

ALLEGATO B) A DCC n. 29
DEL 30.09.2014

PIANO FINANZIARIO ANNO 2014 *Inserire i campi in verde*

1) COSTI OPERATIVI DI GESTIONE (CG)

1.1) COSTI DI GESTIONE DEL CICLO DEI RIFIUTI INDIFFERENZIATI (CGIND)

percentuali per
suddivisione costi oltre
quelli del personale
53,00%
20,25%
0,00%
1,00%
1,25%
2,00%
22,50%
0,00%
100,00% 52.643,34

COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO (CSL)		COSTI DI RACCOLTA E TRASPORTO (CRT)		COSTI DI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO (CTS)		ALTRI COSTI (AC)	
Voce economica	Importo (€)	Voce economica	Importo (€)	Voce economica	Importo (€)	Voce economica	Importo (€)
B.6) Materie prime e di consumo	27.900,98	B.6) Materie prime e di consumo	73.381,58	B.6) Materie prime e di consumo	-	B.6) Materie prime e di consumo	13.502,56
B.7) Servizi	10.660,28	B.7) Servizi	28.037,31	B.7) Servizi	750.919,14	B.7) Servizi	5.159,00
B.8) Godimento beni di terzi	-	B.8) Godimento beni di terzi	-	B.8) Godimento beni di terzi	-	B.8) Godimento beni di terzi	-
B.9) Personale	184.876,55	B.9) Personale	190.056,73	B.9) Personale	-	B.9) Personale	69.813,36
B.11) Variazione rimanenze materie prime	526,43	B.11) Variazione rimanenze materie prime	1.384,56	B.11) Variazione rimanenze materie prime	-	B.11) Variazione rimanenze materie prime	254,77
B.12) Accantonamento rischi	658,04	B.12) Accantonamento rischi	1.730,70	B.12) Accantonamento rischi	-	B.12) Accantonamento rischi	318,46
B.13) Altri accantonamenti	1.052,86	B.13) Altri accantonamenti	2.769,12	B.13) Altri accantonamenti	-	B.13) Altri accantonamenti	509,54
B.14) Oneri diversi di gestione	11.844,75	B.14) Oneri diversi di gestione	31.152,56	B.14) Oneri diversi di gestione	-	B.14) Oneri diversi di gestione	5.732,22
Costi istituzioni scolastiche statali (-)	-	Costi istituzioni scolastiche statali (-)	-	Costi istituzioni scolastiche statali (-)	-	Costi istituzioni scolastiche statali (-)	-
Totale	237.519,89	Totale	328.512,56	Totale	750.919,14	Totale	95.289,91

TOTALE COSTI DI GESTIONE CICLO RIFIUTI INDIFFERENZIATI (CGIND=CSL+CRT+CTS+AC) 1.412.241,50

1.2) COSTI DI GESTIONE DEL CICLO DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA (CGD)

COSTI RACCOLTA DIFF. PER MATERIALE (CRD)		COSTI TRATTAMENTO E RICICLO (CTR)	
Voce economica	Importo (€)	Voce economica	Importo (€)
B.6) Materie prime e di consumo	73.123,65	B.6) Materie prime e di consumo	-
B.7) Servizi	27.938,76	B.7) Servizi	180.586,64
B.8) Godimento beni di terzi	-	B.8) Godimento beni di terzi	-
B.9) Personale	188.454,05	B.9) Personale	-
B.11) Variazione rimanenze materie prime	1.379,69	B.11) Variazione rimanenze materie prime	-
B.12) Accantonamento rischi	1.724,62	B.12) Accantonamento rischi	-
B.13) Altri accantonamenti	2.759,38	B.13) Altri accantonamenti	-
B.14) Oneri diversi di gestione	31.043,06	B.14) Oneri diversi di gestione	-
Costi istituzioni scolastiche statali (-)	-	Costi istituzioni scolastiche statali (-)	-
Totale	326.423,21	Totale	180.586,64
A detrarre		Proventi vendita materiali ed energia da rifiuti (-)	
		116.276,69	
		Totale netto	
		64.309,95	

