



COMUNE DI GRATTERI
Provincia di Palermo

COPIA DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE
N. 04 del 28.02.2019

Esecuzione Immediata

OGGETTO: Aggiornamento delle predisposizioni tariffarie per il servizio raccolta rifiuti solidi urbani TARI: approvazione del piano finanziario e determinazione delle tariffe 2019.

L'anno **duemiladiciannove** e questo giorno **ventotto** del mese di **febbraio** alle ore **18,15** nella sala conferenze del Centro Diurno sito in Piazza Ungheria, a seguito di invito diramato dal Presidente del Consiglio Comunale prot.. 1070 del 22.02.2019, si è riunito il Consiglio Comunale in seduta pubblica di I^a convocazione.

Presiede la seduta la sig.ra Brocato Rosaria nella sua qualità di Presidente.
Dei consiglieri comunali sono presenti n.9 come segue:

	COGNOME E NOME	Presente	Assente
1	BROCATO Rosaria	X	
2	SERPEGINI Ciro	X	
3	SANTORO Francesco		X
4	CIRRITO Nico	X	
5	TEDESCO Antonio	X	
6	AGOSTARO Mariacristina	X	
7	LA DUCA Renato	X	
8	MARGIOTTA Stefania	X	
9	TORNABENE Giacomo	X	
10	DRAGO Dario	X	

Partecipa il Segretario Comunale D.ssa Catena Patrizia Sferruzza

IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che sulla proposta di deliberazione relativa all'oggetto:
- il responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la regolarità tecnica;
ai sensi della legge regionale n. 30/2000 ha espresso parere **FAVOREVOLE**

In continuazione di seduta

Consiglieri presenti n.9

Si passa a trattare l'argomento posto al punto 4 dell'O.d.g. avente ad oggetto "Aggiornamento delle predisposizioni tariffarie per il servizio raccolta rifiuti solidi urbani TARI: approvazione del piano finanziario e determinazione delle tariffe 2019".

IL PRESIDENTE

Cede la parola al Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria, Dott. Antonino Guzzio che illustra ai signori consiglieri le motivazioni che hanno indotto all'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie per il servizio raccolta rifiuti solidi urbani Tari con l'approvazione del piano finanziario e determinazione delle tariffe 2019.

Il Sindaco ritiene doveroso esprimere un sentito ringraziamento all'Assessore Bonanno per l'eccellente lavoro svolto a supporto dell'Ufficio Tributi.

Il Presidente, poiché nessuno chiede di intervenire, mette ai voti la proposta.

IL CONSIGLIO COMUNALE

- *Sentita l'introduzione del Presidente;*
- *Vista la proposta di deliberazione predisposta dal Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria, Dott. Antonino Guzzio;*
- *Visto il parere favorevole reso dal Revisore dei Conti, Dott. Davide Bonifacio, sulla proposta di variazioni in data 19.02.2019 prot. 995;*
- *Acquisiti i pareri di cui all'art.12 della L.R. n.30/2000;*

Ad unanimità di voti favorevoli espressi per alzata di mano dai consiglieri – presenti e votanti n. 9 – con l'assistenza degli scrutatori nominati ad inizio di seduta

DELIBERA

- 1. DI APPROVARE** *la proposta di deliberazione predisposta dal Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria, Dott. Antonino Guzzio, che si allega alla presente per farne parte integrante.*

Il Presidente quindi propone di dichiarare l'immediata esecutività del presente atto. Effettuata la votazione, ad unanimità di voti favorevoli espressi per alzata di mano dai consiglieri – presenti e votanti n.9 - con l'assistenza degli scrutatori nominati ad inizio di seduta

DELIBERA

DICHIARARE LA PRESENTE IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA.

A questo punto il Presidente sospende la seduta, sono le ore 18,45.

IL PRESIDENTE

f.to sig.ra Brocato Rosaria

IL CONSIGLIERE ANZIANO

f.to Sig. Ciro Serpegini

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to D.ssa Catena Patrizia Sferruzza

Copia conforme all'originale, in carta libera, per uso amministrativo.

Li, _____

IL SEGRETARIO COMUNALE



Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio,

A T T E S T A

- CHE la presente deliberazione:

E' stata affissa a questo Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi a partire dal 11/3/2019 Reg. P.S. 68
primo giorno festivo successivo alla data dell'atto (o altro giorno per specifiche disposizioni di legge).

