



COMUNE DI MIRA

CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

N°78 Registro Delibere

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

OGGETTO	Imposta Unica Comunale componente TARIP - tariffa rifiuti: parere vincolante in merito alla proposta di manovra tariffaria per l'anno 2019
---------	--

Oggi **venti** del mese di **dicembre** dell'anno **duemiladiciotto** alle ore 18:30, nella sede del Comune di Mira si è riunito il Consiglio Comunale.

Alla trattazione dell'argomento risultano:

	Presente/Assente		Presente/Assente
Dori Marco	Presente	Tessari Silvia	Presente
Stocco Giancarlo	Presente	Frezza Dario	Presente
Muraro Morena	Presente	Marchetto Alberto	Presente
Volpato Francesco	Presente	Lucarda Paolo	Assente
Martin Riccardo	Presente	Corò Maurizio	Assente
Bobbo Luciana	Presente	Deppieri Stefano	Presente
Niero Stefano	Presente	Benato Elisa	Assente
Bisson Daniele	Presente	Pieran Michele	Assente
Pesce Albino	Presente	Cervi Sabrina	Presente
Ardolino Giuseppe	Presente	Vivian Lavina	Presente
Favero Valentina	Presente	Marcato Marta	Presente
Zapparoli Giorgio	Presente	Gatto Pamela	Assente
Lorenzin Stefano	Presente		

Presenti 20 Assenti 5

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

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

Fungono da scrutatori i consiglieri:

Bobbo Luciana
Tessari Silvia
Cervi Sabrina

OGGETTO	Imposta Unica Comunale componente TARIP - tariffa rifiuti: parere vincolante in merito alla proposta di manovra tariffaria per l'anno 2019
---------	--

IL CONSIGLIO COMUNALE

Acquisiti i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267/2000 in merito alla regolarità tecnica e contabile;

Dato atto che l'art 1, comma 639, della L. 27/12/2013, n. 147 (Legge di Stabilità 2014), ha istituito, a decorrere dal 1 gennaio 2014 l'Imposta Unica Comunale (IUC), composta di una parte di natura patrimoniale (IMU) e di una parte riferita ai servizi, che a sua volta si articola nel Tributo per i Servizi Indivisibili (TASI) e nella Tassa sui Rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti;

Dato atto che l'art. 1, comma 668 della L. 147 del 27 dicembre 2013, stabilisce che i Comuni che hanno realizzato sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico possono, con regolamento di cui all'art. 52 del D.Lgs. 446/1997, prevedere l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva, in luogo della TARI;

Richiamata la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 86 del 19/12/2014 "Riorganizzazione della raccolta dei rifiuti urbani nel Comune di Mira – tariffa a corrispettivo – approvazione progetto”;

Richiamata la deliberazione di C.C. n. 72 del 22/12/2015 la quale ha approvato, ai sensi dell'art. 52 del D.Lgs. 15/12/1997, n. 446, il "Regolamento per la applicazione della tariffa sui rifiuti", avente natura corrispettiva in luogo della Tari, alla luce del sistema di raccolta adottato finalizzato alla misurazione volumetrica puntuale di tutte le tipologie di rifiuti prodotte dalla utenze non domestiche e del rifiuto residuo delle utenze domestiche;

Visto il DM 20 aprile 2017 del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (Gu 22 maggio 2017 n. 115) "Servizio di gestione rifiuti urbani e assimilati - Copertura integrale dei costi - Criteri per la realizzazione da parte dei Comuni di sistemi di misurazione / tariffazione puntuale commisurata al servizio reso - Articolo 1, comma 667, legge 147/2013", il quale ha stabilito i criteri per la realizzazione da parte dei comuni di sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico o di sistemi di gestione caratterizzati dall'utilizzo di correttivi ai criteri di ripartizione del costo del servizio, finalizzati ad attuare un effettivo modello di tariffa commisurata al servizio reso a copertura integrale dei costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e dei rifiuti assimilati;

Visto che con deliberazione di C.C. n.73 del 13/12/2017 sono state apportate importanti modifiche al piano della raccolta dei rifiuti urbani nel comune di Mira relativamente al sistema di raccolta della frazione vegetale;

Visto che a fronte delle modifiche al sistema di raccolta della frazione vegetale, con deliberazione di C.C. n.74 del 13/12/2017 sono state adeguate conseguentemente le relative disposizioni contenute nel "Regolamento per la applicazione della tariffa sui rifiuti”;

Atteso che il succitato D.M. 20/04/2017 prevede il recepimento obbligatorio delle disposizioni ivi contenute, per i comuni già in regime Tarip, stabilendo all'art. 10 quanto segue: *"I comuni che, nelle more dell'emanazione del presente decreto, hanno applicato una misurazione puntuale della parte variabile della tariffa, adeguano le proprie disposizioni regolamentari alle prescrizioni del presente decreto entro 24 mesi dalla sua entrata in vigore"* (GU Serie Generale n. 117 del 22 maggio 2017);

Considerato che è stato avviato dal Direttore del Consiglio di Bacino "Venezia Ambiente" un tavolo tecnico assieme ai rappresentanti tecnico-giuridici del gestore Veritas al fine di pervenire ad una omogeneizzazione dei regolamenti Tarip in ottemperanza anche alle prescrizioni ex D.M. 20/04/2017 per i 15 comuni in regime TARIP oltre a quelli che, nel bacino, passeranno alla tariffazione puntuale dal 2019;

Dato atto che con Atto di indirizzo n. 5/2018 il Comitato di Bacino ha fatto proprio il contenuto degli schemi di Regolamento (a seconda della tipologia di raccolta con misurazione puntuale), presentati dal Direttore e verificati con il gestore Veritas S.p.A., per i comuni in regime Tarip ;

Atteso che col medesimo atto di indirizzo il Comitato ha previsto la trasmissione degli schemi di regolamento ai comuni in regime TARIP affinché i rispettivi Consigli comunali provvedano, sentito anche il gestore, all'assunzione della rispettiva delibera di approvazione;

Considerato che con deliberazione di C.C. n. 75 del 20/12/2018 è stato approvato il "Regolamento tariffa a corrispettivo TARIP", predisposto sulla scorta del succitato schema di Regolamento TARIP fatto proprio dal Consiglio di Bacino "Venezia Ambiente", stabilendo che lo stesso entrerà in vigore il 1/1/2019 in sostituzione del vigente "Regolamento per l'applicazione della tariffa sui rifiuti" che, pertanto, dalla medesima data si intende interamente abrogato;

Vista la deliberazione di G.C. n. 244 del 11/12/2018 con la quale si approvava il "progetto tecnico - economico (allegato 'c' al contratto di servizio del 1997) per la raccolta e trasporto rifiuti solido urbani ed assimilati svolti da Veritas spa anno 2019;

Dato atto che con deliberazione del Consiglio Comunale n. 77 in data 20/12/2018 è stato adottato il Piano Finanziario Preventivo per il servizio di raccolta e smaltimento rifiuti solidi urbani per l'anno 2019, redatto secondo le indicazioni e i criteri previsti dal D.P.R. n. 158/1999, il quale quantifica l'intero costo annuo in € 5.501.089,95, costo la cui copertura finanziaria viene assicurata dagli introiti conseguenti alla tariffazione TARIP;

