



Comune di Rocca San Giovanni

PROVINCIA DI CHIETI

Piazza degli Eroi, 14 – P.I. 00216740696



Cap.: 66020

Tel.:0872/60121

Fax:0872/620247

Web: www.comuneroccasangiovanni.gov.it

PEC: comune.roccasangiovanni@pec.it

Email: ragioneria@comuneroccasangiovanni.gov.it

Copia conforme all'originale

Deliberazione del Consiglio Comunale

N. 30 del 28-12-2020

OGGETTO: VALIDAZIONE E DETERMINAZIONE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO ANNO 2020

L'anno duemilaventi il giorno ventotto del mese di dicembre, alle ore 19:00, si è riunito il Consiglio Comunale convocato, a norma del vigente regolamento, in sessione Straordinaria in Prima convocazione in seduta .

Dei Signori Consiglieri assegnati a questo Comune e in carica :

DI RITO GIOVANNI ENZO	P	DI CRISCI TOMMASO	P
GIARDINO MASSIMO	P	DI TULLIO VANESSA	P
AIMOLA EUSEBIO	P	VERI' NADIA	P
CARAVAGGIO CARMELITA	P	Bellisario Vito	P
VERI' TOMMASO	P	Bianco Flavia	P

ne risultano presenti n. 10 e assenti n. . 0

Partecipano alla seduta come Assessori esterni:

D'ANGELO GIOVANNI	P
MARTELLI DOMENICO	A

Assume la presidenza il Signor **DI RITO GIOVANNI ENZO**, in qualità di **SINDACO** assistito dal **SEGRETARIO COMUNALE** dott.ssa **COLAIEZZI MARIELLA**..

Il Presidente, accertato il numero legale, dichiara aperta la seduta, previa nomina degli scrutatori nelle persone dei Signori:

Immediatamente eseguibile	S
---------------------------	---

Il Sindaco cede la parola al Consigliere Massimo Giardino per l'illustrazione della proposta.

Al termine di ciò, la Consigliera Nadia Veri chiede se, in conseguenza del proposto piano economico-finanziario 2020, ci saranno delle conseguenze sulle tariffe già approvate dall'Ente per lo stesso anno. Sulla richiesta, interviene la Responsabile del Settore finanziario a chiarire che le tariffe risultano superiori a quanto dovrebbero essere in base al piano finanziario e che ciò determinerà l'abbassamento delle stesse dal 2021 nonché il beneficio della riduzione, nel triennio 2021/2023, della differenza tra le tariffe applicate e quelle invece derivanti dal Piano in discussione.

La Consigliera Nadia Veri dichiara l'astensione del proprio gruppo.

Il Sindaco chiede la motivazione di tale astensione.

La Consigliera Nadia Veri precisa che tale posizione è conseguenza del fatto che la TARI dipende dalle scelte della maggioranza in materia di gestione del servizio di igiene urbana che il proprio gruppo non condivide.

Interviene il Vice Sindaco Giovanni D'Angelo a precisare che la decisione di ricorrere al mercato anziché in house è stata determinata dalla ricerca di costi e servizio migliori. Ad oggi, la gestione attuale ha fatto registrare aumenti considerevoli di raccolta differenziata nonché modalità di espletamento del servizio efficiente e all'avanguardia.

Il Sindaco invita a considerare che il giudizio sui servizi dovrebbe essere fondato sui risultati degli stessi e non su altro, al fine di potere ottenere continui miglioramenti. Infine, verificato che non vi sono altri interventi, mette ai voti la proposta.

IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTO il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

VISTA l'allegata proposta relativa all'oggetto su indicato, corredata dai pareri espressi in ordine alla regolarità tecnica e contabile dai competenti funzionari dell'Ente ai sensi dell'art. 49 del .T.U. degli Enti Locali;

RILEVATO che i pareri suddetti sono favorevoli;

Con la seguente votazione espressa per alzata di mano:

PRESENTI	N. 10
VOTANTI	N. 7
VOTI FAVOREVOLI	N. 7
ASTENUTI	N. 3 (Nadia Veri, Bellisario Vito e Bianco Flavia);

DELIBERA

di adottare e far proprio il provvedimento risultante dall'allegata proposta, recependola integralmente in tutte le sue parti.

Inoltre

IL CONSIGLIO COMUNALE

Con separata votazione che ha riportato il seguente esito:

PRESENTI	N. 10
VOTANTI	N. 7
FAVOREVOLI	N. 7
ASTENUTI	N. 3 (Nadia Veri, Vito Bellisario, Flavia Bianco)

D I C H I A R A

la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000.

Del che si è redatto il presente verbale, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
F.to DI RITO GIOVANNI ENZO

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Dott.ssa COLAIEZZI MARIELLA

Il sottoscritto segretario comunale, visti gli atti d'ufficio,

A T T E S T A

che la presente deliberazione:

- E' stata pubblicata sul sito web istituzionale del Comune accessibile al pubblico, il giorno 29-12-2020 per rimanervi quindici giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D. L.vo 18 agosto 2000, n. 267) registrata al numero 602;
- E' stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4 del T.U.E.L.

Rocca San Giovanni, li 29-12-2020

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Dott.ssa COLAIEZZI MARIELLA

E' copia conforme all'originale
Rocca San Giovanni, li 29-12-2020

Il Segretario Comunale
Dott.ssa COLAIEZZI
MARIELLA

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno 28-12-2020

Rocca San Giovanni, li 29-12-2020

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott.ssa COLAIEZZI MARIELLA



Comune di **ROCCA SAN GIOVANNI**
66020 Provincia di CHIETI

Tel. 0872 607033 – 60121 – 60630 - 620092 Fax 0872 620247

PROPOSTA DI DELIBERA DI CONSIGLIO COMUNALE
N.32 DEL 11-12-2020

Settore: I - AFFARI GENERALI, RAGIONERIA E SERVIZI DEMOGRAFICI

**Oggetto: VALIDAZIONE E DETERMINAZIONE DEL PIANO ECONOMICO
FINANZIARIO ANNO 2020**

PARERE: Favorevole in ordine alla **REGOLARITA' TECNICA - I SETTOR**

Data: **11-12-2020**

Il Responsabile del servizio
Di Lullo Antonella

PARERE: Favorevole in ordine alla **REGOLARITA' CONTABILE**

Data: **11-12-2020**

Il Responsabile del servizio
Di Lullo Antonella

IL SINDACO PROPONENTE

VISTI:

- l'art. 1, commi da 639 a 703 della legge 27 dicembre 2013, n. 147, che ha introdotto a partire dal 1° gennaio 2014, la nuova TARI, la tassa sui rifiuti sostitutiva dei precedenti prelievi applicati sino al 2013 a copertura dei costi del servizio di gestione dei rifiuti (TARSU/TARES/TIA1/TIA2);
- l'art. 1, comma 738, della Legge 27 dicembre 2017, n. 160 ha disposto, a decorrere dall'anno 2020, l'abolizione dell'Imposta Unica Municipale, ad eccezione delle disposizioni relative alla tassa rifiuti (TARI);

VISTI, inoltre:

- l'art. 1, comma 527, della Legge 205/2017 che assegna all'Autorità di regolazione per l'energia, reti ed Ambiente (ARERA) le funzioni di regolazione e controllo in materia di rifiuti urbani ed assimilati, tra le quali specificamente:
 - o *“... predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio ‘chi inquina paga ...’ (lett. f);*
 - o *“... approvazione delle tariffe definite, ai sensi della legislazione vigente, dall'ente di governo dell'ambito territoriale ottimale per il servizio integrato e dai gestori degli impianti di trattamento ...” (lett. h);*
 - o *“... verifica della corretta redazione dei piani di ambito esprimendo osservazioni e rilievi ...”;*

RICHIAMATE:

- la deliberazione dell'ARERA del 31 ottobre 2019 n. 443/2019/R/rif “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);
- la Deliberazione n. 52/2020/rif del 03 marzo 2020 di ARERA, rubricata “Semplificazioni procedurali in ordine alla disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti e avvio procedimento di verifica della coerenza regolatoria delle pertinenti determinazioni dell'ente territorialmente competente”;

DATO ATTO che la citata delibera dell'ARERA ed i suoi allegati definiscono le modalità di identificazione dei costi del servizio rifiuti da coprire mediante entrate tariffarie;

ATTESO che ai fini della determinazione delle componenti di costo sono definite le seguenti componenti tariffarie del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani:

- a) **costi operativi di gestione**, intesi come somma dei costi operativi di gestione delle attività di spazzamento e di lavaggio, di raccolta e di trasporto di rifiuti urbani indifferenziati, di trattamento e di smaltimento, di raccolta e di trasporto delle frazioni differenziate, di trattamento e di recupero, nonché di oneri incentivanti il miglioramento delle prestazioni;
- b) **costi d'uso del capitale**; intesi come somma degli ammortamenti delle immobilizzazioni, degli accantonamenti ammessi al riconoscimento tariffario, della remunerazione del capitale investito netto riconosciuto e della remunerazione delle immobilizzazioni in corso;
- c) **componente a conguaglio** relativa ai costi delle annualità 2018 e 2019;

DATO ATTO che la succitata deliberazione ARERA in merito alla procedura di approvazione del Piano prevede all'art. 6 che sulla base della normativa vigente, il **gestore** predisponde annualmente il Piano economico finanziario, secondo quanto previsto dal MTR, e lo trasmette all'Ente territorialmente competente;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 6.2 della Deliberazione n. 443/2019 di ARERA il piano economico finanziario è corredato dalle informazioni e dagli atti necessari alla validazione dei dati impiegati e, in particolare, da:

- a) una dichiarazione, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
- b) una relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti;
- c) eventuali ulteriori elementi richiesti dall'Ente territorialmente competente;