TOTALE COSTI DI GESTIONE CICLO DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA (CGD=CRD+CTR) 390.733,16

2) COSTI COMUNI (CC)

2.1) COSTI AMM. ACCERTAM. RISCOSSIONE E CONTENZ. (CARC)		2.2) COSTI GENERALI DI GESTIONE (CGG)		2.3) COSTI COMUNI DIVERSI (CCD)	
Descrizione	Importo (€)	Descrizione	Importo (€)	Descrizione	Importo (€)
Costi amministrativi	98.019,00	Costi personale indiretto (calcolati in base alla % sopra)	633.200,69	Costi comuni diversi (quota)	18.773,60
Costi della riscossione	68.391,27	Altri costi generali	62.639,14	Inesigibilità	145.805,54
Costi del contenzioso	5.161,88			Quota ARO	9.357,80
				Contributo MIUR	4.544,60
Totale	171.572,15	Totale	695.839,83	Totale	178.481,54
	145.081,30	RECUPERO EVASIONE (entrate 2012)			
		Totale	1.045.893,52		

TOTALE COSTI COMUNI (CC=CARC+CGG+CCD) 1.045.893,52

3) COSTO D'USO DEL CAPITALE (CK)

3.1) AMMORTAMENTI (AMM)		3.2) ACCANTONAMENTI (ACC)		3.3) REMUNERAZIONE DEL CAPITALE - R-	
Descrizione	Importo (€)	Descrizione	Importo (€)	Descrizione	Importo (€)
Immobiliazioni materiali	163.117,69	Svalutazione crediti	139.542,34	Capitale esercizio n-1 (kn-1)	495.082,20
Immobiliazioni immateriali	-	Altri accantonamenti	-	Investimenti programmati esercizio n - In- (+)	11.000,00
				Fattore correttivo investimenti non effettuati (Fn) (-)	10.119,09
Totale	163.117,69	Totale	139.542,34	Importo (r x (Kn-1+In-Fn))	37.315,40

TOTALE COSTO D'USO DEL CAPITALE (CK=AMM+ACC+R) 339.975,43

RIEPILOGO COSTI

	Importo parziale (€)	Importo parziale (€)	Importo totale (€)
COSTI OPERATIVI DI GESTIONE (CG)			1.802.974,66
COSTI RSU INDIFFERENZIATI (CGIND)		1.412.241,50	
COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO (CSL)	237.519,89		
COSTI RACCOLTA E TRASPORTO (CRT)	328.512,56		
COSTI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO (CTS)	750.919,14		
ALTRI COSTI (AC)	95.289,91		
COSTI RSU DIFFERENZIATI (CGD)		390.733,16	
COSTI RACCOLTA DIFFERENZIATA (CRD)	326.423,21		
COSTI TRATTAMENTO E RICICLO (CTR)	64.309,95		
COSTI COMUNI (CC)			1.045.893,52
COSTI AMM. ACCERTAM. RISCOSSIONE E CONTENZ. (CARC)	171.572,15		
COSTI GENERALI DI GESTIONE (CGG)	695.839,83		
COSTI COMUNI DIVERSI (CCD)	178.481,54		
COSTO D'USO DEL CAPITALE (CK)			339.975,43
AMMORTAMENTI (AMM)	163.117,69		
ACCANTONAMENTI (ACC)	139.542,34		
REMUNERAZIONE CAPITALE - R -	37.315,40		
TOTALE COMPLESSIVO			3.188.843,61

SUDDIVISIONE COSTI FISSI E VARIABILI

FARE RIFERIMENTO ALLE TABELLE "RIEPILOGO"

