### COMUNE DI GAMBASCA PROVINCIA DI CUNEO

**COPIA** 

### VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

N. 11

OGGETTO: TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2016: PIANO FINANZIARIO – TARIFFE – APPROVAZIONE -.

L'anno duemilasedici addì trenta del mese di aprile alle ore undici e minuti trenta nella sala delle adunanze consiliari, convocato con avvisi scritti e recapitati a norma di legge, si è riunito, in seduta pubblica straordinaria di prima convocazione il Consiglio Comunale

				PRESENTI	ASSENTI
1	ZANELLA	ERMINIA	SINDACO	X	
2	MARTINO	MARCO	CONSIGLIERE	X	
3	BRONDINO	EZIO	CONSIGLIERE	X	
4	MAROSSERO	FRANCO	CONSIGLIERE	X	
5	NASI	CRISTIANA	CONSIGLIERE	X	
6	SIGNORILE	ISABELLA	CONSIGLIERE	X	
7	MANCA	FEDERICA	CONSIGLIERE	X	
8	GIAIME	IVO	CONSIGLIERE	X	
9	DEL ZOPPO	GUIDO	CONSIGLIERE	X	
10	BONO	GIOVANNI	CONSIGLIERE	X	
11	MARCHETTI	LUCIA	CONSIGLIERE		X/Giustif.
				10	1

Con l'intervento e l'opera della Dr.ssa Maria Donata BUONAMICO la quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, la Sig. ra Erminia ZANELLA, nella sua qualità di Sindaco, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO: Tassa sui rifiuti (TARI) – Anno 2016: Piano finanziario – Tariffe – Approvazione -.

### IL CONSIGLIO COMUNALE

(Come da proposta del Responsabile servizio tributi);

Premesso che, con i commi da 639 a 705 dell'art. 1 della Legge 27/12/2013 n. 147 (Legge di stabilità 2014), è stata istituita l'Imposta Unica Comunale (IUC), basata su due presupposti impositivi:

- il primo costituito dal possesso di immobili;
- l'altro collegato all'erogazione e alla fruizione di servizi comunali:

Rilevato, che la IUC risulta composta da:

- Imposta municipale propria (IMU), dovuta dal possessore di immobili, escluse le abitazioni principali;
- Tributo sui servizi indivisibili (TASI), a carico sia del possessore che dell'utilizzatore dell'immobile, per i servizi comunali indivisibili;
- Tributo servizio rifiuti (TARI), destinato a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti a carico dell'utilizzatore:

Dato atto che il comma 704 dell'art. 1 della richiamata Legge di stabilità 2014 ha stabilito l'abrogazione dell'art. 14 del Decreto Legge 06/12/2011 n. 201, convertito con modificazioni dalla Legge 22/12/2011 n. 214, che istituiva la TARES;

Richiamato il comma 652 dell'art. 1 della Legge 27/12/2013 n. 147, come modificato dal Decreto Legge 06/03/2014 n. 16, convertito con modificazioni dalla Legge 02/05/2014 n. 68, che consente per gli anni 2014 e 2015 l'adozione di alcuni coefficienti inferiori ai minimi o superiori ai massimi del 50 per cento.

Ritenuto di dover stabilire per l'anno 2016 il pagamento della TARI in due rate, con scadenza rispettivamente il 31 ottobre 2016 e il 16 dicembre 2016 e con possibilità di pagamento in un'unica soluzione entro il 31/10/2016.

Visto il Regolamento per l'istituzione e l'applicazione dell'Imposta Unica Comunale (IUC), approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 16 in data 26/09/2014;

Tenuto conto che, per quanto non specificamente ed espressamente previsto dall'allegato Regolamento, si rinvia alle norme legislative inerenti l'Imposta unica comunale (IUC) e alla Legge 27/07/2000 n. 212 "Statuto dei diritti del contribuente", oltre a tutte le successive modificazioni e integrazioni della normativa regolante la specifica materia;

Visto il Piano finanziario, predisposto dall'Ufficio tributi, sulla base, anche, dei dati forniti dal Consorzio Servizi Ecologia ed Ambiente, cui è affidato la gestione del servizio raccolta e smaltimento rifiuti solidi urbani, che viene allegato alla presente deliberazione per costituirne parte integrante e sostanziale (Allegato 1);