- CHE la presente deliberazione è divenuta esecutiva il _____

- Decorsi 10 giorni dalla data della sua pubblicazione all'Albo Pretorio
- perché dichiarata immediatamente esecutiva (art.12 L.R. 44/91);

li _____

IL SEGRETARIO COMUNALE
f.to D.ssa Catena Patrizia Sferruzza

COMUNE DI GRATTERI

Provincia di Palermo

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE AL CONSIGLIO COMUNALE

**Presentata dal Responsabile dell'Area Economica Finanziaria
Dott. Antonino Guzzio**

Oggetto:	Aggiornamento delle predisposizioni tariffarie per il servizio raccolta rifiuti solidi urbani TARI: approvazione del piano finanziario e determinazioni delle tariffe 2019.
-----------------	--

IL Responsabile del servizio Finanziario

Visto l'art. 1 comma 639 della L. n. 147/2013 e s.m.i. che ha istituito a decorrere dal 1° gennaio 2014 l'imposta unica comunale (IUC), costituita dall'imposta municipale propria (IMU), di natura patrimoniale, dovuta dal possessore di immobili, escluse le abitazioni principali, e da una componente riferita ai servizi, che si articola nel tributo per i servizi indivisibili (TASI), a carico sia del possessore che dell'utilizzatore dell'immobile, escluse le unità immobiliari destinate ad abitazione principale dal possessore nonché dall'utilizzatore e dal suo nucleo familiare, ad eccezione di quelle classificate nelle categorie catastali A/1, A/8 e A/9, e nella tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, a carico dell'utilizzatore;

Rilevato che il Decreto Legge n. 16/2014, convertito in Legge 68/2014, ha apportato modifiche alla disciplina originaria della TARI;

Visto l'art. 1 comma 654 della L. n. 147/2013, che prevede l'obbligo di 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;

Richiamata la modifica normativa apportata dal comma 27 lett. b) dell'articolo 1, L. 208/2015, in base alla quale è stato rinviato il termine a partire dal quale i Comuni avrebbero dovuto avvalersi anche delle risultanze dei fabbisogni standard, dal 1° gennaio 2016 al 1° gennaio 2018, e considerato che l'attuale dettato normativo non illustra come considerare tali fabbisogni, i quali rischierebbero di inficiare la piena copertura dei costi del servizio, introducendo un criterio potenzialmente foriero di sperequazioni tra entrate e costi effettivi;

Dato atto pertanto che il totale dei costi indicati nel piano finanziario 2019 da coprire con le tariffe della tassa sui rifiuti ammontano ad euro 240.000,00 pertanto i proventi tariffari anno 2019 sono stimati in euro 240.000,00;

Ricordato che la TARI si sostanzia come prelievo di natura tributaria non sussistendo uno specifico vincolo tra la prestazione da cui scaturisce l'onere economico ed il beneficio che il singolo riceve dal servizio;

Richiamato il Regolamento per l'applicazione dell'Imposta Unica Comunale (IUC) istituita dall'art.1, comma 639, della Legge n. 14/2013;

Ravvisato che rimane ferma l'applicazione del tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione ed igiene dell'ambiente di cui all'art. 19 del Decreto Legislativo n. 504/1992 nella misura fissata dalla Provincia di PALERMO pari al 5%;

Visto che l'art. 1 comma 683 della L. n. 147/2013 stabilisce che il Consiglio Comunale deve approvare le tariffe 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;

Visto che l'art. 1 comma 650 della Legge n. 147/2013 stabilisce che la TARI è corrisposta in base a tariffa commisurata ad anno solare coincidente con un'autonoma obbligazione tributaria;

Tenuto conto che l'art. 1 comma 651 della Legge n. 147/2013 dispone che per la commisurazione della tariffa possono essere utilizzati i criteri determinati con il regolamento di cui al Decreto del Presidente della Repubblica n. 158 del 27.04.1999;

Visto il Piano Finanziario per l'esercizio 2019 redatto ai sensi dell'art. 1 comma 683 della Legge n. 147/2013 ed allegato alla presente deliberazione per costituirne parte integrante e sostanziale;

Considerato che il Piano Finanziario è stato redatto secondo i criteri previsti dal D.P.R. n.158/1999;

Ritenuto di approvare detto Piano Finanziario per l'esercizio 2019 e le tariffe della componente TARI anno 2019 (Tributo servizio gestione rifiuti), come risultanti dall'allegato piano finanziario;

Precisato inoltre che:

- per l'applicazione della tariffa si assume come riferimento, il "metodo normalizzato" di cui al D.P.R. 158/1999;
- l'art. 3 del D.P.R. 158/1999 stabilisce che "la tariffa è composta da una parte fissa, determinata in relazione alle componenti essenziali del costo del servizio, e da una parte variabile, rapportata alla quantità di rifiuti conferiti";
- l'art. 4 del D.P.R. 158/1999 prevede che la tariffa, così suddivisa in parte fissa e variabile, sia ripartita tra le categorie d'utenza domestica e non domestica, "secondo criteri razionali, assicurando l'agevolazione per l'utenza domestica" così come stabilito dall'art. 49, comma 10, del D.Lgs. n. 22/1997;
- una volta effettuata tale ripartizione tra utenze domestiche e non domestiche, l'art. 5, del D.P.R. 158/1999 fissa il metodo per definire la tariffa da applicare alle utenze domestiche, prevedendo una graduazione tariffaria in base sia alla superficie occupata sia al numero dei componenti il nucleo familiare (nucleo con 1, 2, 3, 4, 5, 6 e più componenti);
- i riferimenti alla superficie occupata sono relativi ai dati già dichiarati dai contribuenti ai fini TARSU;
- per le utenze non domestiche, l'art. 6 del D.P.R. 158/1999, dispone il riparto con riferimento alla superficie occupata ed alla tipologia di attività, secondo un'articolazione ed una correlativa produzione annua presuntiva per metro quadrato di superficie, da utilizzarsi, relativamente alla parte variabile, nel caso in cui il Comune non disponga di sistemi di misurazione della quantità conferita dalle singole utenze;
- il Comune di Gratteri non dispone di tali sistemi di misurazione, per cui occorre far riferimento alle tabelle del D.P.R. 158/1999 per il calcolo di entrambe le componenti, fissa e variabile, della tariffa;
- le tabelle di classificazione delle utenze non domestiche contengono l'elencazione delle categorie di utenza, per ciascuna delle quali viene indicato un valore minimo e massimo potenziale di produzione di rifiuti;
- si deve quindi individuare il valore di produzione presuntiva, per ciascuna categoria di utenza, all'interno dei valori minimi e massimi fissati nelle tabelle, senza possibilità di deroghe, nel caso non si dispongano di dati di effettiva misurazione;
- per l'anno 2019, il costo complessivo del servizio, previsto nel piano finanziario pari a € 240.000,00 e derivante dal dettaglio dei costi riportato nell'analisi del piano stesso, viene suddiviso secondo le voci che in base al D.P.R. 158/1999 compongono la parte fissa e la parte variabile della tariffa;
- i costi del servizio da coprire attraverso la parte fissa della tariffa sono pari a € **64.818** ;
- i costi del servizio da coprire attraverso la parte variabile della tariffa sono pari a € **175.182**;
- dovendosi procedere, quindi, al riparto, dei costi complessivi, tra utenze domestiche e non domestiche sono

state individuate le percentuali rispettivamente del 95% per le utenze domestiche e del 5% per le utenze non domestiche;

- si suddivide la quota variabile delle utenze domestiche e non domestiche, applicando gli indici di produzione presunta, allegati al D.P.R. 158/1999 e cioè in base alla quantità di rifiuti prodotti;

- In ossequio alle indicazioni sopra esposte sono state elaborate le tariffe contenute nell'allegato piano finanziario;

Ritenuto pertanto di approvare l'allegato piano finanziario e le relative tariffe;

Richiamato l'art. 193 comma 2 del D.L. n. 267/2000 "T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali", modificato dall'art. 1 comma 444 della legge di stabilità 2013, Legge n. 228/2012, e poi dal D.Lgs. 126/2014 art. 74, comma 35 lettera b), in base al quale per il ripristino degli equilibri di bilancio e in deroga all'art. 1 comma 169 della Legge n. 296/2006, l'ente può modificare le tariffe e le aliquote relative ai tributi di propria competenza entro il termine di approvazione del bilancio di previsione di ogni anno;

Precisato che al fine del contenimento dei costi e per agevolare il contribuente, il Comune di Gratteri procederà alla riscossione in proprio della TARI;

Ritenuto di stabilire che per l'anno 2019 la componente TARI (tassa rifiuti) della IUC verrà riscossa in due rate con le seguenti scadenze:

1) I rata 16 Agosto 2019;

2) II rata 16 Novembre 2019;

con la possibilità per il contribuente di eseguire il pagamento in un'unica soluzione entro la scadenza della prima rata e cioè il 31 Agosto 2019;

Propone

1) di approvare, per i motivi meglio espressi in premessa ed ai sensi dell'art. 1 comma 683 della L. n. 147/2013 e del Regolamento comunale IUC il Piano Finanziario relativo alla gestione dei servizi di raccolta, trasporto e smaltimento R.S.U. per l'anno 2019, nel testo allegato al presente provvedimento per costituirne parte integrante e sostanziale;