COSTI FISSI	
COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO (CSL)	237.519,89
COSTI AMM. ACCERTAM. RISCOSSIONE E CONTENZ. (CARC)	171.572,15
COSTI GENERALI DI GESTIONE (CGG)	695.839,83
COSTI COMUNI DIVERSI (CCD)	178.481,54
ALTRI COSTI (AC)	95.289,91
COSTO D'USO DEL CAPITALE (CK)	339.975,43
TOTALE COSTI FISSI	1.718.675,75

53,90% %

COSTI VARIABILI	
COSTI RACCOLTA E TRASPORTO (CRT)	328.512,56
COSTI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO (CTS)	750.919,14
COSTI RACCOLTA DIFFERENZIATA (CRD)	326.423,21
COSTI TRATTAMENTO E RICICLO (CTR)	64.309,95
TOTALE COSTI VARIABILI	1.470.164,86

46,10% %

Prospetto riassuntivo

CG - Costi operativi di Gestione	€	1.802.974,64
CC- Costi comuni	€	1.045.893,54
CK - Costi d'uso del capitale	€	339.975,43
Minori entrate per riduzioni		
Agevolazioni	€	3.000,00
Contributo Comune per agevolazioni		
Totale costi	€	3.191.843,61

Riduzione RD ut. Domestiche	€	-
-----------------------------	---	---

RIPARTIZIONE COSTI FISSI E VARIABILI

COSTI VARIABILI

CRT - Costi raccolta e trasporto RSU	€	328.512,57
CTS - Costi di Trattamento e Smaltimento RSU	€	750.919,14
CRD - Costi di Raccolta Differenziata per materiale	€	326.423,20
CTR - Costi di trattamenti e riciclo	€	64.309,96
Riduzioni parte variabile	€	3.000,00
Totale	€	1.473.164,87

COSTI FISSI

CSL - Costi Spazz. e Lavaggio strade e aree pubbl.	€	237.519,89
CARC - Costi Amm. di accertam., riscoss. e cont.	€	171.572,15
CGG - Costi Generali di Gestione	€	695.839,83
CCD - Costi Comuni Diversi	€	178.481,54
AC - Altri Costi	€	95.289,91
Riduzioni parte fissa	€	-
Totale parziale	€	1.378.703,32
CK - Costi d'uso del capitale	€	339.975,42
Totale	€	1.718.678,74

Totale fissi + variabili € **3.191.843,61**
verificato

TRIBUTO PROVINCIALE 5% € 159.592,18

DETERMINAZIONE GETTITO TARIFFARIO

	Importi anno n-1	Inflazione	Rec. Prod	Importi anno n
Costi fissi anno n-1 (no Ck)	1.378.703,32	0,00%	0,00%	1.378.703,32
Costi variabili anno n-1	1.473.164,87	0,00%	0,00%	1.473.164,87
Costo d'uso capitale	339.975,42			339.975,42
Totale costi	3.191.843,61			3.191.843,61

PRODUZIONE DI RIFIUTI STIMATA
Inserire i campi in verde

	Quantità (KG)	Quantità (manuale)
Stima quantita' totale di rifiuti urbani e assimilati prodotti	8.963.590,36	8.963.590,36
Quota imputabile alle utenze domestiche Ud0	2.867.757,31	2.867.757,31
Quota imputabile alle utenze domestiche Ud1	4.481.790,18	4.481.790,18
Quota imputabile alle utenze non domestiche	1.614.032,87	1.614.032,87

 TIPO INSERIMENTO **MANUALE**

(INSERIRE: MANUALE O STIMA)

se manuale compilare campi N5 e N6 E NON M4

se stima determinato in base a coefficienti Kd - compilare solo M4

nb: NEL CASO DI USO DELL'INSERIMENTO MANUALE OCCORRE STARE ATTENTI ALLA FISSAZIONE DEI COEFFICIENTI KD, ONDE EVITARE RISULTATI NON COERENTI

NB: SOLO se scelto "LIBERO" compilare i campi B20-B21

IMPUTAZIONE COSTI FISSI E VARIABILI

TIPO RIPARTO	LIBERO
--------------	--------

(Indicare LIBERO o PROD.RIFIUTI)