Atteso che l'art. 1, comma 654, della L. 147/2013 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 D.lgs 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;

Richiamato l'art 1, comma 683, della L. 147/2013 che testualmente dispone: "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 ad approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia;

Richiamate le disposizioni contenute nell'articolo 3-bis, comma 1-bis, del D.L. n. 138 del 13.08.2011, come modificato, a decorrere dal 1 gennaio 2015, dalla Legge 190/2014, che stabilisce che: *"Le funzioni di organizzazione dei servizi pubblici locali a rete di rilevanza economica, compresi quelli appartenenti al settore dei rifiuti urbani, di scelta della forma di gestione, di determinazione delle tariffe all'utenza per quanto di competenza, di affidamento della gestione e relativo controllo sono esercitate unicamente dagli enti di governo degli ambiti o bacini territoriali ottimali e omogenei istituiti o designati ai sensi del comma 1 del presente articolo cui gli enti locali partecipano obbligatoriamente"*;

Visto il nuovo "Regolamento tariffa a corrispettivo TARIP" che entrerà in vigore il 1/1/2019 e più in particolare l'art. 10 "Articolazione della tariffa a corrispettivo", l'art. 11 "Tariffa Fissa per le singole utenze domestiche", l'art. 12 "Tariffa fissa per le singole utenze non domestiche", l'art. 13 "Tariffa variabile puntuale", l'art.14 "Tariffa variabile normalizzata determinata col metodo normalizzato ex DPR 158/1999" e il Capo II "Applicazione della tariffa alle singole utenze";

Dato atto che detta tariffa va determinata come segue:

“Per la copertura dei costi complessivi del Servizio rifiuti di un’annualità, il Piano tariffario determina distintamente la quota di costi da coprire con la tariffa fissa (TF) e la quota da coprire con la tariffa variabile (TV), sulla base delle voci di costo che compongono il Piano Finanziario dei costi del servizio (PEF), secondo quanto previsto dal DPR 158/1999 in base al quale:

- *la tariffa fissa è determinata in relazione alle componenti essenziali del costo del servizio, riferite in particolare agli investimenti per le opere e ai relativi ammortamenti, nonché ad una quota del costo del personale pari ad almeno il 50%;*
- *la tariffa variabile è rapportata alla quantità di rifiuto conferito, al servizio fornito, e all’entità dei costi di gestione.”*

Dato atto che la tariffa fissa è articolata nelle fasce di utenza domestica e di utenza non domestica e il calcolo per le utenze domestiche è rapportato al numero dei componenti il nucleo e alla superficie, mentre per le utenze non domestiche, distinte nelle 30 categorie previste dal DPR 158/99, il calcolo avviene sulla base della superficie;

Dato atto che la tariffa variabile è determinata nel rispetto dei principi e criteri determinati nel decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158 ed è corrisposta a titolo di acconto e salvo conguaglio, da calcolarsi sulla base degli eventuali scostamenti tra il gettito preventivato e quello consuntivato e/o tra gli svuotamenti registrati a consuntivo confrontati con quelli minimi della frazione secco non riciclabile, come meglio dettagliati nell'allegato file tariffe;

Richiamato, inoltre, l'art.16 del “Regolamento tariffa a corrispettivo TARIP” il quale al comma 2 recita quanto segue: *“Il numero minimo di svuotamenti di rifiuto secco non riciclabile (RUR), da associare a ciascuna classe di utenza (domestica e non domestica, eccetto le utenze giornaliere), è determinato annualmente nel Piano tariffario di cui al comma 4 dell’art. 5 del presente regolamento”;*

Richiamato l’art. 7 “Piano Economico Finanziario e Piano Tariffario/TARIP) – iter deliberativo annuale” comma 2° del “Regolamento tariffa a corrispettivo TARIP”, secondo cui: *“L’approvazione del Piano Tariffario dei singoli Comuni che applicano la TARIP è competenza del Consiglio di Bacino ai sensi dell’art. 3-bis del DL 138/2011 e dell’art. 3 della LRV 52/2012. L’approvazione del Piano tariffario da parte dell’Assemblea di Bacino avviene previo parere vincolante, espresso con delibera adottata dal Consiglio Comunale, sulla proposta di Piano tariffario avanzata dal Gestore d’intesa con l’Amministrazione Comunale, redatta secondo lo Schema standard di Piano Tariffario TARIP elaborato dal Bacino. Il competente ufficio comunale ha facoltà di richiedere al Direttore del Consiglio di Bacino il rilascio di preventiva attestazione di conformità del Piano Tariffario proposto dal Gestore e da sottoporre al Consiglio Comunale, al fine di garantire ex ante che esso sia poi integralmente recepito e approvato dall’Assemblea di Bacino.”;*

Vista la proposta di manovra Tariffaria TARIP, pervenuta in data 12/12/2018, prot. Ente n.57281 del 12/12/2018, redatta dal Gestore Veritas Spa nel rispetto di quanto previsto dal “Regolamento tariffa a corrispettivo TARIP”;

Considerato stabilire per l'anno 2019 il numero minimo di svuotamenti di rifiuto secco non riciclabile da associare a ciascuna tipologia di utenza;

dato atto che la proposta delle tariffe TARIP, formulata dal soggetto gestore Veritas Spa e trasmessa con la succitata nota, è stata predisposta utilizzando i criteri sopra indicati, e più in particolare prevedendo:

- a) la suddivisione dei costi tra quota e fissa e quota variabile: 48,5% per la parte fissa della tariffa e 51,5% per la parte variabile della stessa;
- b) la suddivisione dell'entrata tariffaria, tra utenze domestiche e non domestiche, nella percentuale del 69,20% alle utenze domestiche e del 30,80% alle utenze non domestiche;

Dato atto che la proposta di delibera, completa dello schema standard dei valori della Tariffa TARIP nel Comune di Mira per l'esercizio 2019, è stata inviata al Consiglio di Bacino con PEC prot. n. 57458 del 12/12/2018 per la preventiva attestazione di conformità;

Vista l'attestazione di conformità rilasciata dal Consiglio di Bacino prot. n. 953 del 19/12/2018 in atti del Comune con Prot n. 58811 del 19/12/2018;

Visto il D.P.R. 158 del 27/4/1999 "Regolamento recante norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani";

VISTO l'art. 42 del D. Lgs. n. 267/2000;

Visto lo Statuto Comunale;

Preso atto che la seconda e terza commissione consiliare congiunta ha espresso in ordine al presente atto il proprio parere favorevole;

Acquisiti i pareri di regolarità tecnica e contabile di cui all'art. 49 del D. Lgs. 267/2000;

Con votazione, effettuata a scrutinio palese, con il seguente esito:

Presenti	n. 20
Voti favorevoli	n. 17
Voti contrari	n. 3 (Vivian, Deppieri, Cervi)
Astenuti	n. 0