Viste le tariffe del tributo denominato TARI per l'anno 2016, come da tabella allegata alla presente deliberazione per costituirne parte integrante e sostanziale (Allegato 2);

Dato atto che, con Decreto del Ministro dell'Interno in data 01.03.2016 il termine di approvazione dei Bilanci degli enti locali è stato ulteriormente differito dal 31 marzo 2016 al 30 aprile 2016;

Visti:

- Il vigente Statuto comunale;
- il D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;
- la Legge 28/12/2015 n. 208 (Legge di stabilità 2016);

Acquisiti i pareri di regolarità tecnico-amministrativa e contabile, espressi dal Responsabile del Servizio tributi e da Responsabile del servizio bilancio, ai sensi degli articoli 49 - 1° comma - e 147 bis - 1° comma - del D. Lgs. n. 267/200 e ss. mm. ii.;

Con voti favorevoli n. 10 (dieci), contrari n. zero, astenuti n. zero, espressi per alzata di mano dai n. 10 (dieci) Consiglieri presenti e votanti;

### DELIBERA

- 1) DI APPROVARE l'allegato Piano finanziario della TARI (Tributo servizio rifiuti) per l'anno 2016 (ALL. 1).
- 2) DI APPROVARE le tariffe della componente TARI per l'anno 2016, come risultanti dal prospetto allegato (ALL. 2).
- 3) DI STABILIRE per l'anno 2016 che il pagamento della TARI avvenga in due rate con scadenza rispettivamente il 31 ottobre 2016 e il 16 dicembre 2016, con possibilità di pagamento in un'unica soluzione entro il 31/10/2016.
- 4) DI DISPORRE che la presente deliberazione venga inserita nell'apposita sezione del Portale del federalismo fiscale, per la pubblicazione nel sito informatico di cui all'art. 1, comma 3 del D. Lgs. 28/09/1998 n. 360 e successive modificazioni e integrazioni nonché sul sito istituzionale dell'Ente nei termini stabiliti dalla legge.

SUCCESSIVAMENTE, con voti favorevoli n. 10 (dieci), contrari n. zero, astenuti n. zero, espressi per alzata di mano da n. 10 (dieci) Consiglieri presenti e votanti, il CONSIGLIO COMUNALE DELIBERA DI DICHIARARE il presente provvedimento immediatamente eseguibile per accertata urgenza ai sensi dell'art. 134 – 4° comma – del D.Lgs. n. 267/2000.

Il presente verbale, salva l'ulteriore lettura e sua definitiva approvazione nella prossima seduta, viene sottoscritto come segue:

	II	PR	ESI	DE	ENT	Е	
Εt	<u>ი</u> 1	Frm	inia	74	NF	TT	Δ

## IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to Erminia ZANELLA	F.to Maria Donata BUONAMICO
Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d	l'ufficio
ATTESTA che la presente deliberazione:	A
- è stata affissa all'albo pretorio comunale il giorn per rimanervi per quindici giorni consecutivi a artt. 124 del D.Lgs. n.267/2000 e 32 della Legge	i sensi del combinato disposto di cui agli
Per copia conforme all'originale.	
Gambasca, 07.05.2016	IL SEGRETARIO COMUNALE
	(Dr.ssa Maria Donata BUONAMICO)
Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d	1'ufficio
ATTESTA che la presente deliberazione	A
- è dichiarata immediatamente eseguibile	
- è divenuta esecutiva il giorno pubblicazione.	decorsi 10 giorni dalla
- è stata affissa all'albo pretorio comunale per qu 07.05.2016 al 22.05.2016, senza opposizioni.	uindici giorni consecutivi dal
Gambasca, lì	IL SEGRETARIO COMUNALE

### **COMUNE DI GAMBASCA**

# TARI METODO NORMALIZZATO

SIMULAZIONE CALCOLI ANNO 2016

COMUNE DEL NORD CON MENO DI 5000 ABITANTI

D.P.R. 27 Aprile 1999,n.158

### 1) DEFINIZIONI

Per definire le componenti dei costi e determinare la tariffa di riferimento

Tariffa di riferimento a regime: deve coprire tutti i costi afferenti al servizio e la Gestione dei Rifiuti solidi Urbani

