

L

RIPARTIZIONE COSTI DELL'INTERA GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI

TF (ripartizione costi fissi)	
CSL	Costi di spazzamento e lavaggio strade
CARC	Costi amministrativi e di accertamento, Riscossione e Contenzioso
CGG	Costi Generali di Gestione
CCD	Costi Comuni Diversi
AC	Altri Costi
CK	Costi d'uso del Capitale

TV (ripartizione costi variabili)	
CRT	Costi di Raccolta e Trasporto
CTS	Costi di Trattamento e Smaltimento
CRD	Costi di Raccolta Differenziata per materiale
CTR	Costi di Trattamento e di Riciclo

TF	
CSL	21.579,89
CARC	-
CGG	46.573,69
CCD	-
AC	286,00
CK	-
TF	
Totale netto	68.439,58
IVA	-
Totale lordo	68.439,58

TV	
CRT	32.935,09
CTS	-
CRD	9.739,38
CTR	20.809,65

TV	
Totale Netto	63.484,12
IVA	-
Totale Lordo	63.484,12

TOTALE COSTI FISSI (parziale)	68.439,58
TOTALE COSTI VARIABILI (parziale al netto dei proventi)	63.484,12
TOTALE COSTI (parziale)	131.923,69

Percentuale costi fissi sul totale dei costi	51,88%
Percentuale costi variabili sul totale dei costi	48,12%

TOTALE ALTRI ALTRI COSTI	
AAC	6.124,39

IVA ALTRI ALTRI COSTI	
	-

Ripartizione del totale AAC

Parte Fissa	Parte Variabile
3.177,22	2.947,17

Ripartizione dell'IVA AAC

Parte Fissa	Parte Variabile
-	-

TOTALE COSTI FISSI (al lordo IVA)	71.616,80
TOTALE COSTI VARIABILI (al lordo IVA)	66.431,29
TOTALE COSTI (al lordo di IVA)	138.048,08

Pag.3/8

PERCENTUALE COSTI UTENZE NON DOMESTICHE (da Delibera Comunale)	4,92%
PERCENTUALE COSTI UTENZE DOMESTICHE (da Delibera Comunale)	95,08%

1,00

COSTI FISSI UTENZE NON DOMESTICHE (al lordo IVA)	3.523,55
COSTI FISSI UTENZE DOMESTICHE (al lordo IVA)	68.093,25
	71.616,80

calcolati in base alla percentuale Costi UND
calcolati in base alla percentuale Costi UD

COSTI VARIABILI UTENZE NON DOMESTICHE (al lordo IVA)	3.268,42
COSTI VARIABILI UTENZE DOMESTICHE (al lordo IVA)	63.162,87
	66.431,29

calcolati in base alla percentuale Costi UND
calcolati in base alla percentuale Costi UD

TOTALE COSTI FISSI (al netto IVA)	71.616,80
TOTALE COSTI VARIABILI (al netto IVA)	66.431,29
TOTALE COSTI (al netto di IVA)	138.048,08

COSTI FISSI UTENZE NON DOMESTICHE (al netto IVA)	3523,55
COSTI FISSI UTENZE DOMESTICHE (al netto IVA)	68093,25
	71616,80

calcolati in base alla percentuale Costi UND
calcolati in base alla percentuale Costi UD

COSTI VARIABILI UTENZE NON DOMESTICHE (al netto IVA)	3268,42
COSTI VARIABILI UTENZE DOMESTICHE (al netto IVA)	63162,87
	66431,29

calcolati in base alla percentuale Costi UND
calcolati in base alla percentuale Costi UD

CALCOLO TARIFFA FISSA DELLE UTENZE NON DOMESTICHE

conforme a DPR 27 aprile 1999 n. 158

$$TFnd(ap, Sap) = Qapf * Sap(ap) * Kc(ap)$$

$$Qapf = (Ctapf / Somm.ap Stot(ap)) * Kc(ap)$$

costi Fissi UND al lordo dell'Iva = Tariffa parte fissa TFnd al lordo dell'Iva =

3.523,55

Ctapf =

3523,55

Qapf =

0,74881

TIPO ATT.	DESCRIZIONE	N DEN	SUP TASS	KC	Somm.ap Stot(ap) * Kc(ap)	TFnd (ap)	€ / mq
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,00	0,00	0,52	0,00	-	0,38938
2	Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,74	0,00	-	0,55412
3	Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,75	0,00	-	0,56161
4	Esposizioni, autosaloni	3,00	180,00	0,52	93,60	70,09	0,38938
5	Alberghi con ristorante	0,00	0,00	1,55	0,00	-	1,16066
6	Alberghi senza ristorante	3,00	106,00	0,99	104,94	78,58	0,74132
7	Case di cura e riposo	0,00	0,00	1,20	0,00	-	0,89858
8	Uffici, agenzie, studi professionali	0,00	0,00	1,05	0,00	-	0,78625
9	Banche ed istituti di credito	1,00	50,00	0,63	31,50	23,59	0,47175
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,00	336,00	1,16	389,76	291,86	0,86862
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,00	25,00	1,52	38,00	28,45	1,13820
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista parrucchiere)	1,00	567,00	1,06	601,02	450,05	0,79374
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,00	0,00	1,45	0,00	-	1,08578
14	Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,86	0,00	-	0,64398
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	5,00	1105,00	0,95	1049,75	786,07	0,71137
16	Ristoranti, trattorie osterie, pizzerie	4,00	305,00	5,54	1689,70	1.265,27	4,14842
17	Bar, caffè, pasticceria	2,00	96,00	4,38	420,48	314,86	3,27980
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,00	0,00	0,57	0,00	-	0,42682
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	3,00	134,00	2,14	286,76	214,73	1,60246
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,34	0,00	-	0,25460
21	Discoteche, night club	0,00	0,00	1,02	0,00	-	0,76379
TOTALE NETTO					4705,51	3.523,55	
IVA							
						3.523,55	
						3.523,55	
						0,00	