DELIBERA

- 1) Di dare atto che le premesse sono parte integrante e sostanziale del dispositivo del presente provvedimento;
- 2) Di adottare quale parere vincolante, ai sensi dell'art. 7 "Piano Economico Finanziario e Piano Tariffario /TARIP) – iter deliberativo annuale" del "Regolamento tariffa a corrispettivo TARIP", la Manovra Tariffaria per l'anno 2019 trasmessa dal gestore Veritas in data 12/12/2018, prot. Ente 57281 del 12/12/2018, allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale dello stesso;
- 3) Di dare atto che le tariffe, di cui al precedente punto 2), avranno effetto dal 1° gennaio 2019;
- 4) Di stabilire che, ai sensi dell'art. 16 comma 2 del "Regolamento tariffa a corrispettivo TARIP", il numero di svuotamenti minimi di rifiuto secco non riciclabile per il 2019 è così determinato:

utenze domestiche	
Componenti nucleo familiare	Numero svuotamenti minimi annui 120 litri
1	5
2	7
3	9
4	12
5	13
6 o più componenti	13

utenze non domestiche	
Utenza che dispone di contenitore da lt.	Numero svuotamenti minimi annui
120	9

240	13
360	13
1300	13
6000	11

- 5) Di stabilire, per le utenze domestiche condominiali munite di piazzola ecologica, che il volume attribuito a ogni conferimento di rifiuto secco non riciclabile è pari a 18 litri (tramite apposita apertura a calotta), per cui 7 conferimenti corrispondono ad uno svuotamento da 120 litri del contenitore del secco;
- 6) Di trasmettere la presente deliberazione al Consiglio di Bacino "Venezia Ambiente" per la definitiva approvazione da parte del medesimo competente Consiglio di Bacino;
- 7) Di trasmettere la presente deliberazione, ai sensi della vigente normativa, al Ministero dell'Economia e delle Finanze, Dipartimento delle Finanze;
- 8) Di dare atto che la tariffa sarà direttamente applicata e riscossa dal gestore Veritas SpA a norma dell'art. 1, comma 668 della legge 147/2013 e che, pertanto, i ricavi derivanti dalla gestione del servizio non affluiscono al bilancio comunale ma rimangono definitivamente acquisiti al bilancio del soggetto gestore;

Con successiva separata votazione, effettuata a scrutinio palese, con il seguente esito:

Presenti	n. 20
Voti favorevoli	n. 17
Voti contrari	n. 3 (Vivian, Deppieri, Cervi)
Astenuti	n. 0

IL CONSIGLIO COMUNALE

delibera di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4^a del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, approvato con D.Lgs 18.08.2000 n. 267.

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	Imposta Unica Comunale componente TARIP - tariffa rifiuti: parere vincolante in merito alla proposta di manovra tariffaria per l'anno 2019
----------------	---

Data lettura della presente delibera, viene approvata e sottoscritta

IL Presidente
Zapparoli Giorgio

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
Piras Guido

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.

Rif. UNITA' LOCALE RIVIERA DEL BRENTA E MIRANESE

Mirano, 12. 12 18

Prot. n° 89GSF

Spett.le

RIF.194/GL/GA

SEDE OPERATIVA MIRANO

TEL. 0417291931

FAX 0417291950

EMAIL: gestioneambiente@gruppoveritas.it

**AMMINISTRAZIONE COMUNALE
DI MIRA**

OGGETTO: Manovra Tariffaria 2019- TARIP

Con la presente si trasmette manovra tariffaria 2019.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono distinti saluti.

DIRETTORE DIVISIONE AMBIENTE

Dott. Renzo Favaretto



Piano tariffario TARIP - Schema standard di Bacino - v.2

COMUNE DI MIRA _____

ANNO 2019 _____

PEF dell'esercizio	€ 5.501.089,96	
+ riduzioni ex art. 1 c. 660 L.147/2013	€ 0,00	
+ scostamento gettito tariffario anno precedente	€ 0,00	
TOTALE (Piano tariffario esercizio)	€ 5.501.089,96	verifica: 5.501.089,96

TARIFFA TOTALE

A - Utenze e superfici

1 - utenze domestiche: numero e superfici

Scaglioni in base al numero componenti	numero utenze complessive	di cui utenze Non Residenti (solo se Kb diverso tra R e NR)	Superficie per scaglione (mq)	numero utenze Servizio Umido
1	3.812		379.268	4.419
2	5.279		612.120	4.477
3	3.315		384.909	2.848
4	2.252		271.288	1.959
5	485		64.270	392
6 e più	215		30.507	183
totale	15.358	0	1.742.362	

2 - utenze non domestiche: numero e superfici

attività produttiva	numero utenze	superficie per scaglione (mq)	superficie per scaglione Servizio Umido (mq)
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	65	16.667	
Sale teatrali e cinematografiche	2	691	
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	576	93.336	
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	19	1.034	
Stabilimenti balneari	0	0	
Esposizioni, autosaloni	31	6.112	
Alberghi con ristorante	4	2.727	
Alberghi senza ristorante	69	15.112	
Case di cura e riposo	7	20.539	
Ospedale	5	1.550	
Uffici, agenzie, studi professionali	430	43.327	
Banche ed istituti di credito	14	3.485	
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	128	24.075	
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	40	3.103	
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	8	896	
Banchi di mercato di beni durevoli	0	0	
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	73	4.350	
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	62	14.294	
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	36	6.000	
Attività industriali con capannoni di produzione	18	14.373	
Attività artigianali di produzione beni specifici	75	10.384	
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	52	11.454	
Mense, birrerie, amburgherie	10	2.463	
Bar, caffè, pasticceria	60	5.828	
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	53	7.354	
Plurilicenze alimentari e/o miste	8	1.977	
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	37	2.420	
Ipermercati di generi misti	4	8.678	
Banchi al mercato di generi alimentari	0	0	
Discoteche, night club	1	145	
totale	1.887	322.374	0

B - Ripartizione tariffa tra utenza domestica e non domestica e tra Tariffa Fissa e Tariffa Variabile

3 - Ripartizioni tra Tariffa Domestica-Tariffa Non Domestica e Tariffa Fissa-Tariffa Variabile

	valore assoluto	quota percentuale
tariffa domestica	3.806.754,25	69,20%
tariffa non domestica	1.694.335,71	30,80%
	€ 5.501.089,96	100,00%
Tariffa Fissa	€ 2.666.109,68	48,47%
Tariffa Variabile con metodo normalizzato	€ 1.089.449,72	19,80%
Tariffa Variabile a conferimento	€ 1.745.530,56	31,73%
	€ 5.501.089,96	100,00%

4 - Ripartizione Utente Domestica e Utente Non Domestica tra quota Fissa e quota Variabile

	valore assoluto	quota percentuale
Tariffa Fissa UD	1.844.947,90	48,47%
Tariffa Variabile UD	1.961.806,35	51,53%
totale Ut Dom	€ 3.806.754,25	100,00%
Tariffa Fissa UND	821.161,78	48,47%
Tariffa Variabile UND	873.173,93	51,53%
totale Ut non Dom	€ 1.694.335,71	100,00%