Somm. Entrate Tariffarie di Riferim.= (CG + CC)n-1 (1+lpn-Xn)+CKn

CG = costi di gestione del ciclo dei servizi rif.urbani anno precedente CC = costi comuni per attiv. Rifiuti urbani anno precedente IP = inflaz.programm. Anno riferimento X = recupero produttivita' per anno riferimento CK = costi d'uso capitale relativi all'anno riferimento

### Composizione della Tariffa di riferimento

Costi operativi di gestione : CG

CGIND (costi di gestione del ciclo sui rifiuti indifferenziati)
spazzamento strade e piazze (CSL)
raccolta e trasporto (CRT)
trattamento e smaltimento RSU (CTS)
altri costi (AC)

### CGD (costi di gestione del ciclo sulla raccolta differenziata)

costi raccolta differenziata per materiale (CRD) costi di trattamento e riciclo (CTR) al netto dei proventi della vendita di materiali e energia da rifiuti)

### Costi Comuni (CC)

CARC costi amministrativi (accertamento, riscossione, contenzioso)
CGG costi generali di gestione (personale almeno al 50%
CCD costi comuni diversi

### Costi d'uso del capitale (CK)

(ammortam.+accantonam.+ remuneraz. cap.reinvestito)

## 2) RIPARTIZIONE TARIFFA DOMESTICA E NON DOMESTICA

### QUANTITA' TOTALE DI RIFIUTI PRODOTTI Totale rifiuti prodotti dal Comune (Kg) 118.807,60

### 2.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	272	% Calcolata	% Corretta
Numero Utenze domestiche Numero Utenze non domestiche	255	93,75	90,00
Numero otenze non domesticne	17	6,25	10.00

### 2.2) RIPARTIZIONE PARTE VARIABILE

### Calcolo della quantità stimata di rifiuti non domestici

Il punto di partenza del calcolo della tariffa col metodo normalizzato impone di calcolare con metodo stimato alcuni rapporti tra dati riferiti alle utenze domestiche e dati riferiti alle utenze non domestiche rispetto a dati totali.

Attraverso l'utilizzo delle superfici adattata secondo il coefficiente di produzione di rifiuti al mq per le attività produttive Kd, si dovrà risalire al totale di produzione di rifiuti delle utenze non domestiche.

Una volta ottenuto tale dato, si dovrà rapportare tale dato al totale dei rifiuti prodotti e si otterrà quindi l'incidenza dei rifiuti non domestici sul totale di rifiuti prodotti.

Cod	Attività produttive	gg	Kd min	Kd max	Kd utilizzato	Superficie totale	Q.tà stimata rifiuti
101	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	365	2,60	4,20	2,60	0,00	0,0
102	Campeggi, distributori carburanti	365	5,51	6,55	5,51	0,00	0.0
103	Stabilimenti balneari	365				0,00	0,0
104	Esposizioni, autosaloni	365	2,50	3,55	2,50	0,00	0,0
	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	8,79		0,0
	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	6,55	0,00	0,0
	Case di cura e riposo	365	7,82	8,19	7,82	40,00	262,0
108	Uffici, agenzie, studi professionali	365	8,21	9,30	8,21	0,00	0,00
109	Banche ed istituti di credito	365	4,50	4,78	4,50	218,00	1.789,78
110	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	365	7,11	9,12	7,11	0,00	0,00
111	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,80	12,45	8,80	0.00	
12 (	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	5,90	8,50	5,90	0,00 632,31	3.730,63
13 (	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,55	9,48	7,55	0,00	0.00
р	Attività industriali con capannoni di produzione	365	3,50	7,50	3,50	0,00	0,00
S	Attività artigianali di produzione beni pecifici	365	4,50	8,92	4,50	495,00	2.227,50
16 R	istoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	39,67	490,00	
	ar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	29,82	80,00	19.438,30
l8 Su	upermercato, pane e pasta, macelleria, alumi e formaggi, generi alimentari	365	14,43	19,55	14,43	155,00	2.385,60
9 PI	urilicenze alimentari e/o miste	365	12,59	21,41	12,59	0.00	
0 0	rtofrutta, pescherie, fiori e piante	365	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00
	scoteche, night club	365	8,56	13,45	8,56	0,00	0,00

