

CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi sui RSU indifferenziati

CSL	Spazzamento/Lavaggio
CRT	Raccolta e trasporto
CTS	Trattamento e smaltimento
AC	Altri costi

Fissi	Variabili	Totali	%
14.122		14.122	5%
	36.939	36.939	12%
	29.287	29.287	10%
-		-	

CGD Costi di gestione del ciclo della raccolta differenziata

CRD	Raccolta differenziata per materiale
CTR	Trattamento e riciclo (al netto dei proventi della vendita di materiale)

	92.033	92.033	31%
	23.480	23.480	8%

CC Costi comuni, imputabili alle attività sui RSU

CARC	Amministrativi di riscossione e contenzioso
CGG	Generali di gestione
CCD	Costi comuni diversi

9.102		9.102	3%
60.378		60.378	20%
		-	

-

-

CK Costi d'impiego del capitale

Amm	Ammortamenti
Acc	Accantonamenti
R	Remunerazione del capitale

21.492		21.492	7%
11.529		11.529	4%
		-	

116.623	181.739	298.362	100,0%
39,1%	60,9%		

Produzione di Rifiuti			
Tipo	kg/a	kg/(ut*d)	%
Domestica	322.761	0,35	58%
Attività	237.239	7,83	42%
Totale	560.000	0,58	100%

[€/a]	Domestiche	Attività	Totali
Quota Fissa	101.500	15.123	116.623
Quota Variabile	68.086	113.654	181.739
Totale Costi	169.586	128.777	298.362
%	56,84%	43,16%	100%

Parametri	Domestiche	Attività
Quf [€/m ²]	0,867085	0,523802
Cu [€/kg]	0,210947	0,479068
Quv [kg/N(n)]	177,6909	-

Numero Componenti	Ruoli [nr]	Ruoli Equivalenti	Superfici [mq]	Sup. Fatturabile	Sup. Media	ka	kb	Sup*ka	N(n)*kb	Quota Fissa [€/m ²]	Quota Variabile [€/m ²]	Tariffa [€/a]	%
1	259	249	26.787	26.031	103	0,84	1,00	21.866	249	0,7284	37,4834	28.301	17%
2	318	303	35.498	33.607	112	0,98	1,80	32.935	545	0,8497	67,4701	49.001	29%
3	220	210	26.239	24.397	119	1,08	2,00	26.348	420	0,9365	74,9668	38.589	23%
4	171	166	22.971	21.969	134	1,16	2,60	25.484	432	1,0058	97,4568	38.304	23%
5	41	39	5.566	5.202	136	1,24	2,90	6.450	114	1,0752	108,7018	9.854	6%
>5	17	16	3.395	3.058	200	1,30	3,40	3.975	56	1,1272	127,4435	5.537	3%
Totale	1.026	984	120.456	114.264				117.059	1.816			169.586	100%

