

Numero di componenti del nucleo familiare	PARTE FISSA al mq. (al netto di IVA e add. provinciale)	PARTE VARIABILE (al netto di IVA e add. provinciale)
1	€ 0,24	€ 34,70
2	€ 0,29	€ 80,97
3	€ 0,32	€ 104,11
4	€ 0,35	€ 127,24
5	€ 0,38	€ 167,73
6 o più	€ 0,40	€ 196,65

1	€ 0,19	€ 26,72
2	€ 0,22	€ 62,35
3	€ 0,25	€ 80,16
4	€ 0,27	€ 97,98
5	€ 0,29	€ 129,15
6 o più	€ 0,31	€ 151,42

N°	DESCRIZIONE CATEGORIA	PARTE FISSA al mq. (al netto di IVA e add. provinciale)	PARTE VARIABILE al mq. (al netto di IVA e add. provinciale)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	€ 0,19	€ 1,58
2	Cinematografi e teatri	€ 0,14	€ 1,21
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	€ 0,25	€ 2,03
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	€ 0,37	€ 3,02
5	Stabilimenti balneari	€ 0,18	€ 1,50
6	Esposizioni autosaloni	€ 0,16	€ 1,36
7	Alberghi con ristorante	€ 0,58	€ 4,76
8	Alberghi senza ristorante	€ 0,46	€ 3,75
9	Casa di cura e riposo	€ 0,48	€ 3,96
10	Ospedali	€ 0,52	€ 4,26
11	Uffici, agenzie, studi professionali	€ 0,52	€ 4,24
12	Banche ed istituti di credito	€ 0,27	€ 2,17
13	Negozi di abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	€ 0,48	€ 3,94
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	€ 0,54	€ 4,39
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	€ 0,29	€ 2,38
16	Banchi di mercato beni durevoli	€ 0,53	€ 4,30
17	Attività artigianali tipo botteghe : parrucchiere, barbiere, estetista	€ 0,53	€ 4,32
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	€ 0,40	€ 3,27
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	€ 0,53	€ 4,32
20	Attività industriali con capannoni di produzione	€ 0,18	€ 1,51
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	€ 0,27	€ 2,17
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	€ 2,69	€ 22,07
23	Mense, birrerie, hamburgerie	€ 2,34	€ 19,22
24	Bar, caffè, pasticcerie	€ 1,91	€ 10,63
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi generi alimentari	€ 0,98	€ 8,00
26	Plurilicenze alimentari	€ 0,74	€ 6,09
27	Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	€ 3,47	€ 28,39
28	Ipermercati di generi misti	€ 0,75	€ 6,19
29	Banchi di mercato generi alimentari	€ 1,69	€ 13,87
30	Discoteche, night-club	€ 0,50	€ 4,14

COSTI NETTEZZA URBANA 2010

CG Costi operativi di gestione		
a) CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi sui RSU indifferenziati		239.426,62
CSL - costi spazzamento e lavaggio strade e piazza pubbliche		36.590,40
CRT - costi di raccolta e trasporto RSU		91.768,88
CTS - costi di trattamento e smaltimento RSU		104.250,02
AC - Altri costi		6.817,32
b) CGD - Costi di gestione del ciclo di raccolta differenziata		279.562,91
CRD - Costi di raccolta differenziata per materiale		221.565,41
CTR - Costi di trattamento e riciclo		57.997,50
CC Costi comuni		91.600,00
CARC - Costi amministrativi dell'accertamento della riscossione e contenzioso		16.000,00
CGG - Costi generali di gestione		33.600,00
CCD - Costi comuni diversi		42.000,00
CK Costi d'uso del capitali		0,00
Amm - ammortamenti		0,00
Acc - accantonamenti		0,00
R - remunerazione del capitale investito		0,00
IP inflazione programmata per l'anno _____		1,00
X Recupero di produttività per l'anno _____		1,00
TOTALE COSTI FISSI (CSL+CARC+CGG+CCD+AC)* (1+IP-X)+CK		135.007,72
TOTALE COSTI VARIABILI (CRT+CTS+CRD+CTR)* (1+IP-X)		469.081,81