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche: 32.070,46

quindi Irnd (incidenza rifiuti non domestici) risulta essere di: Irnd=Sommatoria Stot\*Kc/Qtot.rifiuti\*100 32.070,46 / 118.807,60 \* 100 =

% Calcolata

% Corretta

26,99

10,00

## 2.3) RIPARTIZIONE QTA RIFIUTI PRODOTTI TRA UTENZE DOMESTICHE E UTENZE NON DOMESTICHE

Totale rifiuti prodotti (Kg) QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg) QTA rifiuti DOMESTICI (kg)

118.807,60

32.070,46

86.737,14

### 3) COSTI

### Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

### La parte Fissa TF deve coprire i seguenti costi:

▶ Spazzamento ed lavaggio strade pubbliche (CSL)	9.058,86
► Costi ammin.accertamenti/riscoss/contenz(CARC)	4.231,00
Costi generali di gestione (CGG)	0,00
► Costi comuni diversi (CCD)	0,00
► Altri costi (AC)	2.146,76
► Costi d'uso del capitale, ammort.accant.ecc. (CK)	0,00
► Somm TF = CSL + CARC + CGG + CCD + AC + CK	15.436,62
Avanzo / Disavanzo anni Precedenti	0,00
Quota per Istituti Scolastici (importo sottratto ai costi)	0,00
TOTALE COSTI FISSI	15.436,62

### La parte Variabile TV è uguale ai rifiuti prodotti dalla singola utenza

Costi raccolta e trasporti rifiuti (CRT)	8.932,18
► Costi trattamento e smaltimento rifiuti (CTS)	10.533,11
Costi di raccolta differenziata (CRD)	3.236,75
Costo di trattamento e riciclo (CTR)	678,47
Somm TV = CRT + CTS + CRD + CTR	23.380,51
► Avanzo / Disavanzo anni Precedenti	0,00
Contributi Differenziata	1.400,00

TOTALE COSTI VARIABILI	21.980.51
	21.300.31

### **TOTALE COSTI**

(Costi Fissi + Costi Variabili)

37.417,13

### 3.1) RIPARTIZIONE DEI COSTI

### RIPARTIZIONE COSTI FISSI

L'incidenza dei costi fissi domestici sul totale dei costi viene calcolata in base al rapporto utenti domestici sul totale degli utenti

TOTALE COSTI FISSI	15.436,62	% Calcolata	% Corretta
Costi fissi attribuiti alle utenze domestiche	13.892,96	93,75	90,00
Costi fissi attribuiti alle utenze non domestiche	1.543,66	6,25	10,00

### RIPARTIZIONE COSTI VARIABILI

L'incidenza dei costi variabili domestici sul totale dei costi viene calcolata in base alla stessa percentuale rilevata nel calcolo dell'incidenza dei costi in base alle quantità di rifiuti prodotte

TOTALE COSTI VARIABILI	21.980,51	% Calcolata	% Corretta
Costi variabili attribuiti alle utenze domestiche	19.782,46	73,01	90,00
Costi variabili attribuiti alle utenze non domestiche	2.198,05	26,99	10,00

### 4) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA A REGIME

### **UTENZA DOMESTICA**

▶ PARTE FISSA e' calcolata dalla superficie \* correttivo n. componenti nucleo)

▶ PARTE VARIABILE Si ottiene come prodotto della quota unitaria (qta rifiuti rapportata ad ogni singola utenza in funzione del numero di componenti del nucleo corrette da coeffic. di proporzionalità) per un coeff. di adattamento per il costo unitario (€/Kg)

### UTENZA NON DOMESTICA

▶ PARTE FISSA La parte fissa della tariffa si ottiene come prodotto della quota unitaria (€/m²) per la superficie dell'utenza (m²) per il coefficiente potenziale di produzione Kc (tabella

