conguaglio.

Si specifica che nel caso in cui:

- un utente non risulti aver conferito rifiuto o aver effettuato un numero di conferimenti inferiore al minimo dei conferimenti previsti, si applica il minimo stesso.
- un utente non risulti avere in dotazione strutture per il rifiuto secco, si applica il minimo dei conferimenti previsti relativo alla struttura più piccola ovvero 120lt.
- il periodo di occupazione risulti inferiore all'anno i minimi verranno rapportati al periodo di occupazione arrotondando all'unità.

Rifiuto Carta e Vetro – servizio di raccolta domiciliare volontaria

UtENZE DOMESTICHE	Minimi	Costo svuotamento	Costo totale
1	2	€ 2,00	€ 4,00
2	3	€ 2,00	€ 6,00
3	4	€ 2,00	€ 8,00
4	5	€ 2,00	€ 10,00
5	6	€ 2,00	€ 12,00
6 o più	7	€ 2,00	€ 14,00
seconde case/altre utenze	0	€ 2,00	€ 0,00

Per le utenze domestiche che hanno aderito al servizio di raccolta domiciliare volontaria per carta e/o vetro avranno in dotazione un contenitore da 120lt. e ad ogni categoria di componente corrisponde un minimo di conferimenti e tali si intendono fissi per tipologia di utenza.

Gli eventuali svuotamenti fatti oltre a tale soglia verranno fatturati a conguaglio.

Si specifica che nel caso in cui:

- un utente non risulti aver conferito rifiuto o aver effettuato un numero di conferimenti inferiore al minimo dei conferimenti previsti, si applica il minimo stesso.
- il periodo di occupazione risulti inferiore all'anno i minimi verranno rapportati al periodo di occupazione arrotondando all'unità.

VERDE E RAMAGLIE

La raccolta del verde domiciliare viene effettuata con costo fisso così fissato:

- Dotazione n. 1 bidone carrellato 240 litri: 36,52 €/anno
- Dotazione ulteriori bidoni carrellati 240 litri: 13,70 €/anno

Con l'adesione l'utente accetta di:

- corrispondere il costo definito indipendentemente dalla data di attivazione e dalla fruizione del servizio stesso;
- nel caso di richiesta di ulteriori bidoni, corrispondere il costo indipendentemente dalla data di attivazione e dalla fruizione del servizio stesso.

- Il servizio si considera rinnovato di anno in anno in caso di tacito consenso da parte dell'utenza;
- restituire allo sportello Soraris il contenitore pulito al momento della cessazione dell'utenza oppure della disdetta del servizio entro il 31/12 di ogni anno.

RIDUZIONI E AGEVOLAZIONI ATTIVE

Ai sensi di quanto previsto all'art. 19 del "REGOLAMENTO PER L'APPLICAZIONE DELLA TARIFFA CORRISPETTIVA SERVIZIO RIFIUTI (TARI)", alle utenze che effettuano il compostaggio domestico nel rispetto delle prescrizioni di cui al medesimo articolo 19 si applica la riduzione pari al 30% della parte variabile.

Per tutte le altre riduzioni si fa riferimento al Regolamento comunale in essere.