0

604.089,53
610.589,53
6.500,00

NUCLEI UTENZE DOMESTICHE	nuclei	mq	PARTE FISSA		PARTE VARIABILE	
			KA	COEFFICIENTE RIPARTO	KB	COEFFICIENTE RIPARTO
Nuclei familiari con 1 componente	704	68.134	0,80	54.507,20	0,6	422,40
Nuclei familiari con 2 componenti	811	93.752	0,94	88.126,88	1,4	1.135,40
Nuclei familiari con 3 componenti	669	79.507	1,05	83.482,35	1,8	1.204,20
Nuclei familiari con 4 componenti	510	64.643	1,14	73.693,02	2,2	1.122,00
Nuclei familiari con 5 componenti	142	17.992	1,23	22.130,16	2,9	411,80
Nuclei familiari con 6 o più componenti	39	4.520	1,30	5.876,00	3,4	132,60
	2.875	328.548		327.815,61		4.428,40
Nuclei familiari con 1 componente	18	1.560,00	0,62	960,96	0,46	8,32
Nuclei familiari con 2 componenti	7	624,00	0,72	451,65	1,08	7,55
Nuclei familiari con 3 componenti	4	512,00	0,81	413,95	1,39	5,54
Nuclei familiari con 4 componenti	2	154,00	0,88	135,18	1,69	3,39
Nuclei familiari con 5 componenti	1	109,00	0,95	103,23	2,23	2,23
Nuclei familiari con 6 o più componenti	2	448,00	1,00	448,45	2,62	5,24
	34	3.407		2.513,43		32,26

331.955

330.329,04

4.460,66

CODICE	DESCRIZIONE	SUPERFICIE (mq)	PARTE FISSA		PARTE VARIABILE	
			KC (valori minimi)	TOTALE PARTECIPAZIONE TARIFFA FISSA	KD (valori minimi)	TOTALE KG PRODOTTI TARIFFA VARIABILE
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1068	0,4	427	3,28	3.503
2	Cinematografi e teatri	0	0,3	-	2,5	-
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	16120	0,51	8.221	4,2	67.704
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	390	0,76	296	6,25	2.438
5	Stabilimenti balneari	0	0,38	-	3,1	-
6	Esposizioni autosaloni	1230	0,34	418	2,82	3.469
7	Alberghi con ristorante	0	1,2	-	9,85	-
8	Alberghi senza ristorante	0	0,95	-	7,76	-
9	Case di cura e riposo	0	1	-	8,2	-
10	Ospedali	0	1,07	-	8,81	-
11	Uffici, agenzie, studi professionali	4280	1,07	4.580	8,78	37.578
12	Banche ed istituti di credito	793	0,55	436	4,5	3.569
13	Negozi di abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1462	0,99	1.447	8,15	11.915
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	302	1,11	335	9,08	2.742
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	511	0,6	307	4,92	2.514
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	1,09	-	8,9	-
17	Attività artigianali tipo botteghe : parrucchiere, barbiere, estetista	833	1,09	908	8,95	7.455
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	151	0,82	124	6,76	1.021
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	777	1,09	847	8,95	6.954
20	Attività industriali con capannoni di produzione	32242	0,38	12.252	3,13	100.917
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	8000	0,55	4.400	4,5	36.000
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	0	5,57	-	45,67	-
23	Menze, birrerie, amburgherie	0	4,85	-	39,78	-
24	Bar, caffè, pasticcerie	1900	3,96	7.524	22	41.800
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi generi alimentari	1151	2,02	2.325	16,55	19.049
26	Plurilicenze alimentari	0	1,54	-	12,6	-
27	Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	0	7,17	-	58,76	-
28	Ipermercati di generi misti	0	1,56	-	12,82	-
29	Banchi di mercato generi alimentari	0	3,5	-	28,7	-
30	Discoteche, night-club	0	1,04	0	8,56	0
						-
	TOTALE SUPERFICIE	71.210		44.848		348.628