Confronto Tariffe Domestiche 2017- 2018

Sup. [mq]	TARIFFA 2018 [€/a]											
	(Confronto % - Le tariffe calcolate NON includono il Tributo Provinciale)											
	1. Comp.		2. Comp.		3. Comp.		4. Comp.		5. Comp.		>5. Comp.	
50	73,90	5,5%	109,96	5,4%	121,79	5,4%	147,75	5,4%	162,46	5,4%	183,80	5,4%
55	77,54	5,5%	114,21	5,4%	126,47	5,4%	152,78	5,4%	167,84	5,4%	189,44	5,4%
60	81,18	5,5%	118,45	5,4%	131,15	5,4%	157,81	5,4%	173,21	5,4%	195,08	5,4%
65	84,83	5,5%	122,70	5,4%	135,84	5,4%	162,84	5,4%	178,59	5,4%	200,71	5,4%
70	88,47	5,5%	126,95	5,5%	140,52	5,5%	167,86	5,4%	183,96	5,4%	206,35	5,4%
75	92,11	5,5%	131,20	5,5%	145,20	5,5%	172,89	5,4%	189,34	5,4%	211,98	5,4%
80	95,75	5,5%	135,45	5,5%	149,88	5,5%	177,92	5,4%	194,72	5,4%	217,62	5,4%
85	99,39	5,5%	139,70	5,5%	154,57	5,5%	182,95	5,5%	200,09	5,4%	223,26	5,4%
90	103,04	5,5%	143,95	5,5%	159,25	5,5%	187,98	5,5%	205,47	5,5%	228,89	5,4%
95	106,68	5,5%	148,20	5,5%	163,93	5,5%	193,01	5,5%	210,84	5,5%	234,53	5,4%
100	110,32	5,5%	152,44	5,5%	168,61	5,5%	198,04	5,5%	216,22	5,5%	240,16	5,5%
105	113,96	5,5%	156,69	5,5%	173,29	5,5%	203,07	5,5%	221,60	5,5%	245,80	5,5%
110	117,60	5,5%	160,94	5,5%	177,98	5,5%	208,10	5,5%	226,97	5,5%	251,44	5,5%
115	121,24	5,5%	165,19	5,5%	182,66	5,5%	213,13	5,5%	232,35	5,5%	257,07	5,5%
120	124,89	5,5%	169,44	5,5%	187,34	5,5%	218,16	5,5%	237,72	5,5%	262,71	5,5%
125	128,53	5,5%	173,69	5,5%	192,02	5,5%	223,18	5,5%	243,10	5,5%	268,34	5,5%
130	132,17	5,5%	177,94	5,5%	196,71	5,5%	228,21	5,5%	248,48	5,5%	273,98	5,5%
135	135,81	5,5%	182,19	5,5%	201,39	5,5%	233,24	5,5%	253,85	5,5%	279,62	5,5%
140	139,45	5,5%	186,43	5,5%	206,07	5,5%	238,27	5,5%	259,23	5,5%	285,25	5,5%
145	143,09	5,5%	190,68	5,5%	210,75	5,5%	243,30	5,5%	264,60	5,5%	290,89	5,5%
150	146,74	5,5%	194,93	5,5%	215,43	5,5%	248,33	5,5%	269,98	5,5%	296,53	5,5%
155	150,38	5,5%	199,18	5,5%	220,12	5,5%	253,36	5,5%	275,36	5,5%	302,16	5,5%
160	154,02	5,5%	203,43	5,5%	224,80	5,5%	258,39	5,5%	280,73	5,5%	307,80	5,5%
165	157,66	5,5%	207,68	5,5%	229,48	5,5%	263,42	5,5%	286,11	5,5%	313,43	5,5%
170	161,30	5,5%	211,93	5,5%	234,16	5,5%	268,45	5,5%	291,48	5,5%	319,07	5,5%
175	164,94	5,5%	216,18	5,5%	238,85	5,5%	273,48	5,5%	296,86	5,5%	324,71	5,5%
180	168,59	5,5%	220,42	5,5%	243,53	5,5%	278,50	5,5%	302,24	5,5%	330,34	5,5%
185	172,23	5,5%	224,67	5,5%	248,21	5,5%	283,53	5,5%	307,61	5,5%	335,98	5,5%
190	175,87	5,5%	228,92	5,5%	252,89	5,5%	288,56	5,5%	312,99	5,5%	341,61	5,5%
195	179,51	5,5%	233,17	5,5%	257,57	5,5%	293,59	5,5%	318,36	5,5%	347,25	5,5%
200	183,15	5,5%	237,42	5,5%	262,26	5,5%	298,62	5,5%	323,74	5,5%	352,89	5,5%