2) di approvare le tariffe della componente TARI anno 2019 (Tributo servizio gestione rifiuti), come risultanti dall'allegato piano finanziario;

3) di stabilire che per l'anno 2019 la componente TARI (tassa rifiuti) della IUC verrà riscossa in

due rate con le seguenti scadenze:

1) I rata 16 Agosto 2019;

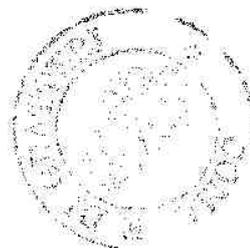
2) II rata 16 Novembre 2019;

con la possibilità per il contribuente di eseguire il pagamento in un'unica soluzione entro la scadenza della prima rata e cioè il 16 Agosto 2019;

5) di trasmettere la presente deliberazione di approvazione delle aliquote TARI 2019 al Ministero dell'economia e delle finanze, Dipartimento delle finanze, entro trenta giorni dalla data di scadenza del termine previsto per l'approvazione del Bilancio di Previsione;

6) di demandare al responsabile dell'Area Economico Finanziaria gli adempimenti conseguenti all'assunzione del presente atto;

7) di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134 - comma 4° - del D.Lgs. n. 267/2000.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized loop followed by several sharp, downward-pointing strokes.

TARI 2019
Metodo Normalizzato

COSTI FISSI		COSTI VARIABILI	
CSL-COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO	42.137	CRT-COSTI RACCOLTA E TRASPORTO	81.414
CARC-COSTI AMMIN.RISCOSSIONE	2.800	CTS-COSTI TRATT.SMALTIMENTO	38.825
CGG-COSTI GENERALI DI GESTIONE		CRD-COSTI RACC.DIFFERENZIATA	31.078
CCD-COSTI COMUNI	11.368	CTR-COSTI TRATT.RICICLAGGIO	23.865
AC-ALTRI COSTI	8.513		
CK-COSTI USO CAPITALE			
TOTALE COSTI FISSI	64.818	TOTALE COSTI VARIABILI	175.182

COSTI TOTALI = € 240.000
COSTI FISSI = € 64.818
COSTI VARIABILI = € 175.182

PERCENTUALE COSTI FISSI SU TOTALE COSTI 27%
PERCENTUALE COSTI VARIABILI SU TOTALE COSTI 73%

SUPERFICIE TOTALE UTENZE DOMESTICHE	Mq.81.551	PERCENTUALE SUPERFICIE UTENZE DOMESTICHE	95,23%
SUPERFICIE TOTALE UTENZE NON DOMESTICHE	Mq. 4.086	PERCENTUALE SUPERFICIE UTENZE NON DOMESTICHE	4,77%
SUPERFICIE TOTALE UTENZE	Mq.85.637		

PER CALCOLARE LA QUANTITA' DEI RIFIUTI PRODOTTI DALLE UTENZE DOMESTICHE E QUELLE NON DOMESTICHE SI E' APPLICATA LA SEGUENTE FORMULA:

Incidenza rifiuti non domestici= (Sup. *Kd) /Totale rifiuti *100 = 50.768,10 : 244.370 * 100 =

QUANTITA' TOTALE RIFIUTI PRODOTTI	100%	Kg. 244.370
RIFIUTI PRODOTTI UTENZE DOMESTICHE	79,23%	Kg. 193.615
RIFIUTI PRODOTTI UTENZE NON DOMESTICHE	20,77%	Kg. 50.755

Statisticamente i costi utenze non domestiche incidono per il 20% circa dei costi totali : noi consideriamo il 5% dei costi totali, che ammontano a € 240.000(Costi fissi 27%/Costi variabili73%), poiché i coefficienti di produttività relativi alle categorie non domestiche sono , secondo la Civica Amministrazione, elevati rispetto alla potenzialità produttiva effettiva territoriale .

TOTALE COSTI FISSI	100%	€ 64.818
COSTI FISSI UTENZE DOMESTICHE	95%	€ 61.577
COSTI FISSI UTENZE NON DOMESTICHE	5%	€ 3.241

TOTALI COSTI VARIABILI	100%	€ 175.182
COSTI VARIABILI UTENZE DOMESTICHE	95%	€ 166.423
COSTI VARIABILI UTENZE NON DOMESTICHE	5%	€ 8.759