▶ PARTE VARIABILE Si ottiene come prodotto del costo unitario (€/m2) per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione (Kg/m2 che tiene conto della qta di rifiuti per tipologia)

## 5) DETERMINAZIONE DELLE SUPERFICI AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

5.1)	TABELLA	RIDUZIONI

Riduzione		% Riduzione Parte Fissa	% Riduzione Parte Variabile
5.2) RIDUZIONI PER C	ATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)		
Categoria Riduzione		Superfici co riduzion (p.fissa	e riduzione
5.3) RIDUZIONI PER C	ATEGORIA (UTENZE NON DOMESTIC	CHE)	,
Categoria	Riduzione	Superfici cor riduzione	THE RESIDENCE PROPERTY OF STREET

5.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	5.364,87	53	5.364,87	53,00
Utenza domestica (2 componenti)	13.211,76	149	13.211,76	149,00
Utenza domestica (3 componenti)	2.626,00	21	2.626,00	21,00
Utenza domestica (4 componenti)	3.044,54	22	3.044,54	22,00
Utenza domestica (5 componenti)	526,00	6	526,00	6,00
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	577,00	4	577,00	4,00

### 5.5) UTENZE NON DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Sup.ridotte (parte fissa)	Sup.ridotte (p.variabile)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,00	0,00	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,00	0,00	0,00
105-Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
106-Alberghi senza ristorante	40,00	40,00	40,00
107-Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	218,00	218,00	218,00
109-Banche ed istituti di credito	0,00	0,00	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,00	0,00	0,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	0,00	0.00	0,00
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	632,31	632,31	632,31
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,00	0,00	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0.00	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	495,00	495,00	495,00
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	490,00	490,00	490,00
117-Bar, caffè, pasticceria	80,00	80,00	80,00
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	155,00	155,00	155,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	0,00	0,00
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
121-Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00

### 6) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA UTENZE DOMESTICHE

### 6.1) CALCOLO DELLA PARTE FISSA UTENZE DOMESTICHE

(e' dato dalla superficie \* correttivo dato da n.componenti nucleo)

### Definizioni:

TFd(n,S)=Tariffa fissa utenze domestiche n = n.componenti nucleo familiare S = superficie abitazione

TFd(n,S)=Quf \* S \* Ka(n)

Quf = quota unitaria €/m2 determ. Tra costi fissi attrib.a utenze domestiche e sup.totale corretta da coefficiente di adattamento ( Ka)

Quf=Ctudf/Sommatoria S(n) \* Ka(n)

Ctuf = costi fissi attribuili alle utenze domestiche Ka = coefficiente di adattamento in base alla reale distrib.di superfici e n. componenti

Per il Calcolo del Quf si devono determinare le superfici adattate al coefficiente

### UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superficie	Ka base	Ka utilizzato	Superficie adattata	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	5.364,87	0,84	0,84	4.506,49	0,46266	2.482,11
Utenza domestica (2 componenti)	13.211,76	0,98	0,98	12.947,52	0,53976	7.131,18
Utenza domestica (3 componenti)	2.626,00	1,08	1,08	2.836,08	0,59484	1.562,05
Utenza domestica (4 componenti)	3.044,54	1,16	1,16	3.531,67	0,63890	1.945,16
Utenza domestica (5 componenti)	526,00	1,24	1,24	652,24	0,68297	359,24
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	577,00	1,30	1,30	750,10	0,71601	413,14
				25.224.10		13.892.88

### e quindi il Quf (quota unitaria €/m2) risulta essere di :

Quf =	Ctuf / Somm	natoria S (n) * Ka(n)		Quf (Euro/m2
13.892,96	1	25.224,10	=	0,55078

### 6.2) CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE UTENZE DOMESTICHE

Si ottiene come prodotto della quota unitaria (qta rifiuti rapportata ad ogni singola utenza in funzione del numero di componenti del nucleo corretto da un coefficiente di proporzionalità per un coefficiente di adattamento per il costo unitario (€/Kg)

### TVd(n,S)=Quv\* Kb\* Cu

### Definizioni:

n= n.componenti nucleo familiare

Cu = costo unitario €/Kg. Rapporto tra costi variabili attrib.ut.domest. e Q.tot.rif. Prodotti da n. utenze domestiche

Kb= Coefficiente proporzionale di produttività per utenza domestica in funzione del numero dei componenti del nucelo familiare costituente la singola utenza.