Cod.	Tipo Attività	utenze	m ² totali	m ² fissi	Range Kc [-]	Kc	Sup * kc	Qapf*Kc
01	Associazioni, biblioteche, musei, scuole (ballo, guida ecc.)	1	152	152	0,32-0,51	0,32	49	0,168
02	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	77	77	0,67-0,80	0,80	62	0,419
03	Stabilimenti balneari	-	-	-	0,38-0,64	0,64	-	0,335
04	Autosaloni, esposizioni	2	79	79	0,30-0,43	0,43	34	0,225
05	Alberghi con ristorante	-	-	-	1,07-1,33	1,33	-	0,697
06	Alberghi senza ristorante	1	290	290	0,80-0,91	0,91	264	0,477
07	Carceri, case di cura e di riposo, caserme	-	-	-	0,95-1,00	1,00	-	0,524
08	Agenzie, studi professionali, uffici	17	1.228	1.228	1,00-1,13	1,13	1.388	0,592
09	Banche e istituti di credito	1	153	153	0,55-0,58	0,58	89	0,304
10	Cartolerie, librerie, negozi di beni durevoli, calzature, ferramenta	2	295	295	0,87-1,11	1,11	327	0,581
11	Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	2	175	175	1,07-1,52	1,52	266	0,796
12	Attività artigianali tipo botteghe (elettricista, fabbro, falegname, idraulico...)	11	2.223	2.223	0,72-1,04	1,04	2.312	0,545
13	Autofficina, carrozzeria, elettrauto	1	150	150	0,92-1,16	1,16	174	0,608
14	Attività industriali con capannoni di produzione	11	15.842	15.842	0,43-0,91	0,91	14.416	0,477
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	20	5.397	5.397	0,55-1,09	1,09	5.883	0,571
16	Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	1	164	164	4,84-7,42	4,84	794	2,535
17	Bar, caffè, pasticceria	7	531	531	3,64-6,28	3,64	1.933	1,907
18	Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	4	241	241	1,76-2,38	2,38	574	1,247
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	-	-	-	1,54-2,61	2,61	-	1,367
20	Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	-	-	-	6,06-10,44	6,06	-	3,174
21	Discoteche, night club	1	297	297	1,04 - 1,64	1,04	309	0,545
		83	27.293	27.293			28.872	

Cod.	Descrizione Attività	n.	m ² totali	m ² variabili	Range kd [kg/(m ² *a)]	Kd [kg/(m ² *a)]	Kg Rifiuti Prodotti	Cu*kd
01	Associazioni, biblioteche, musei, scuole (ballo, guida ecc.)	1	152	152	2,60-4,2	2,60	395	1,246
02	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	77	77	5,51-6,55	6,55	504	3,138
03	Stabilimenti balneari	-	-	-	3,11-5,2	5,20	-	2,491
04	Autosaloni, esposizioni	2	79	79	2,5-3,55	3,55	279	1,701
05	Alberghi con ristorante	-	-	-	8,79-10,93	10,93	-	5,236
06	Alberghi senza ristorante	1	290	290	6,55-7,49	7,49	2.172	3,588
07	Carceri, case di cura e di riposo, caserme	-	-	-	7,82-8,19	8,19	-	3,924
08	Agenzie, studi professionali, uffici	17	1.228	1.228	8,21-9,3	9,30	11.420	4,455
09	Banche e istituti di credito	1	153	153	4,5-4,78	4,78	731	2,290
10	Cartolerie, librerie, negozi di beni durevoli, calzature, ferramenta	2	295	295	7,11-9,12	9,12	2.691	4,370
11	Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	2	175	175	8,80-12,45	12,45	2.179	5,964
12	Attività artigianali tipo botteghe (elettricista, fabbro, falegname, idraulico...)	11	2.223	2.223	5,90-8,50	8,50	18.896	4,072
13	Autofficina, carrozzeria, elettrauto	1	150	150	7,55-9,48	9,48	1.422	4,542
14	Attività industriali con capannoni di produzione	11	15.842	15.842	3,50-7,50	7,50	118.814	3,593
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	20	5.397	5.397	4,50-8,92	8,92	48.141	4,273
16	Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	1	164	164	39,67-60,88	39,67	6.506	19,005
17	Bar, caffè, pasticceria	7	531	531	29,82-51,47	29,82	15.834	14,286
18	Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	4	241	241	14,43-19,55	19,55	4.712	9,366
19	Plurilicenze alimentari e miste	-	-	-	12,59-21,41	21,41	-	10,257
20	Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	-	-	-	49,72-85,60	49,72	-	23,819
21	Discoteche, night club	1	297	297	8,56 - 13,45	8,56	2.542	4,101
		83	27.293	27.293			237.239	