ATTESO che il citato art. 6, relativamente alla procedura di validazione, specifica che la stessa consiste nella verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessari alla

elaborazione del piano economico finanziario e viene svolta dall'Ente territorialmente competente o da un soggetto dotato di adeguati profili di terzietà rispetto al gestore con le seguenti fasi:

- sulla base della normativa vigente, l'Ente territorialmente competente assume le pertinenti determinazioni e provvede a trasmettere all'Autorità la predisposizione del piano economico finanziario e i corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti, o dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, in coerenza con gli obiettivi definiti;
- l'Autorità, salva la necessità di richiedere ulteriori informazioni, verifica la coerenza regolatoria degli atti, dei dati e della documentazione trasmessa ai sensi dei commi 6.1 e 6.2 e, in caso di esito positivo, conseguentemente approva;
- fino all'approvazione da parte dell'Autorità di cui al comma precedente, si applicano, quali prezzi massimi del servizio, quelli determinati dall'Ente territorialmente competente;

DATO ATTO che,

- all'attualità, nell'ambito territoriale ottimale cui appartiene il Comune di Rocca San Giovanni, non risulta definito e/o operativo l'ente di governo d'ambito (EGATO) di cui all'art. 3 bis del decreto-legge n. 138/2011, convertito con modificazioni dalla Legge n. 148/2011;
- nell'assenza, pertanto, le relative funzioni sono di competenza dell'Amministrazione Comunale;

PRESO ATTO che,

- il Piano Economico Finanziario trasmesso dal soggetto gestore RIECO S.p.A. ammonta ad euro 249.749,13 (IVA compresa);
- ai sensi dell'art. 6.2 della Deliberazione n. 443/2019 di ARERA il Piano Economico Finanziario è corredato dalle informazioni e dagli atti necessari alla validazione dei dati impiegati e, in particolare, da:
 - a) dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante del soggetto competente alla redazione del Piano, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge (Allegato 1);
 - b) relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti (Allegato 2);

RICHIAMATA la deliberazione di Consiglio Comunale n. 19 del 30-07-2020 con la quale si sono approvate per l'anno 2020 le tariffe della TARI confermando l'impianto tariffario del 2019, come

Proposta di DELIBERA DI CONSIGLIO n.32 del 11-12-2020 COMUNE DI ROCCA S.GIOVANNI

consentito dall'art. 107, c. 5, D.L. 17 marzo 2020, n. 18, provvedendo, entro il termine del 31 dicembre 2020, alla determinazione ed approvazione del piano economico finanziario del servizio rifiuti (PEF) per il 2020 e che l'eventuale conguaglio tra i costi risultanti dal PEF per il 2020 ed i costi determinati per l'anno 2019 può essere ripartito in tre anni a decorrere dal 2021;

CONSIDERATO che con determinazione n. 82/202 R.G. del 30-09-2020 è stato affidato il Servizio di stesura del PEF per la gestione della TARI alla ditta MERCURIO SERVICE SRL che ha curato la determinazione dei costi partendo dall'acquisizione dei dati dal gestore del servizio RIECO S.p.A.;

VISTO lo schema di Piano economico finanziario (PEF) del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2020, predisposto ai sensi della citata deliberazione dell'ARERA 443/2019/R/rif, dal soggetto gestore, acquisito agli atti ed integrato con i costi per lo smaltimento dei rifiuti (effettuato da ECO.LAN. S.p.A. e da COGESA) e dai costi comunali da cui risulta un costo complessivo di euro 473.442,49 (quattrocentosettantatremilaquattrocentoquarantadue/49 euro);

RICHIAMATE le "... *Linee guida interpretative per l'applicazione del comma 653 dell'art. 1 della Legge 147 del 2013 e relativo utilizzo in base alla delibera ARERA 31 ottobre 2019, n. 443 ...*" nelle quali viene dato atto che "... *il nuovo metodo tariffario per il servizio integrato di gestione dei rifiuti (MTR) prevede l'uso dei fabbisogni standard di cui all'art. 1, comma 653, della Legge n. 147 del 2013 come benchmark di riferimento per il costo unitario effettivo del servizio di gestione dei rifiuti urbani, allo scopo dell'individuazione dei coefficienti di gradualità per l'applicazione di alcune componenti tariffarie (ART. 16)...*";

DATO ATTO che come indicato nella nota metodologica allegata al Dm 29 dicembre 2016, il fabbisogno standard è la stima della voce di costo del servizio rifiuti determinata secondo tecniche di regressione lineare multipla, considerando alcune variabili caratterizzanti quali quelle di contesto (raccolta differenziata, distanza chilometrica dall'impianto di gestione dei rifiuti, costo del carburante eccetera), di gestione (impianti di compostaggio, di trattamento, discariche eccetera), di territorialità e di caratteristiche dei comuni (vocazione turistica, densità abitativa eccetera);

ATTESO che quest'anno per la prima volta sono stati definiti i fabbisogni standard con riferimento esclusivo al servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, tenendo conto anche delle novità connesse all'avvio del nuovo sistema di regolazione del servizio determinato dalla delibera ARERA n. 443/2019, in base al quale i fabbisogni standard assumono un valore di riferimento obbligatorio per il metodo tariffario;

RICHIAMATO l'articolo 16 del succitato MTR (Allegato A alla delibera ARERA n. 443/2019) il quale prevede l'uso dei fabbisogni standard come benchmark di riferimento per il costo unitario effettivo del

servizio di gestione dei rifiuti, con riferimento all'individuazione dei coefficienti di gradualità per l'applicazione di alcune componenti tariffarie;

VISTO l'art. 1, comma 652 della Legge n. 147 del 27 dicembre 2013, a mente del quale “... *Il comune, in alternativa ai criteri di cui al comma 651 e nel rispetto del principio "chi inquina paga", sancito dall'articolo 14 della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti, può commisurare la tariffa alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi e alla tipologia delle attività svolte nonché al costo del servizio sui rifiuti. Le tariffe per ogni categoria o sottocategoria omogenea sono determinate dal comune moltiplicando il costo del servizio per unità di superficie imponibile accertata, previsto per l'anno successivo, per uno o più coefficienti di produttività quantitativa e qualitativa di rifiuti. Nelle more della revisione del regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158, al fine di semplificare l'individuazione dei coefficienti relativi alla graduazione delle tariffe il comune può prevedere, per gli anni a decorrere dal 2014 e fino a diversa regolamentazione disposta dall'Autorità di regolazione per energia, reti e ambiente, ai sensi dell'articolo 1, comma 527, della legge 27 dicembre 2017, n. 205, l'adozione dei coefficienti di cui alle tabelle 2, 3a, 3b, 4a e 4b dell'allegato 1 al citato regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica n. 158 del 1999, inferiori ai minimi o superiori ai massimi ivi indicati del 50 per cento, e può altresì non considerare i coefficienti di cui alle tabelle 1a e 1b del medesimo allegato 1 ...*”;

RICORDATO che nel territorio comunale il servizio di gestione dei rifiuti solidi urbani è esternalizzato a RIECO S.p.A., in forza di contratto Rep. 208/2020 in data 20-04-2020, avente scadenza il 30-04-2025;

CONSIDERATO, inoltre, l'art. 1 della Legge 147/2013 (Legge di Stabilità 2014), e nello specifico:

- il comma 653, a mente del quale “... *A partire dal 2018, nella determinazione dei costi di cui al comma 654, il comune deve avvalersi anche delle risultanze dei fabbisogni standard ...*”
- il comma 654 ai sensi del quale “... *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'articolo 15 del decreto legislativo 13 gennaio 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 ...*”;
- il comma 683, in base al quale “...*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 altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia ...*”;

- il comma 660, in base al quale “*Il comune può deliberare, con regolamento di cui all'articolo 52 del citato decreto legislativo n. 446 del 1997, ulteriori riduzioni ed esenzioni rispetto a quelle previste dalle lettere da a) a e) del comma 659. La relativa copertura può essere disposta attraverso apposite autorizzazioni di spesa e deve essere assicurata attraverso il ricorso a risorse derivanti dalla fiscalità generale del comune*”

VISTO il Piano economico finanziario allegato alla presente, dal quale emerge un totale delle entrate tariffarie di riferimento per il servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2020 di euro 473.442,49 (quattrocentosettantatremilaquattrocentoquarantadue/49 euro), così ripartito:

<i>Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di COSTO VARIABILE</i>	359.705,70
<i>Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di COSTO FISSO</i>	113.736,79

RILEVATO che:

- il rapporto tra il totale delle entrate tariffarie relative alla componente di costo variabile per l'anno 2020 e quello delle entrate tariffarie relative alla componente di costo variabile computate per l'anno 2019 non è conforme ai limiti di cui all'art. 3 MTR come indicato al punto 4.2.1 del documento “443-2019-R-rif Appendice 2_Relazione di accompagnamento al PEF del Comune di Rocca San Giovanni” si è adottata una riclassificazione dei costi come indicato nella tabella seguente:

<i>Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di COSTO VARIABILE</i>	269.578,00
<i>Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di COSTO FISSO</i>	198.766,00

- a norma dell'art. 4 del D.P.R. n. 158 del 27.04.1999 – *Regolamento recante norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani* – la tariffa deve essere articolata nelle fasce di utenza domestica e non domestica e l'ente locale deve, a tal fine, ripartire i costi da coprire attraverso la tariffa nelle due tipologie di utenza indicate;
- la ripartizione dei costi tra utenze domestiche e non domestiche è stabilita sulla base dei seguenti criteri, per cui:
 - 36,00% a carico delle utenze domestiche;
 - 64,00 % a carico delle utenze non domestiche;