	Utenze domestiche - Ud0		Utenze domestiche - Ud1		Utenze non domestiche		Totale	
	% libera	%	Importo (€)	%	Importo (€)	%	Importo (€)	
Costi fissi	23,00%	23,00%	396.296,11	55,00%	945.273,31	22,00%	378.109,32	1.718.678,74
Costi variabili	23,00%	23,00%	338.827,92	55,00%	810.240,68	22,00%	324.096,27	1.473.164,87
Recupero ut domestiche			-		-		-	
Totale costi variabili			338.827,92		810.240,68		324.096,27	1.473.164,87
								3.191.843,61

GETTITO TARIFFARIO COMPLESSIVO

insert

	Importo (€)	Importo (€)	%
QUOTA FISSA TOTALE DELLA TARIFFA <i>TF=(CSL + CARC + CGG + CCD + AC)</i>			
Gettito quota fissa utenze domestiche - Ud0	395.296,11	1.718.678,74	23,00%
Gettito quota fissa utenze domestiche - Ud1	945.273,31		55,00%
Gettito quota fissa utenze NON domestiche	378.109,32		22,00%
QUOTA VARIABILE TOTALE DELLA TARIFFA <i>TV=(CRT + CTS + CRD + CTR)</i>			
Gettito quota variabile utenze domestiche - Ud0	338.827,92	1.473.164,87	23,00%
Gettito quota variabile utenze domestiche - Ud1	810.240,68		55,00%
Gettito quota variabile utenze NON domestiche	324.096,27		22,00%
GETTITO TARIFFARIO COMPLESSIVO (TV+TF)		3.191.843,61	

INFORMAZIONI SUL COMUNE

Popolazione	9.861
Ubicazione geografica*	SUD

* Inserire NORD - CENTRO - SUD

Nord: Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia, Liguria, Trentino Alto Adige, Veneto, Friuli Venezia Giulia, Emilia Ron

Centro: Toscana, Umbria, Marche, Lazio;

Sud: Abruzzo, Molise, Campania, Puglia, Basilicata, Calabria, Sicilia, Sardegna

DETERMINAZIONE TARIFFA UTENZE DOMESTICHE

Inserire i campi in verde

IPOTESI (INSERIRE: MINIMO-MASSIMO-MEDIO-LIBERO)

MEDIO

DISTRIBUZIONE FAMIGLIE

n° comp (n)	freq. assoluta N(n)	superficie - Stot(n) (mq)	Coeff Ka(n)	Stot(n) x Ka(n)	Coeff Kb(n)	N(n) x Kb(n)
1	1.113	106.398	0,81	86.182,38	0,80	890,40
AIRE 1	8	798		646,38		6,40
2	899	107.238	0,94	100.803,72	1,60	1.438,40
AIRE 2	8	626		588,44		12,80
3	786	99.841	1,02	101.837,82	2,05	1.611,30
AIRE 3	45	4.106		4.188,12		92,25
4	801	104.982	1,09	114.430,38	2,60	2.082,60
AIRE 4	9	1.010		1.100,90		23,40
5	166	21.410	1,10	23.551,00	3,25	539,50
AIRE 5	2	386		424,60		6,50
6 o più	45	5.945	1,06	6.301,70	3,75	168,75
	3.882	452.740		440.055,44		6.872,30

SCELTA LIBERA (vedi foglio Coeff Kb)

Coeff Kb(n)
-
<MIN

DETERMINAZIONE TARIFFA ANNUALE UTENZE DOMESTICHE

n° comp	q.fissa-TFd(N,s)-€/mq	q.variabale-TVd-€
1	0,728	39,44
AIRE 1	0,728	39,44
2	0,844	78,89
AIRE 2	0,844	78,89
3	0,916	101,07
AIRE 3	0,916	101,07
4	0,979	128,19
AIRE 4	0,979	128,19
5	0,988	160,24
AIRE 5	0,988	160,24
6 o più	0,952	184,89

Quota fissa unitaria (Quf)	0,898
Quota variab unit. (Quv)	417,29
Costo unit al Kg (cu)	0,12

Gettito quota fissa	395.296,11
Gettito quota variabile	338.827,92
	734.124,03

Quota fissa utenze domestiche:

$$TFd(n, S) = Quf \times S \times Ka(n)$$

n = Numero di componenti del nucleo familiare.