CALCOLO TARIFFA QUOTA FISSA UTENZE DOMESTICHE

N°OCC.	SUP.Mq	Ka	SUP.*Ka	€/Mq	TARIFFA	GETTITO
1	20.320	0,75	15240	0,8645	0,648375	13174,98
2	48.025	0,88	42262	0,8645	0,76076	36535,5
3	7.068	1	7068	0,8645	0,8645	6110,286
4	5.087	1,08	5493,96	0,8645	0,93366	4749,528
5	781	1,11	866,91	0,8645	0,959595	749,4437
6	270	1,1	297	0,8645	0,95095	256,7565
	81.551		71227,87			61576,49

€/Mq=61577/71227,87=0,8645

€/Mq=Costi Fissi Ut.Domestiche/Superficie*Ka

TARIFFA=€/Mq.*Ka

CALCOLO TARIFFA QUOTA VARIABILE UTENZE DOMESTICHE

N°OCC.	N° UTEN.	Kb MEDIO	N°UT.*Kb	CU	QUV	TARIFFE	GETTITO
1	276	0,8	220,8	0,8595	138,0597	94,9298	26200,64
2	554	1,6	886,4	0,8595	138,0597	189,859	105182,3
3	68	2	136	0,8595	138,0597	237,324	16138,07
4	51	2,6	132,6	0,8595	138,0597	308,522	15734,62
5	6	3,2	19,2	0,8595	138,0597	379,719	2278,316
6	2	3,7	7,4	0,8595	138,0597	439,050	878,1011
	957		1402,4				166412

CU=166423

/193615=0,

8595

CU(costo variabile unitario)=Costi variabili Ut.Domestiche/Kg.rifiuti Ut.Domestiche

QUV=19361

5/1402,4=1

38,0597

QUV(quota variabile unitaria)=Kg.rifiuti ut.domestiche/Totale(N°utenze*Kb)

TARIFFA=CU

*QUV*Kb

CALCOLO TARIFFA FISSA UTENZE NON DOMESTICHE

AT.PROD.	SUP.Mq	Min.	Max.	Kc	Sup.*Kc	QUF	TARIFFA	GETTITO
1	190	0,29	0,52	0,405	76,95	0,558641	0,22625	42,98742
2	9	0,44	0,74	0,59	5,31	0,558641	0,329598	2,966384
3		0,66	0,75	0,705		0,558641	0,393842	0
4		0,34	0,52	0,43		0,558641	0,240216	0
5	373	1,01	1,55	1,28	477,44	0,558641	0,71506	266,7176
6	141	0,85	0,99	0,92	129,72	0,558641	0,51395	72,46691
7	325	0,89	1,2	1,045	339,625	0,558641	0,58378	189,7284
8	336	0,9	1,05	0,975	327,6	0,558641	0,544675	183,0108
9		0,44	0,63	0,535		0,558641	0,298873	0
10	113	0,94	1,16	1,05	118,65	0,558641	0,586573	66,28275
11	62	1,02	1,52	1,27	78,74	0,558641	0,709474	43,98739
12	155	0,78	1,06	0,92	142,6	0,558641	0,51395	79,66221
13		0,91	1,45	1,18		0,558641	0,659196	0
14	1288	0,41	0,86	0,635	817,88	0,558641	0,354737	456,9013
15	91	0,67	0,95	0,81	73,71	0,558641	0,452499	41,17743
16	333	5,55	8,18	5,54	1844,82	0,558641	3,094871	1030,592
17	243	4,38	6,32	4,38	1064,34	0,558641	2,446848	594,584
18	407	0,57	2,8	0,57	231,99	0,558641	0,318425	129,5991
19		2,14	3,02	2,58		0,558641	1,441294	0
20	20	0,34	10,88	3,61	72,2	0,558641	2,016694	40,33388
21		1,02	1,75	1,385		0,558641	0,773718	0
	4086				5801,575			3240,998

QUF=3.241/5801,575=0,558641

QUF(quota unitaria fissa)=Totale costi fissi non domestici/Totale(sup.*Kc)

TARIFFA = Kc*QUF

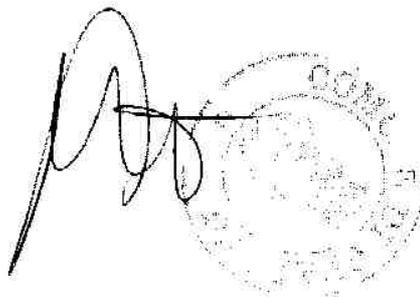
CALCOLO TARIFFA VARIABILE UTENZE NON DOMESTICHE