RICHIAMATA la deliberazione di Consiglio Comunale n. 34 in data 28-12-2018, con la quale sono state approvate le tariffe della TARI per l'esercizio 2019;

CONSIDERATO che, richiamata la Deliberazione n. 443/2019 di ARERA,

- ai sensi dell'art. 4.2 le entrate tariffarie per l'anno 2020, determinate con l'applicazione delle tariffe di cui sopra, non eccedono quelle relative all'anno 2019, più del limite massimo di variazione annuale, determinato in applicazione dei criteri di cui all'art. 4.3 MTR, in quanto la variazione 2020/2019 è pari a 0,9105, mentre il limite massimo di variazione annuale è pari a 1,016;
- ai sensi dell'art. 4.5 “...*In attuazione dell'art. 2, comma 17, della Legge 481/1995, le entrate tariffarie determinate ai sensi del MTR sono considerate come valori massimi ...*”;

RICHIAMATO, inoltre, il coordinato disposto di cui al vigente art. 13, comma 15 e comma 15 – ter del Decreto-legge 6 dicembre 2011, n. 201, convertito dalla Legge 22 dicembre 2011, n. 214;

Vista la Circolare del MEF 2/DF del 22 novembre 2019;

Visto il D.lgs n. 267/2000;

Visto il D.lgs n. 118/2011

Visto lo Statuto Comunale;

Visto il Regolamento generale delle entrate tributarie comunali;

ACQUISITO il parere favorevole di regolarità tecnico e contabile espresso sulla proposta di deliberazione dal Responsabile del servizio Finanziario espresso ai sensi dell'art. 49 e dell'art. 147 bis del D.lgs 267/2000;

ACQUISITO il parere del revisore del conto ai sensi dell'art. 239 del TUEL prot. 8658 del 28-12-2020;

P R O P O N E

- 1) per le motivazioni di cui in premessa, da intendersi per intero richiamate, determinare, nella misura che segue, i valori dei parametri e coefficienti, necessari alla definizione del Piano economico Finanziario così come indicati in narrativa, che la Delibera n. 443/2019 di ARERA;
 - a) **(b)**: fattore di sharing dei proventi derivanti dalla vendita di materiale ed energia dai rifiuti: valore pari a 1,00;
 - b) **$b(1 + \omega_a)$** : fattore di sharing dei proventi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI, valore di **ω_a** pari a 0,10;
 - c) **rateizzazione (r)**: numero delle rate per il recupero della componente a conguaglio: valore pari a 3;
 - d) **(X_a)** coefficiente di recupero della produttività: valore pari a 0,10%;

- e) **(QL_a)** coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti: valore pari a 0,00;
- f) **(PG_a)** coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi): valore pari a 0,00;
- g) **(C19₂₀₂₀)** coefficiente per l'emergenza COVID-19: valore pari a 0,00%;
- h) **coefficiente** di gradualità $(1 + \gamma\alpha)$, dato dalla seguente somma: $\gamma\alpha = \gamma1\alpha + \gamma2\alpha + \gamma3$ dove:
- **Y_{1,a}** - Valutazione rispetto agli obiettivi RD%: -0,25
 - **Y_{2,a}** Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo: -0,2
 - **Y_{3,a}** Valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio: -0,05
- 2) di validare, di conseguenza, ai sensi e per gli effetti di cui alla Delibera n. 443/2019 di ARERA, il Piano Economico Finanziario ed i documenti ad esso allegati, riportati nell'allegato "A", quale parte integrante e sostanziale della presente;
- 3) di quantificare in euro 473.442,59 il gettito complessivo della tassa rifiuti (TARI) dando atto che, in via previsionale, viene assicurata l'integrale copertura dei costi del servizio, quale risulta dal Piano Economico Finanziario di cui al punto sub 2) del deliberato, al netto delle Entrate di cui all'Articolo 1.4 della Determinazione Arera n. 02/DRIF/2020;
- 4) di trasmettere il Piano Economico finanziario e i documenti allo stesso allegati ad ARERA ai fini dell'approvazione a norma ai sensi dell'art. 6.5 della Deliberazione n. 443/2019, dando atto che a norma dell'art. 2.4 della Deliberazione n. 57/2020 "*.... Nelle more dell'approvazione da parte dell'Autorità, si applicano le decisioni assunte dall'Ente territorialmente competente, ivi comprese quelle assunte dai comuni con riferimento ai piani economico finanziari e ai corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti, o dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione ...*";

P R O P O N E

di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D.lgs n. 267/2000.

Il Proponente

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario/Comune di ROCCA SAN GIOVANNI		
		Ciclo integrato RU	Costi del Comune/i	TOT PEF
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati -CRT	G	32.618		32.618
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani -CTS	G		40.910	40.910
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani -CTR	G		42.888	42.888
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate -CRD	G	126.573		126.573
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR -COI ^{EXP} _{TV}	G			-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti -AR	G			-
Fattore di Sharing -b	E	0,3		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing -b(AR)	E	-		-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI -AR _{CONAI}	G			-
Fattore di Sharing -b(1+u)	E	0,33		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing -b(1+u)AR _{CONAI}	E	-		-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili -RC _{TV}	G		2.544	2.544
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,9	0,9	
Rateizzazione r	E		1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili - (1+y)RC _{TV} /r	E		2.290	2.290
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	15.919	8.380	24.299
ΣTV₁ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	175.111	94.468	269.578
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio -CSL	G	34.730		34.730
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti GARC	G	1.125	14.281	15.406
Costi generali di gestione CCG	G	20.613	34.212	54.825
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G		-	-
Altri costi -Coal	G	76	6.121	6.197
Costi comuni -CC	C	21.814	54.614	76.428
Ammortamenti -Amm	G	2.320		2.320
Accantonamenti -Acc	G	3.609	70.290	73.899
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G	1.069	70.290	71.359
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	2.540		2.540
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G			-
Remunerazione del capitale investito netto R	G	5.366		5.366
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{lc}	G			-
Costi d'uso del capitale -CK	C	11.295	70.290	81.585
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR -COI ^{FIX} _{TF}	G			-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi -RC _{TF}	G		863	863
Coefficiente di gradualità (1+y)	E		0,9	
Rateizzazione r	E		1	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi - (1+y)RC _{TF} /r	E		777	777
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	6.799		6.799
ΣTF₁ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	74.638	124.127	198.766
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			-
ΣT₁ = ΣTV₁ + ΣTF₁	C	249.749	218.595	468.344
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		597	597
Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif				
Stostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR -COV ^{EXP} _{TV}	facoltativo		5.098	5.098
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR -COS ^{EXP} _{TV}	facoltativo			-
ΣTV₂ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	C	175.111	99.566	274.677
Stostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR -COV ^{FIX} _{TF}	facoltativo			-
ΣTF₂ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	C	74.638	124.127	198.766
ΣT₂ = ΣTV₂ + ΣTF₂ (ex Deliberazione 238/2020/R/rif al lordo della componente di rinvio RCND_{TV})	C	249.749	223.693	473.442
Valorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR - RCND_{TV}				
Componente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR -RCND _{TV}	facoltativo			
ΣT₂ = ΣT₂ + ΣT₂ al netto della componente di rinvio RCND_{TV}	C			473.442
Grandezze fisico-tecniche				
% rd	G			74%
q _{o2}	G			1332784
costo unitario effettivo - Cueff Ecent/kg	G			0,3755
fabbisogno standard Ecent/kg	E			0,4236
costo medio settore Ecent/kg	E			0,1305
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di rd -y ₁	E	-0,06	-0,06	
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo -y ₂	E	-0,03	-0,03	
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio -y ₃	E	-0,01	-0,01	
Totale γ	C	-0,1	-0,1	0
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,9	0,9	1
Verifica del limite di crescita				
r _{PI}	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività -X ₂	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità -QL ₂	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale -PG ₂	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 -C19 ₂₀₂₀	facoltativo			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - p	C			1,6%
(1+p)	C			1,016
ΣT ₂	C			473.442
ΣTV _{2,1}	E			448.033
ΣTF _{2,1}	E			71.935
ΣT _{2,1}	C			519.968
ΣT ₂ /ΣT _{2,1}	C			0,9105
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			473.442
delta (ΣT₂-ΣTmax)	C			-
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
riclassifica TV ₂	E			359.706
riclassifica TF ₂	E			113.737
Attività esterne Ciclo integrato RU	G			-

Legenda celle
compilazione libera
non compilabile
celle contenenti formule
celle contenenti formule/totali

Appendice 2

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO AL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2020 DEL COMUNE DI ROCCA SAN GIOVANNI

Indice della relazione

1	Premessa	2
2	Relazione di accompagnamento al/i PEF predisposta dal gestore	2
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti.....	2
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore	3
4	Valutazioni dell'Ente territorialmente competente	3
4.1	Attività di validazione svolta	3
4.1.1	Determinazione Costi Rieco S.p.A.	4
4.1.2	Costi Variabili del Comune di ROCCA SAN GIOVANNI	5
4.1.2.1	Determinazione componente CTS - Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani.	5
4.1.2.2	Determinazione componente CTR - Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani.	5
4.1.3	Costi operativi comuni CC2020	5
4.1.4	Costi d'uso del capitale.....	6
4.2	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie.....	6
4.2.1	Condizione per la riclassificazione dei costi fissi e variabili.....	7
4.3	Costi operativi incentivanti	8
4.3.1	Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif.....	8
4.4	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	8
4.5	Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019	8
4.5.1	RC _{TV} , 2020: Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riferiti all'anno 2018	9
4.5.2	RC _{TF} , 2020: Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riferiti all'anno 2018	10
4.6	Focus sulla valorizzazione dei fattori di <i>sharing</i>	11
4.7	Scelta degli ulteriori parametri.....	11
4.7.1	Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020.....	12

1 Premessa

La presente relazione di accompagnamento al Piano finanziario è redatta in ottemperanza all'art. 18 comma 3 dell'Allegato A della Delibera 443/2019/R/Rif, emanata in data 31 ottobre 2019 dall'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente e rappresenta il documento necessario alla verifica dei criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica relativa ai costi del servizio sostenuti dal Comune di ROCCA SAN GIOVANNI e i valori desumibili dalla documentazione contabile.