Piano tariffario TARIP - Schema standard di Bacino - v.2

C - Tariffa Fissa

5 - Tariffa fissa per utenza domestica in base al numero dei componenti

quota unitaria Quf (€/mq) 1,078323494

Scaglioni in base al numero componenti	ka	tariffa unitaria per scaglione (Quf x Ka) (€/mq)	Tariffa totale per scaglione
1	0,80	€ 0,86	€ 327.179,22
2	0,94	€ 1,01	€ 620.459,07
3	1,05	€ 1,13	€ 435.809,24
4	1,14	€ 1,23	€ 333.491,30
5	1,23	€ 1,33	€ 85.243,74
6 e più	1,30	€ 1,40	€ 42.765,34
		totale	€ 1.844.947,90

6 - Tariffa fissa per utenza non domestica in base alla tipologia di attività

quota unitaria Qapf (€/mq) 1,84807

Categorie attività produttive	Kc scelto	tariffa unitaria per categoria (Qapf x Kc) (€/mq)	Tariffa totale per categoria
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,55	€ 1,02	€ 16.941,01
Sale teatrali e cinematografiche	0,42	€ 0,78	€ 536,35
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,57	€ 1,05	€ 98.320,30
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,86	€ 1,59	€ 1.643,38
Stabilimenti balneari	0,62	€ 1,15	€ 0,00
Esposizioni, autosaloni	0,49	€ 0,91	€ 5.534,76
Alberghi con ristorante	1,59	€ 2,94	€ 8.013,12
Alberghi senza ristorante	1,06	€ 1,96	€ 29.603,77
Case di cura e riposo	1,14	€ 2,11	€ 43.271,63
Ospedale	1,19	€ 2,20	€ 3.408,77
Uffici, agenzie, studi professionali	1,47	€ 2,72	€ 117.705,05
Banche ed istituti di credito	0,60	€ 1,11	€ 3.864,32
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1,37	€ 2,53	€ 60.954,53
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,75	€ 3,23	€ 10.035,50
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,81	€ 1,50	€ 1.341,26
Banchi di mercato di beni durevoli	1,73	€ 3,20	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1,44	€ 2,66	€ 11.576,33
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,00	€ 1,85	€ 26.416,36
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,14	€ 2,11	€ 12.640,82
Attività industriali con capannoni di produzione	0,87	€ 1,61	€ 23.109,25
Attività artigianali di produzione beni specifici	1,06	€ 1,96	€ 20.341,81
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	5,68	€ 10,50	€ 120.233,27
Mense, birrerie, amburgherie	6,30	€ 11,64	€ 28.676,37
Bar, caffè, pasticceria	5,18	€ 9,57	€ 55.791,55
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	2,68	€ 4,95	€ 36.423,16
Plurilicenze alimentari e/o miste	2,53	€ 4,68	€ 9.243,71
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	7,24	€ 13,38	€ 32.379,72
Ipermercati di generi misti	2,66	€ 4,92	€ 42.659,96
Banchi al mercato di generi alimentari	6,71	€ 12,40	€ 0,00
Discoteche, night club	1,85	€ 3,42	€ 495,75
		totale	€ 821.161,78

D - Tariffa Variabile

D1 - Tariffa Variabile rifiuto Secco e Verde - Utenza Domestica e Utente Non Domestica

7 - Tariffa variabile per utenza domestica e non domestica: Rifiuto Secco indifferenziato - tariffa commisurata ai conferimenti

€/Kg secco	Kg previsti	tariffa totale Secco
€ 0,5282020	2.665.000	€ 1.407.658,29
Numero minimo tariffato di svuotamenti per secco indifferenziato		
n. componenti utenza	numero minimo svuotamenti	dimensione contenitori (litri)
1	5	120
2	7	120
3	9	120
4	12	120
5	13	120
6 e più	13	120
utenza Non domestica	9	120
utenza Non domestica	13	24-360-1300
utenza Non domestica	11	11

8 - Tariffa variabile per utenza domestica e non domestica: Rifiuto Verde - tariffa commisurata ai conferimenti

€/Kg Verde	Kg previsti	tariffa totale Verde
		€ 0,00

Piano tariffario TARIP - Schema standard di Bacino - v.2

D2 - Tariffa Variabile altre frazioni (Multimateriale, Carta, Umido) - Utenza Domestica

9 - Multimateriale, Carta, Umido - metodo normalizzato					
quota unitaria (€/utenza)=Quv x Cu					
Scaglioni in base al numero componenti	Kb Residenti (R) (solo se diverso da Kb NR)	Kb Non Residenti (NR) (solo se diverso da Kb R)	Kb (unico o medio ponderato R/NR)	tariffa unitaria per scaglione (Quv x Cu x Kb)	Tariffa totale per scaglione
1				€ 0,00	€ 0,00
2				€ 0,00	€ 0,00
3				€ 0,00	€ 0,00
4				€ 0,00	€ 0,00
5				€ 0,00	€ 0,00
6 e più				€ 0,00	€ 0,00
		Kb medio		totale	€ 0,00

se invece Multi/Carta distinto da Umido allora:

9 A - Multimateriale, Carta - metodo normalizzato					
quota unitaria (€/utenza)=Quv x Cu		12,48029			
Scaglioni in base al numero componenti	Kb Residenti (R) (solo se diverso da Kb NR)	Kb Non Residenti (NR) (solo se diverso da Kb R)	Kb (unico o medio ponderato R/NR)	tariffa unitaria per scaglione (Quv x Cu x Kb)	Tariffa totale per scaglione
1			1,00000	€ 12,48	€ 61.170,91
2			1,65000	€ 20,59	€ 108.701,54
3			1,85000	€ 23,09	€ 76.538,52
4			2,15000	€ 26,83	€ 60.427,08
5			3,10000	€ 38,69	€ 18.764,12
6 e più			3,80000	€ 47,43	€ 10.196,40
				totale	€ 335.798,56

9 B - Umido - metodo normalizzato					
quota unitaria (€/utenza)=Quv x Cu		32,48888			
Scaglioni in base al numero componenti	Kb Residenti (R) (solo se diverso da Kb NR)	Kb Non Residenti (NR) (solo se diverso da Kb R)	Kb (unico o medio ponderato R/NR)	tariffa unitaria per scaglione (Quv x Cu x Kb)	Tariffa totale per scaglione
1			1,00000	€ 32,49	€ 143.581,35
2			1,65000	€ 53,61	€ 239.980,88
3			1,85000	€ 60,10	€ 171.177,40
4			2,15000	€ 69,85	€ 136.838,28
5			3,10000	€ 100,72	€ 39.480,48
6 e più			3,80000	€ 123,46	€ 22.592,77
				totale	€ 753.651,16

D3 - Tariffa Variabile altre frazioni (Multimateriale, Carta, Umido) - Utenza Non Domestica