AT.PROD.	SUP.Mq	Min.	Max.	Kd	Sup.*Kd	CU	TARIFFA	GETTITO
1	190	2,54	4,55	3,52	668,8	0,17249	0,60717	115,362
2	9	3,83	6,5	5,165	46,485	0,17249	0,89092	8,01829
3		5,8	6,64	6,22		0,17249	1,0729	0
4		2,97	4,55	3,76		0,17249	0,64857	0
5	373	8,91	13,64	11,275	4205,575	0,17249	1,94484	725,428
6	141	7,51	8,7	8,105	1142,805	0,17249	1,39804	197,124
7	325	7,8	10,54	9,17	2980,25	0,17249	1,58175	514,069
8	336	7,89	9,26	8,575	2881,2	0,17249	1,47911	496,984
9		3,9	5,51	4,705		0,17249	0,81157	0
10	113	8,24	10,21	9,225	1042,425	0,17249	1,59123	179,81
11	62	8,98	13,34	11,16	691,92	0,17249	1,92501	119,350
12	155	6,85	9,34	8,095	1254,725	0,17249	1,39632	216,43
13		7,98	12,75	10,365		0,17249	1,78788	0
14	1288	3,62	7,53	5,575	7180,6	0,17249	0,96164	1238,596
15	91	5,91	8,34	7,125	648,375	0,17249	1,22900	111,839
16	333	48,74	71,99	48,74	16230,42	0,17249	8,40726	2799,61
17	243	38,5	55,61	38,5	9355,5	0,17249	6,64094	1613,749
18	407	5	24,68	5	2035	0,17249	0,86246	351,021
19		18,8	26,55	22,67		0,17249	3,91039	0
20	20	3	95,75	20,75	415	0,17249	3,57920	71,58418
21		8,95	15,43	12,19		0,17249	2,10267	0
	4086				50779,08			8758,98

CU=8759/50779,08=0,172492

CU(costo variabile unitario)= Costi variabili utenze non domestiche/Totale(Sup.*Kd)

TARIFFA= CU*Kd



A handwritten signature in black ink is written over a circular official stamp. The stamp contains the text "COMUNE DI GENOVA" and "UFFICIO TECNICO" around the perimeter, with some illegible text in the center.

TARI 2019
Metodo Normalizzato

COSTI FISSI		COSTI VARIABILI	
CSL-COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO	42.137	CRT-COSTI RACCOLTA E TRASPORTO	81.414
CARC-COSTI AMMIN.RISCOSSIONE	2.800	CTS-COSTI TRATT.SMALTIMENTO	38.825
CGG-COSTI GENERALI DI GESTIONE		CRD-COSTI RACC.DIFFERENZIATA	31.078
CCD-COSTI COMUNI	11.368	CTR-COSTI TRATT.RICICLAGGIO	23.865
AC-ALTRI COSTI	8.513		
CK-COSTI USO CAPITALE			
TOTALE COSTI FISSI	64.818	TOTALE COSTI VARIABILI	175.182

COSTI TOTALI = € 240.000
COSTI FISSI = € 64.818
COSTI VARIABILI = € 175.182

PERCENTUALE COSTI FISSI SU TOTALE COSTI 27%
PERCENTUALE COSTI VARIABILI SU TOTALE COSTI 73%

SUPERFICIE TOTALE UTENZE DOMESTICHE	Mq.81.551	PERCENTUALE SUPERFICIE UTENZE DOMESTICHE	95,23%
SUPERFICIE TOTALE UTENZE NON DOMESTICHE	Mq. 4.086	PERCENTUALE SUPERFICIE UTENZE NON DOMESTICHE	4,77%
SUPERFICIE TOTALE UTENZE	Mq.85.637		

PER CALCOLARE LA QUANTITA' DEI RIFIUTI PRODOTTI DALLE UTENZE DOMESTICHE E QUELLE NON DOMESTICHE SI E' APPLICATA LA SEGUENTE FORMULA:

Incidenza rifiuti non domestici= (Sup. *Kd) /Totale rifiuti *100 = 50.768,10 : 244.370 * 100 =

QUANTITA' TOTALE RIFIUTI PRODOTTI	100%	Kg. 244.370
RIFIUTI PRODOTTI UTENZE DOMESTICHE	79,23%	Kg. 193.615
RIFIUTI PRODOTTI UTENZE NON DOMESTICHE	20,77%	Kg. 50.755

Statisticamente i costi utenze non domestiche incidono per il 20% circa dei costi totali : noi consideriamo il 5% dei costi totali, che ammontano a € 240.000(Costi fissi 27%/Costi variabili73%), poiché i coefficienti di produttività relativi alle categorie non domestiche sono , secondo la Civica Amministrazione, elevati rispetto alla potenzialità produttiva effettiva territoriale .