La Delibera avente ad oggetto la “Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021” ed il relativo Allegato A che definisce il “Metodo tariffario servizio integrato di gestione dei rifiuti 2018-2021” (MTR) per la determinazione delle componenti di costo ammesse a copertura tariffaria, concludono l'iter regolatorio iniziato nell'anno 2018 che ha previsto una profonda revisione sia della metodologia di individuazione dei costi da inserire all'interno del Piano finanziario sia dei soggetti coinvolti nel processo di costruzione del medesimo atto necessario per l'elaborazione delle tariffe e per il loro adeguamento annuo.

Con riferimento a quest'ultimo aspetto, l'art. 6 della Delibera stabilisce che i soggetti gestori del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani predispongono annualmente il Piano finanziario per le attività di propria competenza e lo trasmettono all'Ente Territorialmente Competente ai fini della validazione, ossia la verifica circa la completezza e la congruità della documentazione inviata dai soggetti gestori, e della trasmissione all'Autorità, la quale, verificata la coerenza degli atti trasmessi procede all'approvazione.

I soggetti gestori delle attività incluse nel perimetro gestionale, comprendente le attività di raccolta e trasporto, spazzamento e lavaggio, trattamento e smaltimento, trattamento e recupero, gestione della tariffa e del rapporto con gli utenti, in aggiunta alla relazione di accompagnamento al PEF (secondo lo schema fornito all'Appendice 2), sono altresì tenuti ad inviare una descrizione che comprenda i contenuti minimi del PEF elencati all'art. 18 comma 2 dell'Allegato, una tabella che riporti i costi sostenuti per il servizio erogato (secondo lo schema fornito all'Appendice 1) ed una dichiarazione di veridicità (secondo lo schema dell'Appendice 3) sottoscritta dal legale rappresentante.

2 Relazione di accompagnamento al/i PEF predisposta dal gestore

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

L'articolo 1 dell'Allegato A alla Delibera 443/2019 definisce il servizio integrato di gestione come il “complesso delle attività volte ad ottimizzare la gestione dei rifiuti urbani, (indipendentemente dalla classificazione che assumono durante il loro percorso) vale a dire: l'attività di raccolta e trasporto; l'attività di trattamento e smaltimento dei RU; l'attività di trattamento e recupero; l'attività di spazzamento e lavaggio strade, nonché l'attività di gestione tariffe e rapporto con gli utenti” e le attività esterne al ciclo integrato dei RU come le “attività che, anche qualora siano state incluse nella concessione di affidamento del servizio di gestione integrata del ciclo dei rifiuti, ai sensi della normativa vigente, non possono essere incluse nel perimetro sottoposto a regolazione dell'Autorità; a titolo esemplificativo ma non esaustivo, comprendono in particolare: raccolta, trasporto e smaltimento amianto da utenze domestiche; derattizzazione; disinfestazione zanzare; spazzamento e sgombero della neve; cancellazione scritte vandaliche; defissione di manifesti

abusivi; gestione dei servizi igienici pubblici; gestione del verde pubblico; manutenzione delle fontane”.

I costi sostenuti per le attività esterne al perimetro gestionale possono essere ammessi a copertura tariffaria nell’anno 2020 solo laddove fossero presenti anche all’interno dei Piani Finanziari precedenti, come riportato nella premessa della Delibera 443. In tal caso è opportuno dare separata evidenza degli oneri riconducibili a tali attività all’interno degli avvisi di pagamento (Del. 443, art. 5, comma 3).

Il perimetro gestionale, assoggettato alla deliberazione ARERA n. 443/2019, comprende le seguenti attività:

Attività	Gestore/Comune
- attività di raccolta e trasporto;	Rieco S.p.A.
- attività di trattamento e smaltimento dei RU;	Eco.Lan. S.p.A. – Cogesa S.p.A.
- attività di trattamento e recupero;	Eco.Lan. S.p.A. – Cogesa S.p.A.
- attività di spazzamento e lavaggio strade;	Rieco S.p.A.
- attività di gestione tariffe e rapporto con gli utenti.	Comune di ROCCA SAN GIOVANNI

Per quanto attiene la descrizione del servizio integrato di gestione dei RU si veda la Relazione di accompagnamento al Piano Economico Finanziario 2020, predisposta dalla società **Rieco S.p.A.** del 22/10/2020 Prot. n. 7983, inerente ai dati e le informazioni fornite dal già menzionato gestore per il Comune di ROCCA SAN GIOVANNI.

3 Dati relativi alla gestione dell’ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore

Per quanto attiene la descrizione del servizio integrato di gestione dei RU si veda la Relazione di accompagnamento al Piano Economico Finanziario 2020, predisposta dalla società **Rieco S.p.A.** del 22/10/2020 Prot. n. 7983, inerente ai dati e le informazioni fornite dal già menzionato gestore per il Comune di ROCCA SAN GIOVANNI.

4 Valutazioni dell’Ente territorialmente competente

4.1 Attività di validazione svolta

Il Comune di ROCCA SAN GIOVANNI, in qualità di Ente territorialmente competente, sito in provincia di CHIETI, ha verificato la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione annuale del piano economico finanziario (di seguito: PEF).

Preso conoscenza dei documenti pervenuti dal gestore del servizio integrato dei rifiuti e confrontati con le risultanze contabili allegate e le corrispondenti voci del Bilancio Comunale legate allo svolgimento diretto ed indiretto del servizio, è stato possibile completare correttamente l’operazione di validazione, preventiva e necessaria rispetto alla definitiva determinazione dei prezzi massimi ammissibili per l’anno 2020 e propedeutica all’invio all’Autorità per la definitiva approvazione.

Il Comune di ROCCA SAN GIOVANNI, in qualità di Ente territorialmente competente, ha validato i dati trasmessi dal gestore riportati nell’allegato Appendice 1.

Pertanto, è stata verificata:

- a) la coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili dei gestori;
- b) il rispetto della metodologia prevista dal MTR per la determinazione dei costi riconosciuti;
- c) il rispetto dell’equilibrio economico finanziario del gestore.

La suddetta attività di validazione è stata svolta analizzando i dati trasmessi dal gestore Rieco S.p.A confrontandoli, oltre che con le spese sostenute per le annualità 2018 e 2019, in coerenza con le caratteristiche del servizio effettivamente reso.

È stato verificato, in base all'articolo 6 del MTR, "I costi ammessi a riconoscimento tariffario sono calcolati secondo criteri di efficienza, considerando i costi al netto dell'IVA detraibile e delle imposte.

I costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per l'anno 2020, per il servizio del ciclo integrato, sono stati determinati sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento 2018, come risultanti da fonti contabili obbligatorie.

Ai fini dell'aggiornamento dei costi operativi, il tasso di inflazione relativo all'anno *a*, inteso come variazione percentuale della media calcolata su 12 mesi dell'indice mensile ISTAT per le Famiglie di Operai ed Impiegati (FOI esclusi i tabacchi) nei mesi da luglio dell'anno (a-1) rispetto a giugno dell'anno successivo, per le annualità 2019 e 2020, è pari a $I_{2019} = 0,90\%$ e a $I_{2020} = 1,10\%$ (art. 6.4 – All. A Del. 443/2019/R/rif).

4.1.1 Determinazione Costi Rieco S.p.A.

I valori indicati dalla società Rieco S.p.A. nell'Appendice 1 del 2018 sono stati rivalutati come indicato nella tabella seguente:

COMUNE DI ROCCA SAN GIOVANNI - DATI RIECO	anno		rivalutazione
	2018	2019 (0,90%)	2020 (1,1%)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	31.975,80	32.263,58	32.618,48
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	0,00	0,00	0,00
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	0,00	0,00	0,00
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	124.079,16	125.195,87	126.573,03
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	0,00	0,00	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR _{CONAI}	0,00	0,00	0,00
Oneri relativi all'IVA indetraibile TV	15.605,49	15.745,94	15.919,14
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	34.045,74	34.352,15	34.730,03
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	1.102,51	1.112,43	1.124,67
Costi generali di gestione - CGG	20.207,19	20.389,05	20.613,33
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	0,00	0,00	0,00
Altri costi - COal	74,74	75,41	76,24
Ammortamenti - Amm	0,00	0,00	2.320,07
Accantonamenti - Acc di cui per crediti	1.047,54	1.056,97	1.068,59
Accantonamenti - Acc di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	2.490,06	2.512,47	2.540,11
Remunerazione del capitale investito netto - R	0,00	0,00	5.366,08
Oneri relativi all'IVA indetraibile TF	6.665,39	6.725,38	6.799,36

4.1.2 Costi Variabili del Comune di ROCCA SAN GIOVANNI

4.1.2.1 Determinazione componente CTS - Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani.

La componente *CTS_a* rappresenta i costi operativi per l'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani, incluse eventuali operazioni di pretrattamento dei rifiuti urbani residui, nonché le seguenti operazioni: trattamento presso gli impianti di trattamento meccanico-biologico costituiti da unità di trattamento meccanico (per esempio: separatori, compattatori, sezioni di tritovagliatura) e/o unità di trattamento biologico (a titolo esemplificativo, bioessiccazione, biostabilizzazione, digestione anaerobica), attribuiti secondo un criterio di ripartizione basato sulla quantità dei rifiuti urbani avviati a successivo smaltimento; smaltimento presso gli impianti di incenerimento senza recupero energetico e smaltimento in impianti di discarica controllata.