UTENZE NON DOMESTICHE**QUOTA FISSA**

Cod. Cat	Descrizione	N° Utenze	Totale Superficie	GG	KC	Tariffa Fissa (€/mq)	KD	Tariffa Variabile (€/mq)	Totale Fissa €	Totale Variabile €
1	Cat. 1 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	4	1360	365	0.54	0,254542	5.50	0,348275	346,18	473,65
2	Cat. 2 - Cinematografi e teatri	0	0	0	0.37	0,174408	3.00	0,189968	0,00	0,00
3	Cat. 3 - Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	9	1295	365	0.56	0,263969	4.90	0,310281	341,84	401,81
4	Cat. 4 - Campeggi, distributori di carburanti, impianti sportivi	7	9114	365	0.82	0,386526	7.21	0,456557	3.522,80	4.161,06
5	Cat. 5 - Stabilimenti balneari	0	0	0	0.51	0,240401	4.16	0,263423	0,00	0,00
6	Cat. 6 - Esposizioni, autosaloni	5	1008	365	0.43	0,202691	4.22	0,267222	204,31	269,36
7	Cat. 7 - Alberghi con ristorante	2	1306	365	1.42	0,669351	13.45	0,851691	874,17	1.112,31
8	Cat. 8 - Alberghi senza ristorante	0	0	0	1.02	0,480801	8.88	0,562306	0,00	0,00
9	Cat. 9 - Case di cura e di riposo	1	3367	365	1.13	0,532652	10.22	0,647158	1.793,44	2.178,98
10	Cat. 10 - Ospedali	1	176	365	1.18	0,556221	10.55	0,668055	97,89	117,58
11	Cat. 11 - Uffici, agenzie	33	5179	365	1.07	0,504370	9.00	0,569905	2.612,13	2.951,54
12	Cat. 12 - Banche e istituti di credito e studi professionali	37	3131.83	365	0.58	0,273397	5.03	0,318513	856,23	997,53
13	Cat. 13 - Negozi, abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	29	5085.28	365	1.20	0,565648	11.55	0,731378	2.876,48	3.719,26
14	Cat. 14 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	10	750.5	365	1.46	0,688206	14.78	0,935910	516,50	702,40
15	Cat. 15 - Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	10	3763	365	0.72	0,339389	6.81	0,431228	1.277,12	1.622,71
16	Cat. 16 - Banche di mercato beni durevoli	0	0	0	1.44	0,678778	11.74	0,743409	0,00	0,00
17	Cat. 17 - Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	37	2617.12	365	1.29	0,608072	12.12	0,767472	1.591,40	2.008,57
18	Cat. 18 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	14	2458.25	365	0.93	0,438378	8.48	0,536977	1.077,64	1.320,02
19	Cat. 19 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	14	2402.65	365	1.25	0,589217	11.55	0,731378	1.415,68	1.757,25
20	Cat. 20 - Attività industriali con capannoni di produzione	12	18230.55	365	0.65	0,306393	7.53	0,476820	5.585,71	8.102,63
21	Cat. 21 - Attività artigianali di produzione beni specifici	89	25386.63	365	0.82	0,386526	8.91	0,564206	9.812,59	12.969,19
22	Cat. 22 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	14	3451.58	365	7.60	3,582440	45.67	2,891950	12.365,08	9.704,39
23	Cat. 23 - Mense, birrerie, hamburgerie	2	1558.08	365	6.24	2,941372	39.78	2,518979	4.582,89	3.924,77
24	Cat. 24 - Bar, caffè, pasticceria	21	2613.31	365	5.13	2,418147	32.44	2,054190	6.319,37	5.368,24
25	Cat. 25 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	16	5292.57	365	2.39	1,126583	22.67	1,435527	5.962,52	5.149,34
26	Cat. 26 - Plurilicenze alimentari e/o miste	3	432	365	2.08	0,980457	21.40	1,355107	423,56	585,41
27	Cat. 27 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	8	1434	365	9.23	4,350779	58.76	3,720845	6.239,02	5.335,69

28	Cat. 28 - Ipermercati di generi misti	0	0	0	2.15	1,013453	22.45	1,421596	0,00	0,00
29	Cat. 29 - Banchi di mercato generi alimentari	0	0	0	5.21	2,455857	42.74	2,706414	0,00	0,00
30	Cat. 30 - Discoteche, night club	2	3042	365	1.48	0,697633	15.68	0,992901	2.122,20	3.020,40
		380	104454.35						72.816,75	77.954,09

PARTE PUNTUALE

Tipologia contenitore	Minimi	Costo a svuotamento	Costo Totale
Bidone lt. 120 secco	2	€ 5,95	€ 11,90
Bidone lt. 240 secco	2	€ 9,62	€ 19,24
Cassonetto lt. 1500 secco	8	€ 48,19	€ 385,52
Bidone lt. 120 umido	2	€ 6,24	€ 12,48
Bidone lt. 240 umido	2	€ 10,09	€ 20,18
Bidone lt. 120 carta/vetro/multimateriale	2	€ 2,00	€ 4,00
Bidone lt. 240 carta/vetro/multimateriale	2	€ 2,50	€ 5,00
Cassonetto lt. 1500 carta/multimateriale	8	€ 9,00	€ 72,00
Campana lt. 3000 carta/vetro	8	€ 12,00	€ 96,00
Vasca lt. 6000 carta	8	€ 18,00	€ 144,00
Container lt. 27000 carta/vetro/multimateriale	8	€ 40,00	€ 320,00

Ad ogni tipologia di contenitore in uso corrisponde un minimo di conferimenti e tali si intendono fissi per tipologia di contenitore.

Gli eventuali svuotamenti fatti oltre a tale soglia verranno fatturati a conguaglio.

Si specifica che nel caso in cui:

- un utente non risulti aver conferito rifiuto o aver effettuato un numero di conferimenti inferiore al minimo dei conferimenti previsti, si applica il minimo stesso.
- un utente non risulti avere in dotazione strutture per il rifiuto secco, si applica il minimo dei conferimenti previsti relativo alla struttura più piccola ovvero 120lt.
- il periodo di occupazione risulti inferiore all'anno i minimi verranno rapportati al periodo di occupazione arrotondando all'unità.

RIDUZIONI E AGEVOLAZIONI ATTIVE

Per le riduzioni e agevolazioni attive a favore delle utenze non domestiche si fa riferimento al Regolamento comunale in essere.