TOTALE COSTI FISSI	100%	€ 64.818
COSTI FISSI UTENZE DOMESTICHE	95%	€ 61.577
COSTI FISSI UTENZE NON DOMESTICHE	5%	€ 3.241

TOTALI COSTI VARIABILI	100%	€ 175.182
COSTI VARIABILI UTENZE DOMESTICHE	95%	€ 166.423
COSTI VARIABILI UTENZE NON DOMESTICHE	5%	€ 8.759

CALCOLO TARIFFA QUOTA FISSA UTENZE DOMESTICHE

N°OCC.	SUP.Mq	Ka	SUP.*Ka	€/Mq	TARIFFA	GETTITO
1	20.320	0,75	15240	0,8645	0,648375	13174,98
2	48.025	0,88	42262	0,8645	0,76076	36535,5
3	7.068	1	7068	0,8645	0,8645	6110,286
4	5.087	1,08	5493,96	0,8645	0,93366	4749,528
5	781	1,11	866,91	0,8645	0,959595	749,4437
6	270	1,1	297	0,8645	0,95095	256,7565
	81.551		71227,87			61576,49

€/Mq=61577/71227,87=0,8645

€/Mq=Costi Fissi Ut.Domestiche/Superficie*Ka

TARIFFA=€/Mq.*Ka

CALCOLO TARIFFA QUOTA VARIABILE UTENZE DOMESTICHE

N°OCC.	N° UTEN.	Kb MEDIO	N°UT.*Kb	CU	QUV	TARIFFE	GETTITO
1	276	0,8	220,8	0,8595	138,0597	94,9298	26200,64
2	554	1,6	886,4	0,8595	138,0597	189,859	105182,3
3	68	2	136	0,8595	138,0597	237,324	16138,07
4	51	2,6	132,6	0,8595	138,0597	308,522	15734,62
5	6	3,2	19,2	0,8595	138,0597	379,719	2278,316
6	2	3,7	7,4	0,8595	138,0597	439,050	878,1011
	957		1402,4				166412

CU=166423

/193615=0,8595

CU(costo variabile unitario)=Costi variabili Ut.Domestiche/Kg.rifiuti Ut.Domestiche

QUV=19361

5/1402,4=1

38,0597

QUV(quota variabile unitaria)=Kg.rifiuti ut.domestiche/Totale(N°utenze*Kb)

TARIFFA=CU

*QUV*Kb

CALCOLO TARIFFA FISSA UTENZE NON DOMESTICHE

AT.PROD.	SUP.Mq	Min.	Max.	Kc	Sup.*Kc	QUF	TARIFFA	GETTITO
1	190	0,29	0,52	0,405	76,95	0,558641	0,22625	42,98742
2	9	0,44	0,74	0,59	5,31	0,558641	0,329598	2,966384
3		0,66	0,75	0,705		0,558641	0,393842	0
4		0,34	0,52	0,43		0,558641	0,240216	0
5	373	1,01	1,55	1,28	477,44	0,558641	0,71506	266,7176
6	141	0,85	0,99	0,92	129,72	0,558641	0,51395	72,46691
7	325	0,89	1,2	1,045	339,625	0,558641	0,58378	189,7284
8	336	0,9	1,05	0,975	327,6	0,558641	0,544675	183,0108
9		0,44	0,63	0,535		0,558641	0,298873	0
10	113	0,94	1,16	1,05	118,65	0,558641	0,586573	66,28275
11	62	1,02	1,52	1,27	78,74	0,558641	0,709474	43,98739
12	155	0,78	1,06	0,92	142,6	0,558641	0,51395	79,66221
13		0,91	1,45	1,18		0,558641	0,659196	0
14	1288	0,41	0,86	0,635	817,88	0,558641	0,354737	456,9013
15	91	0,67	0,95	0,81	73,71	0,558641	0,452499	41,17743
16	333	5,55	8,18	5,54	1844,82	0,558641	3,094871	1030,592
17	243	4,38	6,32	4,38	1064,34	0,558641	2,446848	594,584
18	407	0,57	2,8	0,57	231,99	0,558641	0,318425	129,5991
19		2,14	3,02	2,58		0,558641	1,441294	0
20	20	0,34	10,88	3,61	72,2	0,558641	2,016694	40,33388
21		1,02	1,75	1,385		0,558641	0,773718	0
	4086				5801,575			3240,998

QUF=3.241/5801,575=0,558641

QUF(quota unitaria fissa)=Totale costi fissi non domestici/Totale(sup.*Kc)