I costi relativi al servizio di igiene urbana svolti dal Comune di ROCCA SAN GIOVANNI sono i seguenti:

COMUNE DI ROCCA SAN GIOVANNI	Imponibile	IVA	Totale
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	40.910,24	4.091,02	45.001,26

4.1.2.2 Determinazione componente CTR - Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani.

La componente *CTR_a* rappresenta Costi operativi per l'attività di trattamento e di recupero dei rifiuti urbani e delle operazioni per il conferimento delle frazioni della raccolta differenziata alle piattaforme o agli impianti di trattamento (finalizzato al riciclo e al riutilizzo, o in generale al recupero), che include le seguenti operazioni: trattamento presso gli impianti di trattamento meccanico-biologico costituiti da unità di trattamento meccanico e/o unità di trattamento biologico, attribuiti secondo un criterio di ripartizione basato sulla quantità dei rifiuti urbani avviati a successivo recupero; recupero energetico realizzato presso gli impianti di incenerimento; conferimento della frazione organica agli impianti di compostaggio, di digestione anaerobica o misti; commercializzazione e valorizzazione delle frazioni differenziate dei rifiuti raccolti.

COMUNE DI ROCCA SAN GIOVANNI	Imponibile	IVA	Totale
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	42.887,99	4.288,80	47.176,79

4.1.3 Costi operativi comuni CC2020

I costi operativi comuni *CC₂₀₂₀*, di competenza del Comune di ROCCA SAN GIOVANNI, sono stati individuati come indicato di seguito e sono quelli ammessi al riconoscimento tariffario nel Piano Economico Finanziario 2020:

COMUNE DI ROCCA SAN GIOVANNI – VALORI MASSIMI	anno	rivalutazione	
	2018	2019 (0,90%)	2020 (1,1%)
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	14.000,00	14.126,00	14.281,39
Costi generali di gestione - CGG	33.537,80	33.839,64	34.211,88
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	0,00	0,00	0,00
Altri costi - COal	6.000,00	6.054,00	6.120,59

4.1.4 Costi d'uso del capitale

Accantonamenti - Acc per Crediti			
L'Ente deve indicare il valore pari all' 80% della quota accantonata per FCDE, riparametrata alla soglia del 100%, nel bilancio 2018 assestato relativa alla TARI. La quota inserita potrà essere ridotta in funzione delle considerazioni e delle risultanze che emergeranno in sede di definizione del PEF.			
Causale	Fonte contabile obbligatoria	Quota TARI riparametrata al 100%	Valore massimo previsto
Accantonamenti relativi ai crediti	Capitolo di spesa per FCDE iscritto alla Missione 20 del bilancio 2018 assestato	87.862,50	80%
Accantonamenti - Acc per Crediti da inserire nel PEF			70.290,00

I valori inseriti nel Piano Economico Finanziario, sia per i costi fissi che per quelli variabili, sono pertanto coerenti e congrui con le necessità di bilancio, con il principio della copertura integrale del costo del servizio e con i criteri fissati con le nuove disposizioni fornite dall'ARERA con la delibera n. 443/2019 e seguenti.

$\Sigma T_{2020} = \Sigma TV_{2020} + \Sigma TF_{2020}$	473.442,49
ΣTV_{2020} - Totale delle entrate tariffarie delle componenti di costo variabile è pari ad euro	274.676,68
ΣTF_{2020} - Totale delle entrate tariffarie delle componenti di costo fisso è pari ad euro	198.765,81

4.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

L'articolo n. 4 dell'allegato A Delibera n. 443/2019 stabilisce che venga rispettato il limite di crescita delle entrate tariffarie rappresentato dalla seguente condizione:

$$\frac{\Sigma T_{2020}}{\Sigma T_{2019}} \leq (1 + \rho)$$

Il Comune di ROCCA SAN GIOVANNI ha determinato i coefficienti relativi al limite di crescita annuale delle entrate tariffarie nell'ambito dell'intervallo di valori determinati dall'Autorità, come indicato dalla tabella che segue:

Verifica del limite di crescita (parametri)	2020
rpi_{2020}	1,70%
coefficiente di recupero di produttività - X_{2020}	0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QL_{2020}	0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG_{2020}	0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 - $C19_{2020}$	0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - ρ	1,60%
$(1 + \rho_{2020})$	1,016

Nel 2020 non sono stati individuati obiettivi di miglioramento della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate e non sono state previste modifiche al perimetro gestionale, conseguentemente ponendo pari a 0,0% entrambi i coefficienti *QLa* e *PGa*, secondo quanto indicato per lo Schema I della matrice di cui al comma 4.4 del MTR.

Non è stata esercitata la facoltà (introdotta, dalla deliberazione 238/2020/R/RIF, a sostegno di obiettivi specifici connessi alle condizioni emergenziali da COVID-19) di valorizzare il coefficiente aggiuntivo $C_{19_{2020}}$.

Il limite di crescita annuale delle entrate tariffarie del Comune di ROCCA SAN GIOVANNI viene rispettato in quanto, il rapporto tra il totale delle entrate tariffarie dell'anno 2020 e il totale delle entrate tariffarie del 2019 è **inferiore** al range individuato dall'articolo 4 dell'allegato A della delibera n. 443/2019).

ΣT_{2019}	519.968,34
$\Sigma T_{2020,max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	528.287,83
ΣT_{2020}	473.442,49
$\Sigma T_{2020}/\Sigma T_{2019}$	0,9105
Delta = $\Sigma T_{2020} - \Sigma T_{max}$	0,00

4.2.1 Condizione per la riclassificazione dei costi fissi e variabili

Ai sensi dell'art.3 dell'allegato A alla delibera n. 443/2019 il rapporto tra il totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dell'anno 2020 ed il totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dell'anno 2019:

$$0,8 \leq \frac{\Sigma TV_{2020}}{\Sigma TV_{2019}} \leq 1,2$$

ΣTV_{2020}	274.676,68
ΣTV_{2019}	448.033,34

$$\frac{\Sigma TV_{2020}}{\Sigma TV_{2019}} = 0,61$$

per il comune di ROCCA SAN GIOVANNI è pari a **0,61** è pertanto necessario procedere alla riclassificazione dei costi fissi e variabili.

La quota di ricavi, di euro 85.029,02, necessaria per il rispetto del vincolo è trasferita dal totale delle entrate relative alla componente di costo fisso al totale delle entrate relative alla componente di costo variabile.

Scomposizione Tariffa Post Riclassificazione:	Anno 2020
ΣT_{2020}	473.442,49
ΣTV_{2020}	359.705,70
ΣTF_{2020}	113.736,79

4.3 Costi operativi incentivanti

Non sono stati valorizzati i costi previsionali incentivanti né per la parte fissa né per la parte variabile.

4.3.1 Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif

Ai sensi dell'articolo 7 bis dell'Allegato A della delibera n. 443/2019 è stata valorizzata la seguente componente facoltativa:

Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– COV_{TV}^{EXP}	5.098,36
--	----------

Si vedano:

Determinazione n. 30/90 R.G. del 13/05/2020 – Oggetto: Servizio integrativo Raccolta differenziata Covid 19 – euro 1.855,81 effettuata da Rieco S.p.A.;

Determinazione n. 47/120 R.G. del 25/06/2020 – Oggetto: Servizio integrativo Raccolta differenziata Covid 19 – euro 1.520,42 effettuata da Rieco S.p.A.;

Determinazione n. 47/120 R.G. del 25/06/2020 – Oggetto: Servizio integrativo Raccolta differenziata Covid 19 – euro 550,77 effettuata da Rieco S.p.A.;

Determinazione n. 47/120 R.G. del 25/06/2020 – Oggetto: Servizio integrativo Raccolta differenziata Covid 19 – euro 272,36 effettuata da Rieco S.p.A.;

Determinazione n. 18/64 R.G. del 2/04/2020 – Oggetto: Spese per smaltimento Rifiuti Speciali Covid 19 – euro 457,56 effettuata da Ecoeridania;

Determinazione n. n. 18/64 R.G. del 2/04/2020 – Oggetto: Spese per smaltimento Rifiuti Speciali Covid 19 – euro 368,24 effettuata da Ecoeridania;

Determinazione n. n. 18/64 R.G. del 2/04/2020 – Oggetto: Spese per smaltimento Rifiuti Speciali Covid 19 – euro 73,20 effettuata da Ecoeridania.

4.4 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il Comune di ROCCA SAN GIOVANNI, per assicurare il raggiungimento dei previsti miglioramenti di qualità ovvero per sostenere il processo di integrazione delle attività gestite, non ha superato il limite di crescita annuale delle entrate tariffarie.

4.5 Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019

Sulla base dei dati, di seguito, si espongono le componenti alla base della valorizzazione della componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RC_{TV,a}$ e della componente a conguaglio relativa ai costi fissi $RC_{TF,a}$, ai sensi dell'art. 15 del MTR.

La determinazione delle componenti di conguaglio è stata effettuata come descritto dettagliatamente ai punti 4.5.1 e 4.5.2.