S = Superficie dell'abitazione (m²).

Quf = Quota unitaria (€/m²), determinata dal rapporto tra i costi fissi attribuibili alle utenze domestiche e la superficie totale delle abitazioni occupate dalle utenze medesime, corretta per il coefficiente di adattamento (Ka).

$$Quf = Ctuf / S_{tot} \times S_{tot}(n) \times Ka(n)$$

dove:

Ctuf = Totale dei costi fissi attribuibili alle utenze domestiche.

S_{tot}(n) = Superficie totale delle utenze domestiche con n componenti del nucleo familiare

Ka(n) = Coeffic. che tiene conto della reale distribuzione delle superfici degli immobili in funzione del numero di componenti del nucleo familiare.

Quota variabile utenze domestiche:

$$TVd = Quv \cdot Kb(n) \times Cu$$

TVd = Quota variabile della tariffa per un'utenza domestica con n componenti il nucleo familiare

Quv = Quota unitaria, determinata dal rapporto tra la quantità totale di rifiuti prodotta dalle utenze domestiche e il numero totale delle utenze domestiche in funzione del numero di componenti del nucleo familiare delle utenze medesime, corrette per il coefficiente proporzionale di produttività (Kb)

$$Quv = Qtot / S_n \times N(n) \times Kb(n)$$

Qtot = Quantità totale di rifiuti

N(n) = Numero totale delle utenze domestiche in funzione del numero di componenti del nucleo familiare

Kb(n) = Coefficiente proporzionale di produttività per utenza domestica in funzione del numero dei componenti del nucleo familiare

Cu = Costo unitario (€/kg). Tale costo è determinato dal rapporto tra i costi variabili attribuibili alle utenze domestiche e la quantità totale di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche.

DETERMINAZIONE TARIFFA UTENZE DOMESTICHE - Ud1

inserire i campi in verde

IPOTESI (INSERIRE: MINIMO-MASSIMO-MEDIO-LIBERO)

MEDIO

DISTRIBUZIONE FAMIGLIE

n° comp (n)	freq. assoluta N(n)	superficie - Stot(n) (mq)	Coeff Ka(n)	Stot(n) x Ka(n)	Coeff Kb(n)	N(n) x Kb(n)
1			0,81	-	0,80	-
AIRE 1				-		-
2			0,94	-	1,60	-
AIRE 2				-		-
3	8.169	528.227	1,02	538.791,54	2,05	16.746,45
AIRE 3	2	108		110,16		4,10
4			1,09	-	2,60	-
AIRE 4				-		-
5			1,10	-	3,25	-
AIRE 5				-		-
6 o più			1,06	-	3,75	-
	8.171	528.335		538.901,70		16.750,55

SCELTA LIBERA (vedi foglio Coeff Kb)

Coeff Kb(n)
-
<MIN

DETERMINAZIONE TARIFFA ANNUALE UTENZE DOMESTICHE

n° comp	q.fissa-TFd(N,s)-€/mq	q.variabile-TVd-€
1	1,421	38,70
AIRE 1	1,421	38,70
2	1,649	77,39
AIRE 2	1,649	77,39
3	1,789	99,16
AIRE 3	1,789	99,16
4	1,912	125,76
AIRE 4	1,912	125,76
5	1,929	157,21
AIRE 5	1,929	157,21
6 o più	1,859	181,39

Quota fissa unitaria (Quf)	1,754
Quota variab unit. (Quv)	267,56
Costo unit al Kg (cu)	0,18

Gettito quota fissa	945.273,31
Gettito quota variabile	810.240,68
	1.755.513,99

Quota fissa utenze domestiche:

$$TFd(n, S) = Quf \times S \times Ka(n)$$

n = Numero di componenti del nucleo familiare.