TARIFFA = Kc*QUF

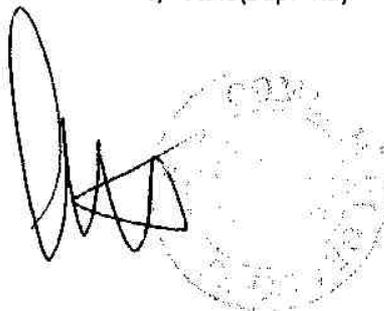
CALCOLO TARIFFA VARIABILE UTENZE NON DOMESTICHE

AT.PROD.	SUP.Mq	Min.	Max.	Kd	Sup.*Kd	CU	TARIFFA	GETTITO
1	190	2,54	4,55	3,52	668,8	0,17249	0,60717	115,362
2	9	3,83	6,5	5,165	46,485	0,17249	0,89092	8,01829
3		5,8	6,64	6,22		0,17249	1,0729	0
4		2,97	4,55	3,76		0,17249	0,64857	0
5	373	8,91	13,64	11,275	4205,575	0,17249	1,94484	725,428
6	141	7,51	8,7	8,105	1142,805	0,17249	1,39804	197,124
7	325	7,8	10,54	9,17	2980,25	0,17249	1,58175	514,069
8	336	7,89	9,26	8,575	2881,2	0,17249	1,47911	496,984
9		3,9	5,51	4,705		0,17249	0,81157	0
10	113	8,24	10,21	9,225	1042,425	0,17249	1,59123	179,81
11	62	8,98	13,34	11,16	691,92	0,17249	1,92501	119,350
12	155	6,85	9,34	8,095	1254,725	0,17249	1,39632	216,43
13		7,98	12,75	10,365		0,17249	1,78788	0
14	1288	3,62	7,53	5,575	7180,6	0,17249	0,96164	1238,596
15	91	5,91	8,34	7,125	648,375	0,17249	1,22900	111,839
16	333	48,74	71,99	48,74	16230,42	0,17249	8,40726	2799,61
17	243	38,5	55,61	38,5	9355,5	0,17249	6,64094	1613,749
18	407	5	24,68	5	2035	0,17249	0,86246	351,021
19		18,8	26,55	22,67		0,17249	3,91039	0
20	20	3	95,75	20,75	415	0,17249	3,57920	71,58418
21		8,95	15,43	12,19		0,17249	2,10267	0
	4086				50779,08			8758,98

CU=8759/50779,08=0,172492

CU(costo variabile unitario)= Costi variabili utenze non domestiche/Totale(Sup.*Kd)

TARIFFA= CU*Kd

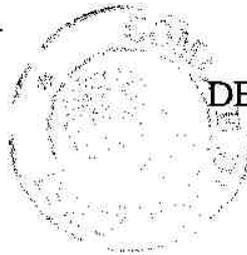
A handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The stamp contains some illegible text, possibly a date or official seal.

**PARERI AI SENSI DELL'ART.12 DELLA L.R. N.30/2000
ED ATTESTAZIONE FINANZIARIA**

UFFICIO SEGRETERIA

Per quanto concerne la regolarità tecnica si esprime parere: **FAVOREVOLE**

Gratteri li 18/2/19



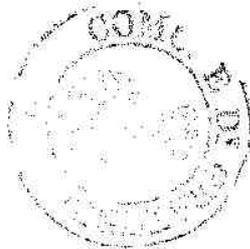
IL RESPONSABILE
DEL SERVIZIO INCARICATO

A handwritten signature in black ink, appearing to be "A. A.", written over the printed title.

UFFICIO DI RAGIONERIA

Per quanto concerne la regolarità contabile si esprime parere:

Gratteri li 18/2/19



IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA

A handwritten signature in black ink, appearing to be "A. A.", written over the printed title.

COMUNE DI GRATTERI
Città Metropolitana di Palermo
Il Revisore Unico dei Conti

Verbale n. 4 del 19/02/2019

Oggetto: Parere sulla proposta di deliberazione al Consiglio Comunale presentata dal Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria avente ad oggetto "Aggiornamento delle predisposizioni finanziarie per il servizio di raccolta rifiuti solidi urbani: approvazione del piano finanziario e determinazioni delle tariffe TARI 2019".

In merito alla richiesta di parere da allegare alla proposta di cui in oggetto, codesto Organo di Revisione visti:

1. la normativa vigente in materia;
2. la proposta di deliberazione al C.C.;
3. il Piano Finanziario;
4. i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile firmati dai relativi Responsabili;

esprime **PARERE FAVOREVOLE** alla proposta di cui in oggetto così come formulata.

Ribera, 19/02/2019

Il Revisore Unico dei Conti

Dott. Benfaccio Davide