4.5.1 $RC_{TV, 2020}$: Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riferiti all'anno 2018

COMPONENTE A CONGUAGLIO RELATIVA AI COSTI VARIABILI – $RC_{TV, 2020}$	
ANNO 2018 - Dati 2017 Rivalutati	DATI RIVALUTATI 0,7%
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT^{new}_{2018}	223.684,36
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS^{new}_{2018}	60.420,00
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR^{new}_{2018}	0,00
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD^{new}_{2018}	75.525,00
Costi operati incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COI^{EXP}_{TV}	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR^{new}_{2018}	0,00
Fattore di Sharing – b	1,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – $AR_{CONAI}^{new}_{2018}$	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $b(AR+AR_{CONAI})$	0,00
ΣTV^{new}_{2018}	359.629,36

ANNO 2018 - Costi Variabili Effettivi	2018
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT^{old}_{2018}	222.085,34
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS^{old}_{2018}	60.000,00
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR^{old}_{2018}	0,00
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD^{old}_{2018}	75.000,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR^{old}_{2018}	0,00
ΣTV^{old}_{2018}	357.085,34

- Componente a conguaglio relativa ai costi VARIABILI – $RC_{TV, 2020}$

$$RC_{TV, 2020} = \Sigma TV^{new}_{2018} - \Sigma TV^{old}_{2018}$$

ΣTV^{new}_{2018}	359.629,36
ΣTV^{old}_{2018}	357.085,34
$RC_{TV, 2020}$	2.544,02

4.5.2 $RC_{TF, 2020}$: Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riferiti all'anno 2018

COMPONENTE A CONGUAGLIO RELATIVA AI COSTI FISSI – $RC_{TF, 2020}$	
ANNO 2018 - Dati 2017 Rivalutati 0,70%	DATI RIVALUTATI 0,7%
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL^{new}_{2018}	2.014,00
- Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - $CARC^{new}_{2018}$	10.070,00
- Costi generali di gestione - CGG^{new}_{2018}	32.888,05
- Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD^{new}_{2018}	0,00
- Altri costi - $COal^{new}_{2018}$	19.133,00
Costi comuni – CC^{new}_{2018}	62.091,05
Ammortamenti - Amm^{new}_{2018}	0,00
Accantonamenti - Acc^{new}_{2018}	78.432,45
- di cui costi di gestione post-operativa delle scariche	0,00
- di cui per crediti	78.432,45
- 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
Remunerazione del capitale investito netto - R	0,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R_{lic}	0,00
Costi d'uso del capitale - CK^{new}_{2018}	78.432,45
ΣTF^{new}_{2018}	142.537,50

ANNO 2018 - Costi Fissi Effettivi	2018
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL^{old}_{2018}	2.000,00
- Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - $CARC^{old}_{2018}$	14.000,00
- Costi generali di gestione - CGG^{old}_{2018}	33.537,80
- Costi relativi alla quota di crediti inesigibili – CCD^{old}_{2018}	0,00
- Altri costi - $COal^{old}_{2018}$	6.000,00
Costi comuni – CC^{old}_{2018}	53.537,80
Ammortamenti - Amm	0,00
Accantonamenti - Acc	87.862,50
- di cui costi di gestione post-operativa delle scariche	0,00
- di cui per crediti	87.862,50
- 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
Remunerazione del capitale investito netto - R	0,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R_{lic}	0,00
Costi d'uso del capitale - CK^{old}_{2018}	87.862,50
ΣTF^{old}_{2018}	143.400,30

- **Componente a conguaglio relativa ai costi FISSI – $RC_{TF, 2020}$**

$$RC_{TF, 2020} = \Sigma TF^{NEW}_{2018} - \Sigma TF^{OLD}_{2018}$$

ΣTF^{NEW}_{2018}	142.537,50
ΣTF^{OLD}_{2018}	143.400,30
$RC_{TF, 2020}$	-862,80

Di seguito si illustra e motiva, in maniera specifica, la scelta dei valori $\gamma_{1,a}, \gamma_{2,a}, \gamma_{3,a}$ di cui all'art. 16 del MTR per la quantificazione del coefficiente di gradualità $(1 + \gamma_a)$.

ΣTV_{2018}^{OLD}	357.085,34
ΣTF_{2018}^{OLD}	143.400,30
$\Sigma TV_{2018}^{OLD} + \Sigma TF_{2018}^{OLD}$	500.485,64
Quantità di RU dell'anno 2018	1.332.784 Kg
<i>CU_{eff2018} – Costo Unitario Effettivo</i>	0,3755
Benchmark di riferimento Comune di ROCCA SAN GIOVANNI	0,4236
$RC_{TV, 2020} + RC_{TF, 2020} > 0$	1.681,21

Poiché il valore del *CU_{eff2018} Costo Unitario Effettivo 2018* è maggiore del Benchmark di riferimento e la somma delle componenti a conguaglio relativa ai costi variabili ed ai costi fissi è maggiore di zero, il Comune di ROCCA SAN GIOVANNI, in qualità Ente Territorialmente Competente, ha determinato i valori dei Coefficienti γ_{2020} come indicato nella tabella seguente:

Coefficienti γ_{2020}		Valore suggeriti	Intervalli γ
Valutazione rispetto obiettivi %RD	$\gamma_{1, 2020}$	-0,06	$-0,25 < \gamma_1 < -0,06$
Valutazione performance riutilizzo/riciclo	$\gamma_{2, 2020}$	-0,03	$-0,2 < \gamma_2 < -0,03$
Valutazione soddisfazione utenti	$\gamma_{3, 2020}$	-0,01	$-0,05 < \gamma_3 < -0,01$
Coefficiente γ_{2020}	γ_{2020}	-0,10	

I coefficienti sono stati fissati ai livelli minimi di gradualità per minimizzare l'effetto del coefficiente di gradualità sull'importo del conguaglio evidenziato al precedente punto.

Il coefficiente di gradualità $(1 + \gamma_{2020})$ è pari pertanto a 0,90.

Il Comune di ROCCA SAN GIOVANNI ha determinato il recupero delle componenti a conguaglio come indicato di seguito:

r numero di rate per il recupero della componente a conguaglio	1
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $(1+\gamma)*RC_{TV, 2020}/r$	2.289,62
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+\gamma)*RC_{TF, 2020}/r$	-776,52

4.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di *sharing*

Non sono presenti “*Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti*” né “*Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI*” pertanto non sono stati valorizzati i fattori di *sharing*.

4.7 Scelta degli ulteriori parametri

4.7.1 Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020

Ai sensi dell'articolo 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 dal totale dei costi del PEF sono sottratte le seguenti entrate:

- a) il contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/07;
- b) le entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione;
- c) le entrate derivanti da procedure sanzionatorie;
- d) le ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente.

Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	Importo
Contributo MIUR – Componente Fissa	596,78
Totale Entrate 2020	596,78

Il totale delle entrate tariffarie di riferimento, al netto delle precedenti detrazioni:

Totale entrate tariffarie	2020
ΣTV_{2020}	359.705,70
ΣTF_{2020}	113.140,01
ΣT_{2020}	472.845,71

Nulla altro è da aggiungere per il punto in questione.

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

DELIBERAZIONI DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE

443/2019/R/RIF

IL SOTTOSCRITTO **BERARDOCCO ALBERTO** _____
NATO A **PESCARA** _____
IL **16/06/1965** _____
RESIDENTE IN **PESCARA** _____
VIA **NOTTURNO, 14** _____
IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ **RIECO SPA** _____
AVENTE SEDE LEGALE IN CEPAGATTI (PE) _____ VIA **MOLISE SNC** _____
CODICE FISCALE **02003780687** _____ PARTITA IVA **02003780687** _____
TELEFAX **0859772928** _____ TELEFONO **0859771825** _____
INDIRIZZO E-MAIL **INFO@RIECOSPA.IT** _____

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEL D.P.R. N. 445/2000

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 10/03/2020, 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:

PER QUANTO IN PROPRIA CONOSCENZA È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE SUGLI APPALTI PUBBLICI

NON È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE:

CEPAGATTI, 22/10/2020

IN FEDE




COMUNE DI ROCCA SAN GIOVANNI

Provincia di Chieti

PIANO FINANZIARIO RELATIVO AL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI ANNO 2019

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 2019

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 Voci di bilancio: B6 costi per materie di consumo e merci (al netto dei resi, abbuoni e sconti) B7 costi per servizi B8 costi per godimento di beni di terzi B9 costo del personale B11 variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci B12 accantonamento per rischi, nella misura ammessa dalle leggi e prassi fiscali B13 altri accantonamenti B14 oneri diversi di gestione	CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi RSU indifferenziati CGD Costi di gestione del ciclo di raccolta differenziata	CSL costi di lavaggio e spazzamento strade	€ 2.000,00	
		CRT costi raccolta e trasporto rsu	€ 222.085,34	
		CTS costi trattamento e smaltimento rsu	€ 60.000,00	
		AC altri costi (realizzazione eco centri, campagna informativa, consulenze, sacchetti biodegradabili e quanto non compreso nelle precedenti voci)	€ 0,00	
		CRD costi per la raccolta differenziata (costi di appalto e/o convenzioni con gestori)	€ 75.000,00	
		CTR costi di trattamento e riciclo (per umido e verde, costi di compostaggio e trattamenti)	€ 0,00	
CC Costi comuni	CARC Costi Amministrativi di Accertamento e Riscossione (costi amministrativi del personale, di accertamento, riscossione e contenzioso)	€ 18.000,00		
	CGG Costi Generali di Gestione (del personale che segue l'organizzazione del servizio o appalto minimo 50% di B9)	€ 39.935,00		
	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)	€ 12.000,00		
CK Costi d'uso del capitale	Amm Ammortamenti	€ 0,00		
	Acc Accantonamento	€ 0,00		
	R Remunerazione del capitale $R=r(KNn-1+In+Fn)$ r tasso di remunerazione del capitale impiegato KNn-1 capitale netto contabilizzato dall'esercizio precedente In investimenti programmati nell'esercizio di riferimento Fn fattore correttivo in aumento per gli investimenti programmati e in riduzione per l'eventuale scostamento negativo	€ 0,00		
Voci libere per costi fissi:	Voce libera 1	€ 0,00	Voce libera 2	€ 0,00