Quv = quota unitaria: rapporto tra qta tot.rifiuti dom.e n.tot.utenze dom.in funzione del n. componenti nucleo familiare corrette da un coefficiente proporz. di produttività

N= n.totale delle Utenze domestiche in funzione del n. di comp.del nucleo familiare Qtot = quantita' totale rifiuti

### Quv = Qtot / Sommatoria di ( N(n) \* Kb(n))

Categoria	Nuclei	Kb Min	Kb max	Kb utilizzato	Nuclei adattati	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	53,00	0,60	1,00	0,60	31,80	33,19151	1.759,15
Utenza domestica (2 componenti)	149,00	1,40	1,80	1,40	208,60	77,44685	11.539,58
Utenza domestica (3 componenti)	21,00	1,80	2,30	1,80	37,80	99,57453	2.091,07
Utenza domestica (4 componenti)	22,00	2,20	3,00	2,20	48,40	121,70220	2.677,45
Utenza domestica (5 componenti)	6,00	2,90	3,60	2,90	17,40	160,42563	962,55
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	4,00	3,40	4,10	3,40	13,60	188,08522	752,34
	•	•			357,60		19.782,14

quindi il Quv risulta essere di :

Q.Tot.Rfiuti/so	omm.N.ut*K	(b		Quv (Kg)
86.737,14	/	357,60	=	242,55352

quindi il Cu (costo unitario €/Kg) risulta essere di :

costi variab.ut	t.dom./qta ı	rifiuti ut.dom.		Cu (€/Kg
19.782,46	/	86.737,14	=	0,22807

# 7) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA UTENZE NON DOMESTICHE

# 7.1) CALCOLO DELLA PARTE FISSA UTENZE NON DOMESTICHE

si ottiene come prodotto dalla quota unitaria (€/m2) per al superficie dell'utenza per il coefficiente potenziale di produzione per tipologia di attività (Kc) si ottiene dal prodotto quota unitaria (€/m2) per il Kc

## TFnd(ap, Sap) = Qapf \* Sap (ap) \* Kc(ap)

Tfnd = quota fissa della tariffa per ut non domestica di tipologia ap e superficie Sap

Sap= superficie locali attività produttiva

Qapf = quota unitaria £/m2 determ.da rapporto tra costi fissi attrib.a utenze non domest.e sup.tot.Ut.not Dom. corretta da coeffic.potenz.produzione (Kc) Ctapf = costi fissi attribuili alle utenze NON domestiche

Kc = coefficiente potenziale di produzione di rifiuto connesso al tipo di attiv. per aree geografiche e grandezza comuni (5000)