10 - Multimateriale, Carta, Umido - metodo normalizzato			
costo unitario Cu (€/Kg)			
Categorie attività produttive	Kd scelto (Kg/mq)	tariffa unitaria per categoria (Cu x Kd), (€/mq)	Tariffa totale per categoria
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto		€ 0,00	€ 0,00
Sale teatrali e cinematografiche		€ 0,00	€ 0,00
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta		€ 0,00	€ 0,00
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi		€ 0,00	€ 0,00
Stabilimenti balneari		€ 0,00	€ 0,00
Esposizioni, autosaloni		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi con ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi senza ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Case di cura e riposo		€ 0,00	€ 0,00
Ospedale		€ 0,00	€ 0,00
Uffici, agenzie, studi professionali		€ 0,00	€ 0,00
Banche ed istituti di credito		€ 0,00	€ 0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze		€ 0,00	€ 0,00
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato		€ 0,00	€ 0,00
Banchi di mercato di beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista		€ 0,00	€ 0,00
Carrozzeria, autofficina, elettrauto		€ 0,00	€ 0,00
Attività industriali con capannoni di produzione		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici		€ 0,00	€ 0,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub		€ 0,00	€ 0,00
Mense, birrerie, amburgherie		€ 0,00	€ 0,00
Bar, caffè, pasticceria		€ 0,00	€ 0,00
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste		€ 0,00	€ 0,00
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio		€ 0,00	€ 0,00
Ipermercati di generi misti		€ 0,00	€ 0,00
Banchi al mercato di generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Discoteche, night club		€ 0,00	€ 0,00
		totale	€ 0,00

Piano tariffario TARIP - Schema standard di Bacino - v.2

se invece Multi, Carta e Umido distinti allora:

10 A.1 - Multimateriale (VPL) - tariffa commisurata ai conferimenti		
€/Kg Multimateriale	Kg previsti	Tariffa totale Multimateriale
€ 0,19	199.500	€ 38.859,46

o in alternativa:

10 A.2 - Multimateriale (VPL) - metodo normalizzato			
costo unitario Cu (€/Kg)			
Categorie attività produttive	Kd scelto (Kg/mq)	tariffa unitaria per categoria (Cu x Kd), €/mq	Tariffa totale per categoria
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto		€ 0,00	€ 0,00
Sale teatrali e cinematografiche		€ 0,00	€ 0,00
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta		€ 0,00	€ 0,00
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi		€ 0,00	€ 0,00
Stabilimenti balneari		€ 0,00	€ 0,00
Esposizioni, autosaloni		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi con ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi senza ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Case di cura e riposo		€ 0,00	€ 0,00
Ospedale		€ 0,00	€ 0,00
Uffici, agenzie, studi professionali		€ 0,00	€ 0,00
Banche ed istituti di credito		€ 0,00	€ 0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze		€ 0,00	€ 0,00
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato		€ 0,00	€ 0,00
Banchi di mercato di beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista		€ 0,00	€ 0,00
Carrozzeria, autofficina, elettrauto		€ 0,00	€ 0,00
Attività industriali con capannoni di produzione		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici		€ 0,00	€ 0,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub		€ 0,00	€ 0,00
Mense, birrerie, amburgherie		€ 0,00	€ 0,00
Bar, caffè, pasticceria		€ 0,00	€ 0,00
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste		€ 0,00	€ 0,00
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio		€ 0,00	€ 0,00
Ipermercati di generi misti		€ 0,00	€ 0,00
Banchi al mercato di generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Discoteche, night club		€ 0,00	€ 0,00
		totale	€ 0,00

10 B.1 - Umido - tariffa commisurata ai conferimenti		
€/Kg Umido	Kg previsti	Tariffa totale Umido
€ 0,17	1.080.000	€ 188.412,79

o in alternativa:

10 B.2 - Umido - metodo normalizzato			
costo unitario Cu (€/Kg)			
Categorie attività produttive	Kd scelto (Kg/mq)	tariffa unitaria per categoria (Cu x Kd), €/mq	Tariffa totale per categoria
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto		€ 0,00	€ 0,00
Sale teatrali e cinematografiche		€ 0,00	€ 0,00
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta		€ 0,00	€ 0,00
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi		€ 0,00	€ 0,00
Stabilimenti balneari		€ 0,00	€ 0,00
Esposizioni, autosaloni		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi con ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi senza ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Case di cura e riposo		€ 0,00	€ 0,00
Ospedale		€ 0,00	€ 0,00
Uffici, agenzie, studi professionali		€ 0,00	€ 0,00
Banche ed istituti di credito		€ 0,00	€ 0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze		€ 0,00	€ 0,00
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato		€ 0,00	€ 0,00
Banchi di mercato di beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista		€ 0,00	€ 0,00
Carrozzeria, autofficina, elettrauto		€ 0,00	€ 0,00
Attività industriali con capannoni di produzione		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici		€ 0,00	€ 0,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub		€ 0,00	€ 0,00
Mense, birrerie, amburgherie		€ 0,00	€ 0,00
Bar, caffè, pasticceria		€ 0,00	€ 0,00
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste		€ 0,00	€ 0,00
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio		€ 0,00	€ 0,00
Ipermercati di generi misti		€ 0,00	€ 0,00
Banchi al mercato di generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Discoteche, night club		€ 0,00	€ 0,00
		totale	€ 0,00

Piano tariffario TARIP - Schema standard di Bacino - v.2

10 C.1 - Carta -tariffa commisurata ai conferimenti		
€/Kg Carta	Kg previsti	Tariffa totale Carta
€ 0,16	587.400	€ 91.675,69

o in alternativa:

10 C.2 - Carta - metodo normalizzato			
costo unitario Cu (€/Kg)			
Categorie attività produttive	Kd scelto (Kg/mq)	tariffa unitaria per categoria (Cu x Kd), €/mq	Tariffa totale per categoria
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto		€ 0,00	€ 0,00
Sale teatrali e cinematografiche		€ 0,00	€ 0,00
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta		€ 0,00	€ 0,00
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi		€ 0,00	€ 0,00
Stabilimenti balneari		€ 0,00	€ 0,00
Esposizioni, autosaloni		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi con ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi senza ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Case di cura e riposo		€ 0,00	€ 0,00
Ospedale		€ 0,00	€ 0,00
Uffici, agenzie, studi professionali		€ 0,00	€ 0,00
Banche ed istituti di credito		€ 0,00	€ 0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze		€ 0,00	€ 0,00
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato		€ 0,00	€ 0,00
Banchi di mercato di beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista		€ 0,00	€ 0,00
Carrozzeria, autofficina, elettrauto		€ 0,00	€ 0,00
Attività industriali con capannoni di produzione		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici		€ 0,00	€ 0,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub		€ 0,00	€ 0,00
Mense, birrerie, amburgherie		€ 0,00	€ 0,00
Bar, caffè, pasticceria		€ 0,00	€ 0,00
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste		€ 0,00	€ 0,00
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio		€ 0,00	€ 0,00
Ipermercati di generi misti		€ 0,00	€ 0,00
Banchi al mercato di generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Discoteche, night club		€ 0,00	€ 0,00
		totale	€ 0,00

se anche Vetro-Lattine separate dalla Plastica:

10 D.1 - Vetro Lattine -tariffa commisurata ai conferimenti		
€/Kg Vetro Lattine	Kg previsti	Tariffa totale VL
€ 0,15	30.240	€ 4.478,38

o in alternativa:

10 D.2 -Vetro-Lattine - metodo normalizzato			
costo unitario Cu (€/Kg)			
Categorie attività produttive	Kd scelto (Kg/mq)	tariffa unitaria per categoria (Cu x Kd), €/mq	Tariffa totale per categoria
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto		€ 0,00	€ 0,00
Sale teatrali e cinematografiche		€ 0,00	€ 0,00
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta		€ 0,00	€ 0,00
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi		€ 0,00	€ 0,00
Stabilimenti balneari		€ 0,00	€ 0,00
Esposizioni, autosaloni		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi con ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi senza ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Case di cura e riposo		€ 0,00	€ 0,00
Ospedale		€ 0,00	€ 0,00
Uffici, agenzie, studi professionali		€ 0,00	€ 0,00
Banche ed istituti di credito		€ 0,00	€ 0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze		€ 0,00	€ 0,00
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato		€ 0,00	€ 0,00
Banchi di mercato di beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista		€ 0,00	€ 0,00
Carrozzeria, autofficina, elettrauto		€ 0,00	€ 0,00
Attività industriali con capannoni di produzione		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici		€ 0,00	€ 0,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub		€ 0,00	€ 0,00
Mense, birrerie, amburgherie		€ 0,00	€ 0,00
Bar, caffè, pasticceria		€ 0,00	€ 0,00
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste		€ 0,00	€ 0,00
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio		€ 0,00	€ 0,00
Ipermercati di generi misti		€ 0,00	€ 0,00
Banchi al mercato di generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Discoteche, night club		€ 0,00	€ 0,00
		totale	€ 0,00

Piano tariffario TARIP - Schema standard di Bacino - v.2

10 E.1 - Plastica -tariffa commisurata ai conferimenti		
€/Kg Plastica	Kg previsti	Tariffa totale Plastica
€ 0,59	24.664	€ 14.445,95

o in alternativa:

10 E.2 - Plastica - metodo normalizzato			
costo unitario Cu (€/Kg)			
Categorie attività produttive	Kd scelto (Kg/mq)	tariffa unitaria per categoria (Cu x Kd), €/mq	Tariffa totale per categoria
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto		€ 0,00	€ 0,00
Sale teatrali e cinematografiche		€ 0,00	€ 0,00
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta		€ 0,00	€ 0,00
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi		€ 0,00	€ 0,00
Stabilimenti balneari		€ 0,00	€ 0,00
Esposizioni, autosaloni		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi con ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Alberghi senza ristorante		€ 0,00	€ 0,00
Case di cura e riposo		€ 0,00	€ 0,00
Ospedale		€ 0,00	€ 0,00
Uffici, agenzie, studi professionali		€ 0,00	€ 0,00
Banche ed istituti di credito		€ 0,00	€ 0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze		€ 0,00	€ 0,00
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato		€ 0,00	€ 0,00
Banchi di mercato di beni durevoli		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista		€ 0,00	€ 0,00
Carrozzeria, autofficina, elettrauto		€ 0,00	€ 0,00
Attività industriali con capannoni di produzione		€ 0,00	€ 0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici		€ 0,00	€ 0,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub		€ 0,00	€ 0,00
Mense, birrerie, amburgherie		€ 0,00	€ 0,00
Bar, caffè, pasticceria		€ 0,00	€ 0,00
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste		€ 0,00	€ 0,00
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio		€ 0,00	€ 0,00
Ipermercati di generi misti		€ 0,00	€ 0,00
Banchi al mercato di generi alimentari		€ 0,00	€ 0,00
Discoteche, night club		€ 0,00	€ 0,00
		<i>totale</i>	€ 0,00

	TF 2019	Tot Tariffa fatturabile 2019	% TF/PF di prev. 2019
TF 2019	2.666.109,68	5.501.089,96	48,5%

TF = CSL + CARC + CGG + CCD + AC + CK + QCG

PERCENTUALE SCELTA DAL COMUNE

	TV 2019	Tot Tariffa fatturabile 2019	% TV/PF di prev. 2019
TV2019	2.834.980,28	5.501.089,96	51,5%

TV = CRT + CTS + CRD + CTR -QCG

PERCENTUALE SCELTA DAL COMUNE

Suddivisione delle entrate tariffarie tra utenze domestiche e di attività

Comune di MIRA

Comune di MIRA	Quota utenze domestiche SCELTA DAL COMUNE	Quota utenze non domestiche SCELTA DAL COMUNE	TARIFFA TOT 2019	TARIFFA D 2019	TARIFFA ND 2018
	69,20%	30,80%	5.501.089,96	3.806.754,25	1.694.335,71

TFd	1.844.947,90
TFnd	821.161,78
T tot	2.666.109,68

T d	3.806.754,25
Tnd	1.694.335,71
T tot	5.501.089,96

Quota attribuita a TF	€	2.666.109,68
utenze	%	quote
TfId	69%	1.844.947,90
Tfnd	31%	821.161,78
Totale	100%	2.666.109,68

Utenze domestiche	quota €	1.844.947,90
Quif	€/mq	1.078323

N ° componenti	Ka (nord > 5.000 ab.)	S _{tot} (n)	S _{tot} (n) corretta (Ka x S _{tot})	TF 2019 D (Quif x Ka x S _{tot})
1	0,80	379.268	303.415	327.179,22
2	0,94	612.120	575.392	620.459,07
3	1,05	384.908	404.154	435.809,24
4	1,14	271.288	309.268	333.491,30
5	1,23	64.270	79.052	85.243,74
6 e più	1,30	30.507	39.659	42.765,34
Totale		1.742.362	1.710.941	1.844.947,90