	Voce libera 3	€	0,00	
Voci libere per costi variabili:	TARSU SCUOLE	€	-651,47	TARSU GIORNALIERA MERCATI € 0,00
	FONDO CREDITI DUBBIA ESIGIB.	€	90.948,00	
Ipn Inflazione programmata per l'anno di riferimento				0,00 %
Xn Recupero di produttività per l'anno di riferimento CKn				0,00 %
Costi totali $\Sigma T = \Sigma TF + \Sigma TV$	€	519.316,87	TF - Totale costi fissi	
			$\Sigma TF = CSL + CARC + CGG + CCD + AC + CK$	€ 71.935,00
			TV - Totale costi variabili	
			$\Sigma TV = CRT + CTS + CRD + CTR$	€ 447.381,87

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	$\Sigma Td = Ctuf + Ctuv$ € 309.772,52	% costi fissi utenze domestiche	59,65%	Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili utenze domestiche	$Ctuf = \Sigma TF \times 59,65\%$	€ 42.909,23
		% costi variabili utenze domestiche	59,65%	Ctuv - totale dei costi variabili attribuibili utenze domestiche	$Ctuv = \Sigma TV \times 59,65\%$	€ 266.863,29
Costi totali per utenze NON domestiche	$\Sigma Tn = Ctnf + Ctnv$ € 209.544,35	% costi fissi utenze non domestiche	40,35%	Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili NON utenze domestiche	$Ctnf = \Sigma TF \times 40,35\%$	€ 29.025,77
		% costi variabili utenze non domestiche	40,35%	Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili NON utenze domestiche	$Ctnv = \Sigma TV \times 40,35\%$	€ 180.518,58

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 Trsu per il 2018 era la seguente:

Costi totali attribuibili alle utenze domestiche				
<i>Costi totali utenze domestiche</i> $\Sigma Td = Ctuf + Ctuv$	€	309.772,52	<i>Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili alle utenze domestiche</i>	€ 42.909,23
			<i>Ctuv - totale dei costi variabili attribuibili alle utenze domestiche</i>	€ 266.863,29

Costi totali attribuibili alle utenze non domestiche				
<i>Costi totali utenze non domestiche</i> $\Sigma Tn = Ctnf + Ctnv$	€	209.544,35	<i>Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche</i>	€ 29.025,77
			<i>Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche</i>	€ 180.518,58

TARIFE 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 <i>Esclusi immobili accessori</i>	KB appl Coeff proporzionale di produttività (per attribuzione parte variabile)	<i>Tariffa fissa</i>	<i>Tariffa variabile</i>
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE	34.123,53	0,75	251,54	1,00	0,161395	120,164845
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI	32.594,95	0,88	197,12	1,60	0,189370	192,263752
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI	36.317,81	1,00	190,52	1,80	0,215194	216,296721
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI	30.017,82	1,08	147,84	2,20	0,232409	264,362659
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI	9.772,89	1,11	41,61	2,90	0,238865	348,478051
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI	3.994,58	1,10	14,03	3,40	0,236713	408,560473
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-USO STAGIONALE	2.024,82	0,75	22,68	0,85	0,161395	102,140118
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-USO STAGIONALE	2.885,00	0,88	29,00	1,36	0,189370	163,424189
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-USO STAGIONALE	29.871,29	1,00	297,66	1,53	0,215194	183,852213
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-USO STAGIONALE	1.135,00	1,08	10,00	1,87	0,232409	224,708260
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-USO STAGIONALE	248,00	1,11	3,00	2,46	0,238865	296,206343
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-USO STAGIONALE	152,00	1,10	1,00	2,89	0,236713	347,276402
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-STAGIONALE PER ALTRI USI	37,00	0,52	1,00	0,70	0,112976	84,115391
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-STAGIONALE PER ALTRI USI	175,00	0,61	2,00	1,12	0,132559	134,584626

Piano finanziario TARI

1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-STAGIONALE PER ALTRI USI	340,00	0,77	1,00	2,38	0,165699	285,992331
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-RESIDENTI ESTERO	46,00	0,60	1,00	0,80	0,129116	96,131876
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-RESIDENTI ESTERO	695,00	0,70	5,00	1,28	0,151496	153,811001
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-RESIDENTI ESTERO	2.291,23	0,80	25,33	1,44	0,172155	173,037377
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-RESIDENTI ESTERO	118,00	0,86	1,00	1,76	0,185927	211,490127
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-ABITAZIONE RURALE-ZONA AGRIC.	804,00	0,52	4,00	0,70	0,112976	84,115391
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-ABITAZIONE RURALE-ZONA AGRIC.	1.406,84	0,61	9,56	1,12	0,132559	134,584626
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-ABITAZIONE RURALE-ZONA AGRIC.	3.167,16	0,70	16,44	1,26	0,150635	151,407705
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-ABITAZIONE RURALE-ZONA AGRIC.	737,00	0,75	3,00	1,54	0,162686	185,053861
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-ABITAZIONE RURALE-ZONA AGRIC.	1.157,00	0,77	5,00	2,03	0,167205	243,934635
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-ABITAZIONE RURALE-ZONA AGRIC.	380,00	0,77	2,00	2,38	0,165699	285,992331
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-COMPOSTAGGIO	1.811,00	0,75	10,00	0,90	0,161395	108,148360
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-COMPOSTAGGIO	2.747,39	0,88	16,25	1,44	0,189370	173,037377
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-COMPOSTAGGIO	5.138,93	1,00	27,33	1,62	0,215194	194,667049
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-COMPOSTAGGIO	4.841,95	1,08	27,65	1,98	0,232409	237,926393
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-COMPOSTAGGIO	1.279,67	1,11	7,94	2,61	0,238865	313,630246
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-COMPOSTAGGIO	1.475,48	1,10	4,82	3,06	0,236713	367,704426
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-UNICO OCCUPANTE	19,00	0,80	0,00	1,44	0,172155	173,037377

Piano finanziario TARI

1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-UNICO OCCUPANTE	67,00	0,86	0,00	1,76	0,185927	211,490127
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-BLOCCATA IN TB_old	0,00	0,75	1,00	1,00	0,000000	0,000000
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Senza allacci alle utenze domestiche	473,86	0,75	8,89	1,00	0,000000	0,000000
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-Senza allacci alle utenze domestiche	916,47	0,88	9,55	1,60	0,000000	0,000000
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-Senza allacci alle utenze domestiche	3.530,65	1,00	43,38	1,80	0,000000	0,000000
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-Senza allacci alle utenze domestic	647,00	1,08	6,00	2,20	0,000000	0,000000
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-Senza allacci alle utenze domestic	87,00	1,11	2,00	2,90	0,000000	0,000000
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-Senza allacci alle utenze domes	195,00	1,10	2,00	3,40	0,000000	0,000000
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-Immobile in corso di costruzione	0,00	0,88	1,00	1,60	0,000000	0,000000
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-Immobile in corso di costruzione	318,00	1,00	4,00	1,80	0,000000	0,000000
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-Immobile in corso di costruzione	242,00	1,08	2,00	2,20	0,000000	0,000000
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-Immobile in corso di costruzione	0,00	1,11	1,00	2,90	0,000000	0,000000
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-immobile inagibile o inabitabile	319,00	0,75	8,00	1,00	0,000000	0,000000
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-immobile inagibile o inabitabile	316,00	0,88	3,00	1,60	0,000000	0,000000
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-immobile inagibile o inabitabile	4.256,00	1,00	54,00	1,80	0,000000	0,000000
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-immobile inagibile o inabitabile	250,00	1,08	7,00	2,20	0,000000	0,000000
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-immobile inagibile	384,00	1,11	2,00	2,90	0,000000	0,000000

Piano finanziario TARI

	o inabitabile						
1 .3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-Parcheggio	446,00	1,00	2,00	1,80	0,000000	0,000000
1 .2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-Pensionati iscritti AIRE	349,00	0,29	3,00	0,53	0,063116	64,095928
1 .3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-Pensionati iscritti AIRE	261,00	0,33	2,00	0,60	0,071745	72,110923

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 DI CU	332,00	0,52	4,55	0,150252	1,043816
2 .2	CAMPEGGI,DISTRIBUTORI CARBURANTI	5.880,19	0,74	4,50	0,213821	1,032345
2 .3	STABILIMENTI BALNEARI	0,00	0,75	6,64	0,216710	1,523282
2 .4	ESPOSIZIONI,AUTOSALONI	11.640,19	0,52	4,55	0,150252	1,043816
2 .5	ALBERGHI CON RISTORAZIONE	6.087,00	1,55	13,64	0,447869	3,129153
2 .8	UFFICI,AGENZIE,STUDI PROFESSIONALI	1.640,90	1,05	9,26	0,303395	2,124337
2 .9	BANCHE ED ISTITUTI DI CREDITO	468,94	0,63	5,51	0,182037	1,264049
2 .10	NEGOZI ABBIGLIAMENTO,CALZATURE,LIBRERIA,CARTOLERIA	13.943,53	1,16	10,21	0,335179	2,342277
2 .11	EDICOLA,FARMACIA,TABACCAIO,PLURILICENZE	184,00	1,52	13,34	0,439200	3,060330
2 .12	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE(FALEGNAME,IDRA	430,90	1,06	9,34	0,306284	2,142690
2 .13	CARROZZERIA,AUTOFFICINA,ELETTRAUTO	347,00	1,45	12,75	0,418974	2,924978
2 .14	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	3.055,00	0,86	7,53	0,248495	1,727458
2 .15	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	2.136,00	0,95	8,34	0,274500	1,913280
2 .16	RISTORANTI,TRATTORIE,OSTERIE,PIZZERIE	2.504,43	5,54	48,74	1,600770	11,181449
2 .17	BAR,CAFFE',PASTICCERIA	1.237,00	4,38	38,50	1,265591	8,832289
2 .18	SUPERMERCATO,PANE E PASTA,MACELLERIA,SALUMI E FORM	1.978,00	2,80	20,00	0,809053	4,588202
2 .19	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	658,00	3,02	20,50	0,872622	4,702907
2 .20	ORTOFRUTTA,PESCHERIE,FIORI E PIANTE	410,16	10,88	25,00	3,143752	5,735252
2 .21	DISCOTECHES,NIGHT CLUB	4.873,58	1,02	8,95	0,294726	2,053220
2 .4	ESPOSIZIONI,AUTOSALONI-USO STAGIONALE	6,00	0,52	3,86	0,150252	0,887243
2 .16	RISTORANTI,TRATTORIE,OSTERIE,PIZZERIE-USO	122,00	5,54	41,42	1,600770	9,504231