S = Superficie dell'abitazione (m²).

Quf = Quota unitaria (€/m²), determinata dal rapporto tra i costi fissi attribuibili alle utenze domestiche e la superficie totale delle abitazioni occupate dalle utenze medesime, corretta per il coefficiente di adattamento (Ka).

$$Quf = Ctuf / S_a \times S_{tot}(n) \times Ka(n)$$

dove:

Ctuf = Totale dei costi fissi attribuibili alle utenze domestiche.

S_{tot}(n) = Superficie totale delle utenze domestiche con n componenti del nucleo familiare

Ka(n) = Coeffic. che tiene conto della reale distribuzione delle superfici degli immobili in funzione del numero di componenti del nucleo familiare.

Quota variabile utenze domestiche:

$$TVd = Quv \cdot Kb(n) \times Cu$$

TVd = Quota variabile della tariffa per un'utenza domestica con n componenti il nucleo familiare

Quv = Quota unitaria, determinata dal rapporto tra la quantità totale di rifiuti prodotta dalle utenze domestiche e il numero totale delle utenze domestiche in funzione del numero di componenti del nucleo familiare delle utenze medesime, corrette per il coefficiente proporzionale di produttività (Kb)

$$Quv = Qtot / S_a \times N(n) \times Kb(n)$$

Qtot = Quantità totale di rifiuti

N(n) = Numero totale delle utenze domestiche in funzione del numero di componenti del nucleo familiare

Kb(n) = Coefficiente proporzionale di produttività per utenza domestica in funzione del numero dei componenti del nucleo familiare

Cu = Costo unitario (€/kg). Tale costo è determinato dal rapporto tra i costi variabili attribuibili alle utenze domestiche e la quantità totale di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche.

DETERMINAZIONE TARIFFA UTENZE NON DOMESTICHE

Inserire i campi in verde IPOTESI (INSERIRE: MINIMO-MASSIMO-MEDIO-LIBERO)