CALCOLO TARIFFA FISSA

MQ UTENZE DOMESTICHE	331.955
MQ UTENZE NON DOMESTICHE	71.210
TOTALE SUPERFICI	403.165

TOTALE ENTRATE DA TARIFFA FISSA		135.007,72
(100% DI TOTALE COSTI FISSI)		
TARIFFA FISSA UTENZE DOMESTICHE	PERCENTUALE ATTRIBUZIONE TARIFFA FISSA	82,34%
FORMULA APPLICATA		111.165,36
TF = QUF * S * KA		

DOVE (QUF= Costi fissi attribuibili alle utenze dom. / la sommatoria di Superficie tot. con (n) componenti * KA (n))	QUF
	0,3365

	Superficie	KA	TARIFFA FISSA
Nuclei familiari con 1 componente	1	0,8	0,27
Nuclei familiari con 2 componenti	1	0,94	0,32
Nuclei familiari con 3 componenti	1	1,05	0,35
Nuclei familiari con 4 componenti	1	1,14	0,38
Nuclei familiari con 5 componenti	1	1,23	0,41
Nuclei familiari con 6 o più componenti	1	1,3	0,44
Nuclei familiari con 1 componente	1	0,62	0,21
Nuclei familiari con 2 componenti	1	0,72	0,24
Nuclei familiari con 3 componenti	1	0,81	0,27
Nuclei familiari con 4 componenti	1	0,88	0,30
Nuclei familiari con 5 componenti	1	0,95	0,32
Nuclei familiari con 6 o più componenti	1	1,00	0,34

TARIFFA FISSA UTENZE NON DOMESTICHE	PERCENTUALE ATTRIBUZIONE TARIFFA FISSA	23.842,36	
FORMULA TARIFFA FISSA			
TF = QAPF * S * KC			
DOVE (QAPF= Costi fissi attribuibili alle utenze non dom. / la sommatoria di Superficie tot. dell'attività produttiva * KC)			
	17,66%	QAPF 0,5316	
	Superficie	KC	TARIFFA FISSA
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	0,4	0,21
Cinematografi e teatri	0	0,3	0,00
Autonimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	100	0,51	27,11
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	100	0,76	40,40
Stabilimenti balneari	0	0,38	0,00
Esposizioni autosaloni	100	0,34	18,08
Alberghi con ristorante	0	1,2	0,00
Alberghi senza ristorante	0	0,95	0,00
Case di cura e riposo	100	1	53,16
Ospedali	0	1,07	0,00
Uffici, agenzie, studi professionali	100	1,07	56,88
Banche ed istituti di credito	100	0,55	29,24
Negozi di abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	100	0,99	52,63
Edicola, farmacia, tabaccai, plurilicenze	100	1,11	59,01
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	100	0,6	31,90
Banchi di mercato beni durevoli	100	1,09	57,95
Attività artigianali tipo botteghe : parrucchiere, barbiere, estetista	100	1,09	57,95
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	100	0,82	43,59
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	100	1,09	57,95
Attività industriali con capannoni di produzione	100	0,38	20,20
Attività artigianali di produzione beni specifici	100	0,55	29,24
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	100	5,57	296,12
Menze, birrerie, amburgherie	100	4,85	257,84
Bar, caffè, pasticcerie	100	3,96	210,53
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi generi alimentari	100	2,02	107,39
Plurilicenze alimentari	100	1,54	81,87
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	100	7,17	381,18
Ipermercati di generi misti	0	1,56	0,00
Banchi di mercato generi alimentari	100	3,5	186,07
Discoteche, night-club	0	1,04	0,00