Piano finanziario TARI

	STAGIONALE					
2 .2	CAMPEGGI,DISTRIBUTORI CARBURANTI-STAGIONALE PER ALTRI USI	6.578,00	0,51	3,15	0,149674	0,722641
2 .3	STABILIMENTI BALNEARI-STAGIONALE PER ALTRI USI	817,00	0,52	4,64	0,151697	1,066298
2 .4	ESPOSIZIONI,AUTOSALONI-STAGIONALE PER ALTRI USI	51,00	0,36	3,18	0,105177	0,730671
2 .12	ATTIVITA` ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE(FALEGNAME, IDRA-STAGIONALE PER A	755,00	0,74	6,53	0,214399	1,499883
2 .15	ATTIVITA` ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI-STAGIONALE PER A	215,00	0,66	5,83	0,192150	1,339296
2 .16	RISTORANTI,TRATTORIE,OSTERIE,PIZZERIE-STAGIONALE PER ALTRI USI	782,38	3,87	34,11	1,120539	7,827014
2 .17	BAR,CAFFE` ,PASTICCERIA-STAGIONALE PER ALTRI USI	392,00	3,06	26,95	0,885913	6,182602
2 .5	ALBERGHI CON RISTORAZIONE-COMPOSTAGGIO	170,00	1,55	12,27	0,447869	2,816238
2 .15	ATTIVITA` ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI-COMPOSTAGGIO	120,00	0,95	7,50	0,274500	1,721952
2 .1	MUSEI,BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CU-Senza allacci al	150,00	0,52	4,55	0,000000	0,000000
2 .4	ESPOSIZIONI,AUTOSALONI-Senza allacci alle utenze domestiche	1.920,00	0,52	4,55	0,000000	0,000000
2 .9	BANCHE ED ISTITUTI DI CREDITO-Senza allacci alle utenze domestiche	12,47	0,63	5,51	0,000000	0,000000
2 .10	NEGOZI ABBIGLIAMENTO,CALZATURE,LIBRERIA,CARTOLERIA-Senza allacci al	100,00	1,16	10,21	0,000000	0,000000
2 .13	CARROZZERIA,AUTOFFICINA,ELETTRAUTO-Senza allacci alle utenze domest	210,00	1,45	12,75	0,000000	0,000000
2 .15	ATTIVITA` ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI-Senza allacci al	55,00	0,95	8,34	0,000000	0,000000
2 .16	RISTORANTI,TRATTORIE,OSTERIE,PIZZERIE-Senza allacci alle utenze dom	155,00	5,54	48,74	0,000000	0,000000
2 .18	SUPERMERCATO,PANE E PASTA,MACELLERIA,SALUMI E FORM-Senza allacci al	372,00	2,80	20,00	0,000000	0,000000
2 .4	ESPOSIZIONI,AUTOSALONI-immobile inagibile o inabitabile	2.379,82	0,52	4,55	0,000000	0,000000
2 .9	BANCHE ED ISTITUTI DI CREDITO-immobile inagibile o inabitabile	45,49	0,63	5,51	0,000000	0,000000
2 .10	NEGOZI ABBIGLIAMENTO,CALZATURE,LIBRERIA,CARTOLERIA-immobile inagibi	77,00	1,16	10,21	0,000000	0,000000
2 .2	CAMPEGGI,DISTRIBUTORI CARBURANTI-Parcheggio	15,00	0,74	4,50	0,000000	0,000000
2 .4	ESPOSIZIONI,AUTOSALONI-Rifiuti speciali assimilati avviati al recup	716,00	0,52	3,18	0,150252	0,730671

Piano finanziario TARI

2 .10	NEGOZI ABBIGLIAMENTO,CALZATURE,LIBRERIA,CARTOLERIA- Rifiuti speciali	4.196,00	1,16	7,14	0,335179	1,639594
2 .15	ATTIVITA` ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI-Rifiuti speciali	238,00	0,95	5,83	0,274500	1,339296
2 .18	SUPERMERCATO,PANE E PASTA,MACELLERIA,SALUMI E FORM-Rifiuti speciali	1.646,00	2,80	14,00	0,809053	3,211741
2 .13	CARROZZERIA,AUTOFFICINA,ELETTRAUTO-Riduzione gommisti	149,00	0,87	7,65	0,251384	1,754987
2 .8	UFFICI,AGENZIE,STUDI PROFESSIONALI-Studi medici,laboratori analisi,	55,00	0,84	7,40	0,242716	1,699470

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-Usò domestico-Un componente	89	36.279,49	0,00	36.279,49	1.813,97	40.367,54	4.088,05	4,59%	2.018,38	204,41
1.2-Usò domestico-Due componenti	93	50.947,88	0,00	50.947,88	2.547,39	55.543,78	4.595,90	4,54%	2.777,19	229,80
1.3-Usò domestico-Tre componenti	91	118.044,93	0,00	118.044,93	5.902,25	124.512,80	6.467,87	4,70%	6.225,64	323,39
1.4-Usò domestico-Quattro componenti	107	50.364,04	0,00	50.364,04	2.518,20	57.194,49	6.830,45	4,57%	2.859,72	341,52
1.5-Usò domestico-Cinque componenti	112	18.991,00	0,00	18.991,00	949,55	21.992,63	3.001,63	4,78%	1.099,63	150,08
1.6-Usò domestico-Sei o più componenti	147	7.875,05	0,00	7.875,05	393,75	10.162,69	2.287,64	4,12%	508,13	114,38
2.1-Usò non domestico-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di cu	160	410,74	0,00	410,74	20,54	396,44	-14,30	-3,48%	19,82	-0,72
2.2-Usò non domestico-Campeggi, distributori carburanti	1487	11.492,55	0,00	11.492,55	574,63	13.065,79	1.573,24	3,88%	653,29	78,66
2.3-Usò non domestico-Stabilimenti balneari	272	1.031,27	0,00	1.031,27	51,56	995,11	-36,16	-3,50%	49,76	-1,80
2.4-Usò non domestico-Esposizioni, autosaloni	140	17.943,55	0,00	17.943,55	897,18	14.578,75	-3.364,80	-3,48%	728,94	-168,24
2.5-Usò non domestico-Alberghi con ristorazione	446	23.097,50	0,00	23.097,50	1.154,88	22.328,23	-769,27	-3,49%	1.116,41	-38,47
2.8-Usò non domestico-Uffici, agenzie, studi professionali	58	4.079,79	0,00	4.079,79	203,99	4.090,50	10,71	-3,49%	204,53	0,54
2.9-Usò non domestico-Banche ed istituti di credito	121	720,67	0,00	720,67	36,03	678,12	-42,55	-3,48%	33,91	-2,12
2.10-Usò non domestico-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria	295	34.882,02	0,00	34.882,02	1.744,10	45.619,33	10.737,31	-3,49%	2.280,97	536,87
2.11-Usò non domestico-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	61	181,31	0,00	181,31	9,07	643,92	462,61	-3,49%	32,20	23,13
2.12-Usò non domestico-Attività artigianali tipo botteghe (falegnami, idra	75	2.048,28	0,00	2.048,28	102,41	2.349,54	301,26	-3,49%	117,48	15,07
2.13-Usò non domestico-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	141	1.512,12	0,00	1.512,12	75,61	1.459,30	-52,82	-3,49%	72,97	-2,64
2.14-Usò non domestico-Attività industriali con capannoni di produzione	277	6.254,48	0,00	6.254,48	312,72	6.036,52	-217,96	-3,48%	301,83	-10,89
2.15-Usò non domestico-Attività artigianali di produzione beni specifici	153	5.737,73	0,00	5.737,73	286,89	5.626,03	-111,70	-3,48%	281,30	-5,59
2.16-Usò non domestico-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	103	36.454,18	0,00	36.454,18	1.822,71	40.367,34	3.913,16	-3,49%	2.018,37	195,66
2.17-Usò non domestico-Bar, caffè, pasticceria	113	14.735,26	0,00	14.735,26	736,76	15.261,92	526,66	-3,49%	763,10	26,34
2.18-Usò non domestico-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e form	499	12.865,92	0,00	12.865,92	643,30	17.293,99	4.428,07	-3,02%	864,70	221,40
2.19-Usò non domestico-Plurilicenze alimentari e/o miste	82	3.640,34	0,00	3.640,34	182,02	3.668,69	28,35	-2,89%	183,43	1,41
2.20-Usò non domestico-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	56	3.048,77	0,00	3.048,77	152,44	3.641,87	593,10	1,05%	182,09	29,65
2.21-Usò non domestico-Discoteche, night club	449	11.346,72	0,00	11.346,72	567,34	11.442,88	96,16	-3,48%	572,14	4,80
- Imposta relativa a immobili non calcolati nell'anno corrente (cessati, sospesi, ...)	0	26.766,02	0,00	26.766,02	1.338,30	0,00	-26.766,02	0,00%	0,00	-1.338,30
TOTALI	0	500.751,61	0,00	500.751,61	25.037,59	519.318,20	18.566,59	0,00%	25.965,93	928,34