AGEVOLAZIONI TARI UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE CONNESSE ALL'EMERGENZA Covid-19

Con riferimento alle risorse assegnate nell'anno 2020 e non utilizzate, di cui alla tabella 1 allegata al Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze – Ragioneria Generale dello Stato, di concerto con il Ministero dell'Interno, n.59033 del 01/04/2021 e del D.L. 25 maggio 2021 n.73 "Sostegni Bis", verranno applicate le riduzioni così come definite nella delibera del consiglio comunale di approvazione delle tariffe.

Per tutto quanto non riportato nella presente relazione si rimanda al Regolamento comunale attualmente in vigore.

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di Caldagno			
		Gestore 1 SORARIS SPA	Gestore 2 Caldagno	Gestore 3	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CR_T	G	71.180			71.180
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CT_S	G	61.430			61.430
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CT_R	G	200.643			200.643
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CR_D	G	308.257			308.257
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR CO_I^{EXP}_{TV}	G				
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G				
Fattore di Sharing b	E	22.179	0,50		22.179
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	11.090			11.090
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	94.685			94.685
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	0,63	0,63		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR_{CONAI}	E	59.651			59.651
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	73.252			73.252
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,69	0,50		
Numero di rate r	E	1	1		
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC_{TV}/r	E	50.324			50.324
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G				
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	621.094	0	0	621.094
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	84.370			84.370
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	72.113			72.113
Costi generali di gestione CGG	G	103.406			103.406
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G				
Altri costi CO_{AI}	G	291	4.542		4.833
Costi comuni CC	G	175.809	4.542		180.352
Ammortamenti Amm	G	77.494			77.494
Accantonamenti Acc	G	2.777			2.777
- di cui di costi di gestione post-operativa delle discariche	G				
- di cui per crediti	G				
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	2.777			2.777
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G				
Remunerazione del capitale investito netto R	G	32.486			32.486
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{LUC}	G				
Costi d'uso del capitale CK	C	112.758			112.758
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR CO_I^{EXP}_{TF}	G				
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}	E-G	-90.270			-90.270
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,69	0,50		
Numero di rate r	E	1	1		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC_{TF}/r	E	-62.016			-62.016
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G				
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	310.921	4.542	-	315.463
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIIF	E	94.434			94.434
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_v	C	837.581	4.542	-	842.123
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E				
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF					
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV^{EXP}_{TV,2021}	E				
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR CO_S^{EXP}_{TV,2021}	E				
Numero di rate r'	E	1	Nessuna scelta	Nessuna scelta	
Rata annuale RCND _{TV} RCND_{TV}/r'	E				
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E				
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1			
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TV}	E		1	1	2
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E				
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y)₂₀₂₀RC_{TV,2020}/r₂₀₂₀ (SE r ₂₀₂₀ > 1)	E				
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	1			
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	621.094	1	1	621.096
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV^{EXP}_{TF,2021}	E	0	0	0	0
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	0	0	0	0
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1			
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E	0	1	1	2
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0	0	0	0
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y)₂₀₂₀RC_{TF,2020}/r₂₀₂₀ (SE r ₂₀₂₀ > 1)	E	0	0	0	0
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	1			
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	310.921	4.543	1	315.465
ΣT_v = ΣTV_v + ΣTF_v (ex deliberazioni 443/2019/R/RIIF, 238/2020/R/RIIF e 493/2020/R/RIIF)	C	837.581	4.544	2	842.127
Grandezze fisico-tecniche					
raccolta differenziata %	G				86,10
q ₂₋₂ kg	G	4.303.352	4.303.352	4.303.352	4.303.352
costo unitario effettivo - CUEff €cent/kg	G	18,31	-	-	18,31
fabbisogno standard €cent/kg	E				27,26
costo medio settore €cent/kg	E				27,26
Coefficiente di gradualità					
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y₁	E	-0,144	-0,3	Nessuna scelta	
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y₂	E	-0,15	-0,15	Nessuna scelta	
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio Y₃	E	-0,019	-0,05	Nessuna scelta	
Totale Y	C	-0,313	-0,5	0	0,00
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,687	0,5	1	1,00
Verifica del limite di crescita					
ipi	MTR				1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₂	E				0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀	E				0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀	E				0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 CI_{19,2021}	E				0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C				1,6%
(1+ρ)	C				1,016
ΣT_v	C				842.127
ΣTV_{v,2}	E				474.504
ΣTF_{v,2}	E				347.536
ΣT_{v,2}	C				822.040
ΣT_{v,2}/ΣT_{v,1}	C				1,024
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				835.193
delta (ΣT_{v,2}-ΣT_{max})	C				6.934
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR					
Riclassifica TV ₀	E				569.405
Riclassifica TF ₀	E				272.722
Attività esterne Ciclo integrato RU	G				
Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)					
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-	-	-	-
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	-	-	-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIIF (relativa a RCND _{TV})	C	-	-	-	-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	-	2	2	4