Utenze non domestiche	quota €	821.161,78
Qapf	€/mq	1.848073

Descrizione	N° utenze	Superficie mq	Kc scelto	Mq amministrativi (Kc x S _{tot})	TF ND 2019 (Qapf x Kc x S _{tot})	Kc min	Kc medio	Kc max
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	65	16.667	0,55	9.167	16.941,01	0,40	0,535	0,67
2. Sale teatrali e cinematografiche	2	691	0,42	290	536,35	0,30	0,365	0,43
3. Automesse e magazzini senza vendita diretta	576	93.336	0,57	53.202	98.320,30	0,51	0,555	0,60
4. Campi, distributori carburanti, impianti sportivi	19	1.034	0,86	889	1.643,38	0,76	0,82	0,88
5. Stabilimenti balneari	-	-	0,62	-	-	0,38	0,51	0,64
6. Esposizioni, autosiloni	31	6.112	0,49	2.995	5.534,76	0,34	0,425	0,51
7. Alberghi con ristorante	4	2.727	1,59	4.336	8.013,12	1,20	1,42	1,64
8. Alberghi senza ristorante	69	15.112	1,06	16.019	29.603,77	1,015	1,015	1,08
9. Case di cura e riposo	7	20.539	1,14	23.414	43.271,63	1,00	1,125	1,25
10. Ospedale	5	1.550	1,19	1.845	3.408,77	1,07	1,18	1,29
11. Uffici, agenzie, studi professionali	430	43.327	1,47	63.691	117.705,05	1,07	1,295	1,52
12. Banche ed istituti di credito	14	3.485	0,60	2.091	3.864,32	0,55	0,58	0,61
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	128	24.075	1,37	32.983	60.954,53	0,99	1,2	1,41
14. Edicola farmacia, tabaccaio, pluritenze	40	3.103	1,75	5.430	10.035,50	1,11	1,455	1,80
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	8	896	0,81	726	1.341,26	0,60	0,715	0,83
16. Banchi di mercato di beni durevoli	-	-	1,73	-	-	1,09	1,435	1,78
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	73	4.350	1,44	6.264	11.576,33	1,09	1,285	1,48
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	62	14.294	1,00	14.294	26.416,36	0,82	0,925	1,03
19. Carrozzeria, autofficina, elettraulo	36	6.000	1,14	6.840	12.640,82	1,09	1,25	1,41
20. Attività industriali con capannone di produzione	18	14.373	0,87	12.505	23.109,25	0,38	0,65	0,92
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	75	10.384	1,06	11.007	20.341,81	0,55	0,82	1,09
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	52	11.454	5,68	65.059	120.233,27	5,57	7,6	9,63
23. Mense, birrerie, amburgherie	10	2.463	6,30	15.517	28.676,37	4,85	6,24	7,63
24. Bar, caffè, pasticceria	60	5.828	5,18	30.189	55.791,55	3,96	5,125	6,29
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	53	7.354	2,68	19.709	36.423,16	2,02	2,39	2,76
26. Pluritenze alimentari e/o miste	8	1.977	2,63	5.002	9.243,71	1,54	2,075	2,61
27. Ortofrutta, peschiera, fiori e piante, pizza al taglio	37	2.420	7,24	17.521	32.379,72	7,17	9,23	11,29
28. Ipermercati di generi misti	4	8.678	2,66	23.083	42.659,96	1,56	2,15	2,74
29. Banchi al mercato di generi alimentari	-	-	6,71	-	-	3,50	5,21	6,92
30. Discoteche, night club	1	145	1,85	268	495,75	1,04	1,475	1,91
Totale	1.887	322.374		444.334	821.161,78			

Attribuzione puntuale della tariffa per classi di utenze domestiche e non domestiche

Quota attribuita a TV	€	2.834.980,28
-----------------------	---	--------------

Flusso	% sul totale	Quote
TVd secco	49,65%	1.407.658,29
TVd multi e carta	17,12%	485.258,04
TVd umido	33,23%	942.063,95
TOTALE	100,0000%	2.834.980,28

TVd secco	quota €	1.407.658,29
-----------	---------	--------------

Litri SECCO previsti		20.500.000
Kg SECCO previsti		2.665.000,00
peso specifico apparente rifiuto		0,130
€/kg		0,528202

TVd multi e carta DOMESTICHE	quota €	335.798,56
------------------------------	---------	------------

TV FR. RICICLABILI NON DOMESTICHE	quota €	149.459,48
-----------------------------------	---------	------------

TV carta/cartone NON DOMESTICHE	quota €	91.675,69
---------------------------------	---------	-----------

Litri CARTA /CARTONE TOTALI previsti		8.900.000
Kg C/C previsti		587.400,00
peso specifico apparente rifiuto		0,066
€/kg		0,156070

TV VPL NON DOMESTICHE	quota €	38.859,46
-----------------------	---------	-----------

Litri MULTI TOTALI previsti		2.850.000
Kg VPL previsti		199.500,00
peso specifico apparente rifiuto		0,070
€/kg		0,194784

TV PA NON DOMESTICHE	quota €	14.445,95
----------------------	---------	-----------

Litri PLASTICA TOTALI previsti		913.464
Kg PA previsti		24.663,53
peso specifico apparente rifiuto		0,027
€/kg		0,585721

TV VL NON DOMESTICHE	quota €	4.478,38
----------------------	---------	----------

Litri VETRO/LATTINE TOTALI previsti		100.800
Kg VL previsti		30.240,00
peso specifico apparente rifiuto		0,300
€/kg		0,148095

TVd umido	quota €	942.063,95
-----------	---------	------------

Litri UMIDO TOTALI previsti		15.000.000
Kg UMIDO previsti		5.400.000
peso specifico apparente rifiuto		0,360
€/kg		0,174456

Utenze Domestiche

N° componenti	TARIFFA FISSA netta 2019 €/mq
1	0,862659
2	1,013624
3	1,132240
4	1,229289
5	1,326338
6	1,401821

Utenze Non Domestiche

Descrizione	TARIFFA FISSA netta 2019 €/mq
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1,016440
2. Sale teatrali e cinematografiche	0,776191
3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	1,053402
4. Campaggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1,589343
5. Stabilimenti balneari	1,145805
6. Esposizioni, autosaloni	0,905556
7. Alberghi con ristorante	2,938436
8. Alberghi senza ristorante	1,958957
9. Case di cura e riposo	2,106803
10. Ospedale	2,199207
11. Uffici, agenzie, studi professionali	2,716667
12. Banche ed istituti di credito	1,108844
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	2,531860
14. Edicola farmacia, tabaccaio, pluriutenze	3,234128
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1,496939
16. Banchi di mercato di beni durevoli	3,197166
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	2,661225
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,848073
19. Carrozeria, autofficina, elettrauto	2,106803
20. Attività industriali con capannone di produzione	1,607824
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	1,958957
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	10,497055
23. Mense, birrerie, amburgherie	11,642860
24. Bar, caffè, pasticceria	9,573019
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	4,952836
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	4,675625
27. Ortofrutta, peschiera, fiori e piante, pizza al taglio	13,380049
28. Ipermercati di generi misti	4,915874
29. Banchi al mercato di generi alimentari	12,400570
30. Discoteche, night club	3,418935

P.F. e Manovra Tariffaria 2019 Mira-var. 1peso specifico 2.xls

€/lt SECCO previsti	€/kg	0,528202
€/kg MULTI previsti NON DOM	€/kg	0,194784
€/kg CARTA previsti NON DOM	€/kg	0,156070
€/kg UMIDO previsti NON DOM	€/kg	0,174456
€/kg PLASTICA previsti NON DOM	€/kg	0,585721
€/kg VETRO LATTINE previsti NON DOM	€/kg	0,148095

SVUOTAMENTI MINIMI PREVISTI PER I CONTENITORI DA 120 LT RIFIUTO SECCO NON RICICLABILE DELLE UTENZE DOMESTICHE - ANNO 2019