DISTRIBUZIONE ATTIVITA' ECONOMICHE IN BASE ALL'ATTIVITA' SVOLTA

Num	Attività esercitata (ap)	freq ass	superficie S(ap)-mq	Kg		S * Kc	S * Kd
				LIBERO	LIBERO		
				MAGGIORAZIONE UTENZE GIORNALIERE	100%		
				Coeff Kc(ap)	Coeff Kd(ap)		
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	25	4.853	0.63	5.50	3.057.39	26.691.50
2	Cinematografi e teatri	0	-	0.47	4.12	-	-
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	71	8.336	0.44	3.90	3.667.84	32.510.40
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	16	8.228	0.74	6.55	6.088.72	53.893.40
5	Stabilimenti balneari	18	19.708	0.59	5.20	11.627.72	102.481.60
6	Esposizioni, autosaloni	14	2.081	0.57	5.04	1.186.17	10.488.24
7	Alberghi con ristorante	26	25.034	1.41	12.45	35.297.94	311.673.30
8	Alberghi senza ristorante	18	9.724	1.08	9.50	10.501.92	92.378.00
9	Casse di cura e riposo	2	3.764	1.09	9.62	4.102.76	36.209.68
10	Ospedali	0	-	1.43	12.60	-	-
11	Uffici, agenzie, studi professionali	134	7.336	1.17	10.30	8.583.12	75.560.80
12	Banche ed istituti di credito	4	1.225	0.79	6.93	967.75	8.489.25
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	113	6.689	1.13	9.90	7.558.57	66.221.10
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	28	1.171	1.50	13.22	1.756.50	15.480.62
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	10	557	0.91	8.00	506.87	4.456.00
16	Banchi di mercato beni durevoli	38	350	1.67	14.69	584.50	5.141.50
17	Attività artigianali tipo botteghe: parucchiere, barbieri, estetista	31	1.606	1.50	13.21	2.409.00	21.215.26
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	22	1.991	1.04	9.11	2.070.64	18.138.01
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	12	1.640	1.38	12.10	2.263.20	19.844.00
20	Attività industriali con capannoni di produzione	10	2.271	0.94	8.25	2.134.74	18.735.75
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	18	2.656	0.92	8.11	2.443.52	21.540.16
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	63	8.194	4.08	35.89	33.405.19	294.082.66
23	Mense, birrerie, amburgherie	4	850	5.68	50.00	4.629.89	42.500.00
24	Bar, caffè, pasticceria	68	3.534	4.96	43.63	17.523.58	154.188.42
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	50	4.323	2.44	21.50	10.548.12	92.944.50
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	10	960	2.45	21.55	1.617.00	14.223.00
27	Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	23	828	5.11	45.00	4.234.60	37.260.00
28	Ipermercati di generi misti	1	1.427	2.73	23.98	3.895.71	34.219.46
29	Banchi di mercato genere alimentari	4	98	4.02	35.37	393.69	3.466.26
30	Discoteche, night club	0	-	1.34	11.80	-	-
	utenze giornaliera banche mercato beni durevoli			3.34	29.38	-	-
	utenze giornaliera ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub			8.15	71.78	-	-
	utenze giornaliera mense, birrerie, amburgherie			11.36	100.00	-	-
	utenze giornaliera bar, caffè, pasticceria			9.92	87.26	-	-
	utenze giornaliera ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio			10.23	90.00	-	-
	utenze giornaliera banche mercato generi alimentari			8.03	70.74	-	-
Totale		833	129.134			183.256.65	1.614.032.87
				Quota fissa unitaria (Qapf)		2.063	
				Costo unitario (Cu)		0.201	

SCELTA LIBERA

Coeff Kc(ap)	Coeff Kd(ap)
0.63	5.50
0.47	4.12
0.44	3.90
0.74	6.55
0.59	5.20
0.57	5.04
1.41	12.45
1.08	9.50
1.09	9.62
1.43	12.60
1.17	10.30
0.79	6.93
1.13	9.90
1.50	13.22
0.91	8.00
1.67	14.69
1.50	13.21
1.04	9.11
1.38	12.10
0.94	8.25
0.92	8.11
4.08	35.89
5.68	50.00
4.96	43.63
2.44	21.50
2.45	21.55
5.11	45.00
2.73	23.98
4.02	35.37
1.34	11.80
1.67	14.69
4.08	35.89
5.68	50.00
4.96	43.63
5.11	45.00
4.02	35.37