Cod.	Descrizione Attività	n.	m ² totali	kc	QF [€/m ²]	kd	QV [€/m ²]	Tariffa [€/m ²]	Introiti [€/a]	%
01	Associazioni, biblioteche, musei, scuole (ballo, guida ecc.)	1	152	0,32	0,1676	2,60	1,2456	1,4132	215	0,00
02	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	77	0,80	0,4190	6,55	3,1379	3,5569	274	0,21%
03	Stabilimenti balneari	-	-	0,64	0,3352	5,20	2,4912	2,8264	-	-
04	Autosaloni, esposizioni	2	79	0,43	0,2252	3,55	1,7007	1,9259	151	0,00
05	Alberghi con ristorante	-	-	1,33	0,6967	10,93	5,2362	5,9329	-	0,00%
06	Alberghi senza ristorante	1	290	0,91	0,4767	7,49	3,5882	4,0649	1.179	0,92%
07	Carceri, case di cura e di riposo, caserme	-	-	1,00	0,5238	8,19	3,9236	4,4474	-	-
08	Agenzie, studi professionali, uffici	17	1.228	1,13	0,5919	9,30	4,4553	5,0472	6.198	4,81%
09	Banche e istituti di credito	1	153	0,58	0,3038	4,78	2,2899	2,5938	397	0,31%
10	Cartolerie, librerie, negozi di beni durevoli, calzature, ferramenta	2	295	1,11	0,5814	9,12	4,3696	4,9510	1.461	1,13%
11	Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	2	175	1,52	0,7962	12,45	5,9644	6,7606	1.183	0,92%
12	Attività artigianali tipo botteghe (elettricista, fabbro, falegname, idraulico...)	11	2.223	1,04	0,5448	8,50	4,0721	4,6168	10.263	7,97%
13	Autofficina, carrozzeria, elettrauto	1	150	1,16	0,6076	9,48	4,5416	5,1492	772	0,60%
14	Attività industriali con capannoni di produzione	11	15.842	0,91	0,4767	7,50	3,5930	4,0697	64.471	50,06%
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	20	5.397	1,09	0,5709	8,92	4,2733	4,8442	26.144	20,30%
16	Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	1	164	4,84	2,5352	39,67	19,0046	21,5398	3.533	2,74%
17	Bar, caffè, pasticceria	7	531	3,64	1,9066	29,82	14,2858	16,1925	8.598	6,68%
18	Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	4	241	2,38	1,2466	19,55	9,3658	10,6124	2.558	1,99%
19	Plurilicenze alimentari e miste	-	-	2,61	1,3671	21,41	10,2569	11,6240	-	-
20	Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	-	-	6,06	3,1742	49,72	23,8193	26,9935	-	0,00%
21	Discoteche, night club	1	297	1,04	0,5448	8,56	4,1008	4,6456	1.380	0,01
Totale Tariffa		83	27.293						128.777	100%

Confronto Tariffe Attività 2017 - 2018

Cod.	Descrizione Attività	n.	TARI 2017 [€/m²]	TARI 2018 [€/m²]	Differenza %
01	Associazioni, biblioteche, musei, scuole (ballo, guida ecc.)	1	1,3394	1,4132	5,5%
02	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	3,3717	3,5569	5,5%
03	Stabilimenti balneari	-	2,6788	2,8264	5,5%
04	Autosaloni, esposizioni	2	1,8259	1,9259	5,5%
05	Alberghi con ristorante	-	5,6243	5,9329	5,5%
06	Alberghi senza ristorante	1	3,8536	4,0649	5,5%
07	Carceri, case di cura e di riposo, caserme	-	4,2158	4,4474	5,5%
08	Agenzie, studi professionali, uffici	17	4,7849	5,0472	5,5%
09	Banche e istituti di credito	1	2,4590	2,5938	5,5%
10	Cartolerie, librerie, negozi di beni durevoli, calzature, ferramenta	2	4,6935	4,9510	5,5%
11	Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	2	6,4086	6,7606	5,5%
12	Attività artigianali tipo botteghe (elettricista, fabbro, falegname, idraulico...)	11	4,3763	4,6168	5,5%
13	Autofficina, carrozzeria, elettrauto	1	4,8809	5,1492	5,5%
14	Attività industriali con capannoni di produzione	11	3,8582	4,0697	5,5%
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	20	4,5919	4,8442	5,5%
16	Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	1	20,4186	21,5398	5,5%
17	Bar, caffè, pasticceria	7	15,3494	16,1925	5,5%
18	Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	4	10,0605	10,6124	5,5%
19	Plurilicenze alimentari e miste	-	11,0191	11,6240	5,5%
20	Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	-	25,5889	26,9935	5,5%
21	Discoteche, night club	1	4,4041	4,6456	5,5%
		83			