CALCOLO TARIFFA VARIABILE IN BASE AL METODO NORMALIZZATO

(LE ATTIVITÀ PRODUCONO RIFIUTI IN BASE AI COEFFICIENTI)

TOTALE ENTRATE DA TARIFFA VARIABILE 469.081,81

(100% DI TOTALE COSTI FISSI)

KG UTENZE DOMESTICHE	2.244.372
KG UTENZE NON DOMESTICHE	348.628
KILOGRAMMI TOTALI RIFIUTI	2.593.000

TARIFFA VARIABILE UTENZE DOMESTICHE	PERCENTUALE ATTRIBUZIONE TARIFFA VARIABILE	60,50%	283.794,50
-------------------------------------	---	--------	------------

86,56%

FORMULA APPLICATA

TV = QUV * KB * CU

DOVE (QUV= Quantità totale di rifiuti / la sommatoria di Numero totale delle utenze dom. con (n) componenti * KB (n)) QUV 503,1475

E DOVE (CU= Costi variabili attribuibili alle utenze domestiche / quantità totale di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche) CU 0,1264

	KB	TARIFFA VARIABILE
Nuclei familiari con 1 componente	0,6	38,17
Nuclei familiari con 2 componenti	1,4	89,07
Nuclei familiari con 3 componenti	1,8	114,52
Nuclei familiari con 4 componenti	2,2	139,97
Nuclei familiari con 5 componenti	2,9	184,50
Nuclei familiari con 6 o più componenti	3,4	216,31
Nuclei familiari con 1 componente	0,46	29,39
Nuclei familiari con 2 componenti	1,08	68,58
Nuclei familiari con 3 componenti	1,39	88,18
Nuclei familiari con 4 componenti	1,69	107,77
Nuclei familiari con 5 componenti	2,23	142,07
Nuclei familiari con 6 o più componenti	2,62	166,56

TARIFFA VARIABILE UTENZE NON DOMESTICHE	PERCENTUALE ATTRIBUZIONE TARIFFA FISSA	39,50%	185.287,31
---	--	--------	------------

13,44%

FORMULA APPLICATA

TV = CU * S * KD

DOVE (CU= Costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche / quantità totale di rifiuti prodotti dalle utenze non domestiche)	CU
	0,5315

	Superficie	KD	TARIFFA VARIABILE
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	3,28	1,74
Cinematografi e teatri	0	2,50	0,00
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	100	4,20	223,22
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	100	6,25	332,17
Stabilimenti balneari	0	3,10	0,00
Esposizioni autosaloni	100	2,82	149,88
Alberghi con ristorante	0	9,85	0,00
Alberghi senza ristorante	0	7,76	0,00
Case di cura e riposo	100	8,20	435,81
Ospedali	0	8,81	0,00
Uffici, agenzie, studi professionali	100	8,78	466,64
Banche ed istituti di credito	100	4,50	239,16
Negozi di abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	100	8,15	433,15
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	100	9,08	482,58
Negozi particolari quali fiatella, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	100	4,92	261,49
Banchi di mercato beni durevoli	100	8,90	473,01
Attività artigianali tipo botteghe : parrucchiere, barbieri, estetista	100	8,95	475,67
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	100	6,76	359,28
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	100	8,95	475,67
Attività industriali con capannoni di produzione	100	3,13	166,35
Attività artigianali di produzione beni specifici	100	4,50	239,16
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	100	45,67	2427,25
Menze, birrerie, amburgherie	100	39,78	2114,21
Bar, caffè, pasticcerie	100	22,00	1169,25
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi generi alimentari	100	16,55	879,59
Plurilicenze alimentari	100	12,60	669,66
Ortofrutta, peschiera, fiori e piante, pizza al taglio	100	58,76	3122,95
Ipermercati di generi misti	0	12,82	0,00
Banchi di mercato generi alimentari	100	28,70	1525,33
Discoteche, night-club	0	8,56	0,00