## Qapf= Ctapf/SommatoriaSap\*Kcap

Attività Produttive	Kc	_	Kc	Totale	Superficie	Tariffa al m²	Totale
101 Milesi hihlisteaks some		INIGA	Othizzato	Superficie	Corretta	3	Gettito
102 C.	0,32	0,51	0,32	0.00	000	0.12622	
102-Campeggi, distributori carburanti	0.67	0.80	0.67	000	00,0	0,12023	00,0
103-Stabilimenti balneari	+	200	1000	00,0	00,00	0,26430	00'0
104-Esposizioni, autosaloni	+	0,63	0,38	00'0	00'0	0,14990	00'0
105-Alberghi con ristoranto	0,30	0,43	0,30	00'0	00'0	0,11834	00.00
106 Alborahi com sistemani	1,07	1,33	1,07	00'0	00'0	0.42209	000
100-Albei gill sellta filstorante	08'0	0,91	08'0	40.00	32.00	0.31559	2,0,0
IUV-Case di cura e riposo	0.95	1.00	0.95	000		0000000	70,21
108-Uffici, agenzie, studi professionali	+	1,72	0000	0000	00,0	0,3/4/6	00'0
109-Banche ed istituti di gradito	+	1,13	T,00	218,00	218,00	0,39448	86,00
110 Normal albeita	0,55	0,58	0,55	00'0	00'0	0.21696	000
111 Edical aboughantento, caizature, libreria, cartoleria, terramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	0,87	00'0	000	03/320	000
TII-CUICOIA, IATMACIA, TADACCAIO, plurilicenze	1 07	152	1.07		0000	030100	00,0
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico fahhro, elettricieta	+	7,07	1,0,	nn'n	00,00	0,42209	00'0
113-Carrozzeria, autofficina, elettranto	+	1,04	0,72	632,31	455,26	0,28403	179.60
114-Attività industriali con capanoni di produzione	+	1,16	0,92	00'0	00'0	0,36292	0.00
115-Attività artigianali di produzione besi este este este este este este este e	0,43	0,91	0,43	00'0	00'0	0.16963	000
116. Richaranti trattaria anno produzione dell'specifici	0,55	1,09	0,55	495,00	272,25	0.21696	107 40
117. Bar raffs martingale; pizzerie	4,84	7,42	4,84	490,00	2.371,60	1,90928	935 55
118 Supremoved	3,64	6,28	3,64	80,00	291.20	1 43591	CC,CCC
110 Divisionana di menteria de pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	1,76	155,00	272.80	0.69478	107 61
TTS-Flutilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	1,54	0.00	000	0,03420	10,101
				2012	0000	100/00/0	000

	00'0	00'0	1.543,65
	2,39055	0,41026	
	00'0	00'0	3.913,11
	00'0	00'0	
	6,06	1,04	
-	1,04 10,44	1,04 1,64	
ie, fiori e piante	qn		
tofrutta, pescheri	coteche, night cl		
120-Or	121-Dis		

quindi il Qapf ( quota unitaria €/m2) risulta essere di:

Oanf (£/m²)	0,39448
	11
mmatoria Stot*Kc	3.913,11
Qapf=Ctfund/Sor	1.543,66

# 7.2) CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE UTENZE NON DOMESTICHE

Si ottiene come prodotto del costo unitario €/Kg per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione per tipologia di attività (Kd) si ottiene dal prodotto quota unitaria ( $\varepsilon/m2$ ) per il Kd

Sap= superficie locali dove si svolge l'attività' produttiva

Cu = costo unitario (€/Kg). E' determinato dal rapporto tra costi variabili utenze non domestiche e quantità totale rifiuti non domestici Kd = coefficiente potenziale di produzione in Kg/m2 anno che tiene conto della quantità di rifiuti minima e massima per aree geografiche e grandezza comuni (

ole, associazioni, luoghi di culto carburanti			?	Totale	Superficie	Tariffa	Totale
ore, associazioni, luogni di cuito carburanti	Min	Max	Utilizzato	Superficie	Corretta	V/m²	Gettito
carburanti	2,60	4,20	2,60	00'0	00'0	0.17820	000
	5,51	6,55	5,51	00'0	0.00	037766	0000
	3,11	5,20	3,11	00'0	0.00	0.71316	00,0
	2,50	3,55	2,50	0.00	000	0.17135	00,0
	8,79	10,93	8,79	00:00	00.0	0.60247	00,0
ante	6,55	7,49	6,55	40,00	262.00	0,00247	00,0
	7,82	8,19	7,82	00'0	0.00	0.53598	000
ionali	8,21	9,30	8,21	218,00	1.789.78	0.56271	73 551
	4,50	4,78	4,50	00.00	00.0	0.30843	0000
cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	7,11	0.00	000	0.48737	00,0
	8,80	12,45	8,80	00'0	00.0	0.60315	00,0
legname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	2,90	8,50	5,90	632,31	3.730,63	0.40439	255 70
	7,55	9,48	7,55	00'0	00'0	0,51748	000
9	3,50	7,50	3,50	00'0	00'0	0,23989	00'0
specifici	4,50	8,92	4,50	495,00	2.227,50	0,30843	152 67
sterie, pizzerie	39,67	88'09	39,67	490,00	19.438,30	2,71898	1.332.30
	29,82	51,47	29,82	80,00	2.385,60	2.04386	163 51
14, 119-Diriilicans alimentari (10 miles) macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	14,43	155,00	2.236,65	0,98903	153 30
	_	21,41	12,59	00'0	00'0	0,86292	00'0
	49,72 8	85,60	49,72	00'0	00'0	3,40781	0.00
	8,56 1	13,45	8,56	00'0	00'0	0.58670	000

quindi il Cu (costo unitario €/Kg) risulta essere di:

2.198,11

32.070,46

variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.	/ 32.070,46 = 0,06854
Costi v	2.198,05

 $\Box$ 

### 8) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ка	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,55078	0,46266	0,60	242,55352	0,22807	33,19151
Utenza domestica (2 componenti)	0,98	0,55078	0,53976	1,40	242,55352	0,22807	77,44685
Utenza domestica (3 componenti)	1,08	0,55078	0,59484	1,80	242,55352	0,22807	99,57453
Utenza domestica (4 componenti)	1,16	0,55078	0,63890	2,20	242,55352	0,22807	121,70220
Utenza domestica (5 componenti)	1,24	0,55078	0,68297	2,90	242,55352	0,22807	160,42563
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	0,55078	0,71601	3,40	242,55352	0,22807	188,08522

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Кс	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,39448	0,12623	2,60	0,06854	0,17820
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,39448	0,26430	5,51	0,06854	0,37766
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,39448	0,14990	3,11	0,06854	0,21316
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,39448	0,11834	2,50	0,06854	0,17135
105-Alberghi con ristorante	1,07	0,39448	0,42209	8,79	0,06854	0,60247
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,39448	0,31558	6,55	0,06854	0,44894
107-Case di cura e riposo	0,95	0,39448	0,37476	7,82	0,06854	0,53598
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	0,39448	0,39448	8,21	0,06854	0,56271
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,39448	0,21696	4,50	0,06854	0,30843
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	0,39448	0,34320	7,11	0,06854	0,48732
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	0,39448	0,42209	8,80	0,06854	0,60315
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	0,39448	0,28403	5,90	0,06854	0,40439
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	0,39448	0,36292	7,55	0,06854	0,51748
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,39448	0,16963	3,50	0,06854	0,23989
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	0,39448	0,21696	4,50	0,06854	0,30843
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	0,39448	1,90928	39,67	0,06854	2,71898
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,39448	1,43591	29,82	0,06854	2,04386
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	0,39448	0,69428	14,43	0,06854	0,98903
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	0,39448	0,60750	12,59	0,06854	0,86292
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,39448	2,39055	49,72	0,06854	3,40781
121-Discoteche, night club	1,04	0,39448	0,41026	8,56	0,06854	0,58670



9) PIANO FINANZIARIO

COSTI	Parte Fissa	Parte Variabile	Total
UTENZE DOMESTICHE	13.892,96	19.782,46	33.675,4
ATTIVITA' PRODUTTIVE	1.543,66	2.198,05	3.741,7
TOTALE COSTI	15.436,62	21.980,51	37.417,13
ENTRATE UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	2.482,11	1.759,15	4.241,26
Utenza domestica (2 componenti)	7.131,18	11.539,58	18.670,76
Utenza domestica (3 componenti)	1.562,05	2.091,07	3.653,12
Utenza domestica (4 componenti)	1.945,16	2.677,45	4.622,61
Utenza domestica (5 componenti)	359,24	962,55	1.321,79
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	413,14	752,34	1.165,48
Totale	13.892,88	19.782,14	33.675,02
ENTRATE ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,00	0,00	0,00
Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	0,00	0,00	0,00
Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
Alberghi senza ristorante	12,62	17,96	30,58
Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
Uffici, agenzie, studi professionali	86,00	122,67	208,67
Banche ed istituti di credito	0,00	0,00	0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,00	0,00	0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	0,00	0,00	0,00
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	179,60	255,70	435,30
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,00	0,00	0,00
Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici	107,40	152,67	260,07
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	935,55	1.332,30	2.267,85
Bar, caffè, pasticceria	114,87	163,51	278,38
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	107,61	153,30	260,91
Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	0,00	0,00
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
Totale	1.543,65	2.198,11	3.741,76
TOTALE ENTRATE	15.436,53	21.980,25	37.416,78

COPERTURA COSTI: 100,00%