Numero componenti	Svuotamenti minimi
1	5
2	7
3	9
4	12
5	13
6 o più componenti	13

SVUOTAMENTI MINIMI PREVISTI PER I CONTENITORI PER RIFIUTO SECCO NON RICICLABILE DELLE UTENZE NON DOMESTICHE - ANNO 2019

Litri contenitore	Svuotamenti minimi
120	9
240	13
360	13
1300	13
6000	11

COSTI DI GESTIONE	TOTALE CG	al netto IVA
Costi di Gestione dei servizi sui RSU Indifferenziati (CGIND)		335.798,56
	Costi Spazzamento e Lavaggio Strade (CSL)	-
	Costi Raccolta e Trasporto (CRT)	-
	Costi Trattamento e Smaltimento RSU (CTS)	-
	Altri Costi (AC)	-
	Costi Raccolta Differenziata per materiale (CRD)	-
	VETRO/LATTINE/PLASTICA	-
	CARTA	-
	UTENZE NON DOMESTICHE	-
	ECOCAMPER	-
	RUP	-
	INGOMBRANTI/BENI DUREVOLI	-
	VERDE	-
	UMIDO	-
	OLI ALIMENTARI	-
Costi di Gestione del ciclo di raccolta differenziata (CGD)	Costi Trattamento e Riciclo (CTR)	335.798,56
	VETRO/LATTINE/PLASTICA	335.798,56
	CARTA	-
	RUP	-
	UMIDO	-
	VERDE	-
	INGOMBRANTI/BENI DUREVOLI	-
	INERTI/FERROSI/PNEUMATICI/ETERNIT	-
	OLI ALIMENTARI	-
	CONTRIBUTI CONAI PREVISTI	-
COSTI COMUNI	TOTALE CC	-
	Costi Amministrativi dell'Accertamento ecc.(CARC)	-
	Costi Generali di Gestione (CGG)	-
	Costi Comuni Diversi (CCD)	-
COSTI D'USO DEL CAPITALE	TOTALE CK	-
	Ammortamenti (AMM)	-
	Accantonamenti (ACC)	-
	Remunerazione capitale investito (REM)	-
TOTALE GENERALE		335.798,56

Quota attribuita a TV	€	335.798,56
-----------------------	---	------------

Utenze domestiche	quota €	335.798,56
-------------------	---------	------------

Cu	€/kg	0,115481
----	------	----------

Quiv	kg	108,072
------	----	---------

N° comp.	Tipo utenza	N° utenze	Kb scelto	Numero ut n comp * Kb	Quiv*Kb*Cu	TV D 2019	Kb min	Kb medio	Kb max
1	secco - umido	4901,4	1,00	4.901	12	61.170,91	0,6	0,8	1,09
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
2	secco - umido	5.279	1,65	8.710	21	108.701,54	1,4	1,6	1,854
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
3	secco - umido	3.315	1,85	6.133	23	76.538,52	1,8	2	2,323
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
4	secco - umido	2.252	2,15	4.842	27	60.427,08	2,2	2,6	3
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
5	secco - umido	485	3,10	1.504	39	18.764,12	2,9	3,2	3,6
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
6	secco - umido	215	3,80	817	47	10.196,40	3,06	3,7	4,1
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
	secco - umido	16.447	Totale	26.906	Totale	335.798,56	-	-	-
Totale parziale									
Totale generale	secco	16.447							

Utenze Domestiche

N° componenti	TIA VARIABILE netta €
1	12,480293
	-
2	20,592483
	-
3	23,088542
	-
4	26,832629
	-
5	38,688908
	-
6	47,425112
	-

COSTI DI GESTIONE		TOTALE CG	al netto IVA	753.651,16
Costi di Gestione dei servizi sui RSU indifferenziati (CGIND)		Costi Spazzamento e Lavaggio Strade (CSL)	-	-
		Costi Raccolta e Trasporto (CRT)	-	-
		Costi Trattamento e Smaltimento RSU (CTS)	-	-
		Altri Costi (AC)	-	-
Costi di Gestione del ciclo di raccolta differenziata (CGD)		Costi Raccolta Differenziata per materiale (CRD)	-	-
		VETRO/LATTINE/PLASTICA	-	-
		CARTA	-	-
		UTENZE NON DOMESTICHE	-	-
		ECOCAMPER	-	-
		RUP	-	-
		INGOMBRANTI/BENI DUREVOLI	-	-
		VERDE	-	-
		UMIDO	-	-
		OLI ALIMENTARI	-	-
		Costi Trattamento e Riciclo (CTR)	753.651,16	-
		VETRO/LATTINE/PLASTICA	-	-
		CARTA	-	-
		RUP	-	-
		UMIDO	753.651,16	-
		VERDE	-	-
		INGOMBRANTI/BENI DUREVOLI	-	-
		INERTI/FERROSI/PNEUMATICI/ETERNIT	-	-
		OLI ALIMENTARI	-	-
		CONTRIBUTI CONAI PREVISTI	-	-
COSTI COMUNI		TOTALE CC	-	-
		Costi Amministrativi dell'Accertamento ecc.(CARC)	-	-
		Costi Generali di Gestione (CGG)	-	-
		Costi Comuni Diversi (CCD)	-	-
COSTI D'USO DEL CAPITALE		TOTALE CK	-	-
		Ammortamenti (AMM)	-	-
		Accantonamenti (ACC)	-	-
		Remunerazione capitale investito (REM)	-	-
TOTALE GENERALE				753.651,16

Calcolo della TV per le utenze domestiche e di attività (applicazione indici MN con agevolazione alle utenze domestiche per il compostaggio)
 Comune di MIRA

Quota attribuita a TV € 753.651,16

Utenze domestiche quota € 753.651,16

Cu €/kg 0,245809

Quv kg 132,171

N° comp.	Tipo utenza	N° utenze	Kb scelto	Numero ut n comp * Kb	Quv*Kb*Cu	TV D 2019	Kb min	Kb medio	Kb max	
1	secco - umido secco	4419,4 482	1,00 0,00	4.419 -	32 -	143.581,35 -	0,6 0,00	0,8 0,00	1,09 0,00	
2	secco - umido secco	4.477 802	1,65 0,00	7.387 -	54 -	239.980,88 -	1,4 0,00	1,6 0,00	1,854 0,00	
3	secco - umido secco	2.848 467	1,85 0,00	5.269 -	60 -	171.177,40 -	1,8 0,00	2 0,00	2,323 0,00	
4	secco - umido secco	1.959 293	2,15 0,00	4.212 -	70 -	136.838,28 -	2,2 0,00	2,6 0,00	3 0,00	
5	secco - umido secco	392 93	3,10 0,00	1.215 -	101 -	39.480,48 -	2,9 0,00	3,2 0,00	3,6 0,00	
6	secco - umido secco	183 32	3,80 0,00	695 -	123 -	22.592,77 -	3,06 0,00	3,7 0,00	4,1 0,00	
Totale parziale			Totale		Totale		Totale		Totale	
			23.197		753.651,16		0,00		0,00	
Totale generale			16.447							

AGEVOLAZIONE SU
 TV con riduzione del kb
 del
 100%

Utenze Domestiche

N° componenti	Tipo utenza	TIA VARIABILE netta €
1	secco -umido	32,488878
	secco	-
2	secco -umido	53,606648
	secco	-
3	secco -umido	60,104424
	secco	-
4	secco -umido	69,851087
	secco	-
5	secco -umido	100,715521
	secco	-
6	secco -umido	123,457735
	secco	-