DETERMINAZIONE TARIFFA UTENZE NON DOMESTICHE

Num	Attività esercitata (ap)	quota fissa-TFnd- (€/mq)	quota variabile-TVnd- (€/mq)	Gettito quota fissa (€)	Gettito quota variabile (€)	Tariffa totale (€/mq)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1.300	1.10	6.308.24	5.359.63	2.404
2	Cinematografi e teatri	0.970	0.83	-	-	1.797
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0.908	0.78	7.567.77	6.528.06	1.691
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1.527	1.32	12.562.72	10.821.74	2.842
5	Stabilimenti balneari	1.217	1.04	23.991.21	20.578.21	2.261
6	Esposizioni, autosaloni	1.176	1.01	2.447.40	2.106.03	2.188
7	Alberghi con ristorante	2.909	2.50	72.629.45	62.593.70	5.409
8	Alberghi senza ristorante	2.228	1.81	21.868.38	18.549.41	4.136
9	Casse di cura e riposo	2.249	1.93	8.465.13	7.270.87	4.181
10	Ospedali	2.950	2.53	-	-	5.481
11	Uffici, agenzie, studi professionali	2.414	2.07	17.709.36	15.172.54	4.482
12	Banche ed istituti di credito	1.630	1.39	1.896.74	1.704.63	3.022
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni	2.332	1.99	15.595.43	13.297.13	4.319
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	3.095	2.65	3.624.15	3.108.49	5.749
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli	1.878	1.61	1.045.81	894.76	3.484
16	Banchi di mercato beni durevoli	3.446	2.95	1.205.99	1.032.41	5.395
17	Attività artigianali tipo botteghe: parucchiere, barbieri, estetista	3.095	2.65	4.970.44	4.260.00	5.747
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	2.146	1.83	4.272.30	3.642.10	3.975
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2.847	2.43	4.669.61	3.984.66	5.277
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1.939	1.66	4.404.56	3.762.12	3.596
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1.898	1.63	5.041.66	4.325.24	3.527
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	8.412	7.21	68.924.18	59.051.52	15.618
23	Mense, birrerie, amburgherie	11.724	10.04	9.965.41	8.533.96	21.764
24	Bar, caffè, pasticceria	10.231	8.76	36.156.00	30.960.89	18.992
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi	5.034	4.32	21.763.70	18.663.17	9.352
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	5.055	4.33	3.336.32	2.855.96	9.382
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	10.552	9.04	8.737.16	7.481.77	19.588
28	Ipermercati di generi misti	5.633	4.82	8.037.93	6.871.24	10.448
29	Banchi di mercato genere alimentari	8.269	7.10	812.29	696.02	15.391
30	Discoteche, night club	2.768	2.37	-	-	5.137
	utenze giornaliera banche mercato beni durevoli	6.891	5.90	-	-	12.791
	utenze giornaliera ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	18.823	14.41	-	-	31.236
	utenze giornaliera mense, birrerie, amburgherie	23.448	20.08	-	-	43.528
	utenze giornaliera bar, caffè, pasticceria	20.462	17.52	-	-	37.984
	utenze giornaliera ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	21.104	18.07	-	-	39.176
	utenze giornaliera banche mercato generi alimentari	16.577	14.20	-	-	30.782
Totale				378.109.32	324.096.27	
				fissi	variabili	
				378.109.32	324.096.27	

Quota Fissa Utente non Domestiche

TFnd(ap, Sap) = Qapf · Sap · Kc(ap)
dove:
TFnd(ap, Sap) = Quota fissa della tariffa per un'utenza non domestica di tipologia di attività produttiva ap e una superficie pari a Sap.
Sap = Superficie dei locali dove si svolge l'attività produttiva.
Qapf = Quota unitaria (€/m²), determinata dal rapporto tra i costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche e la superficie totale dei locali occupati dalle utenze medesime, corretta per il coefficiente potenziale di produzione (Kc).
Qapf = Ctapf / Sap · Sap(ap) · Kc(ap)
dove:
Ctapf = Totale dei costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche.
Stot(ap) = Superficie totale dei locali dove si svolge l'attività produttiva ap.
Kc(ap) = Coefficiente potenziale di produzione che tiene conto della quantità potenziale di produzione di rifiuto connesso alla tipologia di attività.
Calcolo della parte variabile della tariffa per le utenze non domestiche.
TVnd(ap, Sap) = Cu · Sap(ap) · Kd(ap)
dove:
TVnd(ap, Sap) = Quota variabile della tariffa per un'utenza non domestica di tipologia di attività produttiva ap e una superficie pari a Sap.
Cu = Costo unitario(€/kg). Tale costo è determinato dal rapporto tra i costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche e la quantità totale di rifiuti prodotti dalle utenze non domestiche.
Sap = Superficie dei locali dove si svolge l'attività produttiva.
Kd(ap) = Coefficiente potenziale di produzione in kg/m2 anno che tiene conto della quantità di rifiuto minima e massima connessa alla tipologia di attività.