CALCOLO TARIFFA VARIABILE DELLE UTENZE NON DOMESTICHE

conforme a DPR 27 aprile 1999 n. 158

TVnd(ap,Sap) = Cu * Sap(ap) * Kd(ap)

costi Variabili UND al lordo dell'Iva

3.268,42

rifiuti prodotti UND

41.373,14

costi Variabili UND al lordo dell'Iva = Tariffa parte Variabile TVnd al l

3.268,42

Cu = 0,07900

TIPO ATT.	DESCRIZIONE	N DEN	SUP TASS	KD	TVnd	€ / mq fisso
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	-	-	4,55	-	0,35944
2	Campeggi, distributori carburanti	-	-	6,50	-	0,51349
3	Stabilimenti balneari	-	-	6,64	-	0,52455
4	Esposizioni, autosaloni	3,00	180,00	4,55	64,70	0,35944
5	Alberghi con ristorante	-	-	13,64	-	1,07754
6	Alberghi senza ristorante	3,00	106,00	8,70	72,85	0,68729
7	Case di cura e riposo	-	-	10,54	-	0,83265
8	Uffici, agenzie, studi professionali	-	-	9,26	-	0,73153
9	Banche ed istituti di credito	1,00	50,00	5,51	21,76	0,43528
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,00	336,00	10,21	271,01	0,80658
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,00	25,00	13,34	26,35	1,05384
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista Parrucchiere)	1,00	567,00	9,34	418,36	0,73785
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	-	-	12,75	-	1,00723
14	Attività industriali con capannoni di produzione	-	-	7,53	-	0,59486
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	5,00	1.105,00	8,34	728,03	0,65885
16	Ristoranti, trattorie osterie, pizzerie	4,00	305,00	48,74	1.174,37	3,85039
17	Bar, caffè, pasticceria	2,00	96,00	38,50	291,98	3,04145
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	-	-	5,00	-	0,39499
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	3,00	134,00	18,80	199,01	1,48517
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	-	-	3,00	-	0,23700
21	Discoteche, night club	-	-	8,95	-	0,70704
TOTALE NETTO					3268,42	
IVA						
					3268,42	-
					3268,42	
					0,00	

CALCOLO TARIFFA FISSA DELLE UTENZE DOMESTICHE

conforme a DPR 27 aprile 1999 n. 158

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

costi Fissi UD al lordo dell'Iva

68.093,25

costi Fissi UD al lordo dell'Iva = Tariffa parte fissa TFd al lordo dell'Iva =

68.093,25

$Quf = Ctutf / Som.(n)Stot(n) * Ka(n)$

Quf = 1,01959

N. occ.	Sup(n)	ka	Som. (n) Stot(n) * Ka(n)	TFd(n,S)	€ / mq
1	12.480,00	0,75	9360,00	9543,33	0,76469
2	17.986,00	0,88	15827,68	16137,69	0,89724
3	24.989,00	1,00	24989,00	25478,45	1,01959
4	12.256,00	1,08	13236,48	13495,74	1,10115
5	1.589,00	1,11	1763,79	1798,34	1,13174
6	1.462,00	1,10	1608,20	1639,70	1,12155

TFd al netto dell'Iva

TOTALE LORDO RICAVI	IVA	68093,25
COSTI FISSI UTENZE DOMESTICHE (al lordo IVA)		68093,25
DIFFERENZA COSTI - RICAVI		0,00

CALCOLO TARIFFA VARIABILE DELLE UTENZE DOMESTICHE

conforme a DPR 27 aprile 1999 n. 158

TVd = Quv * Kb(n) * Cu
Quv = Qtot / Somm.(n) N(n) * Kb(n)

costi Variabili UD al lordo dell'Iva
rifiuti prodotti UD

costi Variabili UD al lordo dell'Iva = Tariffa parte variabile TVd al lordo dell'Iva =

Cu =
Quv =

63.162,87
234.050,86
63.162,87

N. occ.	N Utenze	KB	N(n) * Kb(n)	TVd 1 ut.	TVd tot (n)	€ / Abitante
1	126	0,84	105,84	52,19866	6577,03	52,20
2	217	1,4	303,8	86,99777	18878,52	87,00
3	196	1,8	352,8	111,8543	21923,44	111,85
4	80	2,2	176	136,7108	10936,86	136,71
5	14	2,9	40,6	180,2097	2522,94	180,21
6	11	3,4	37,4	211,2803	2324,08	211,28
Totale utenze		644	1016,44			
TOTALE NETTO					63162,87	TVd Tot al netto dell'Iva
IVA						
TOTALE LORDO					63162,87	
COSTI VARIABILI UTENZE DOMESTICHE (al lordo IVA)					63162,87	
DIFFERENZA					0,00	