

# **COMUNE DI BOVEZZO**

**Provincia di Brescia**



**PIANO FINANZIARIO  
T.A.R.I.**

**ANNO 2018**

PRESTAZIONI FATTURATE A PREVENTIVO	Prev 2018				Codice	Aliquota IVA
	Prezzo	Qta	importo	importo con iva e ad.istat		
Smaltimento RSU Termout. (compreso trib prov)	€/ton 91,00	556,00 ton	€ 50.596,00	55.655,60	CTS	iva al 10%
Smaltimento RSU Discarica.(compresa ecotassa 10,5)		€/ton 0,00	€ -	0,00	CTS	iva al 10%
Trasporto R.S.U. (max mc 320,0)		mesi 0	€ -	0,00	CRD	iva al 10%
Smaltimento FORSU	€/ton 93,54	358,00 ton	€ 33.487,32	37.130,74	CTR	iva al 10%
Trasporto FORSU. (conv. mc 75,3)		€/mese 0,00	€ -	0,00	CRD	iva al 10%
volumi agg. (oltre i 75,3 mc)		€ 0,00	€ -	0,00	CRD	iva al 10%
Potenziamento Spazzamento manuale		mesi 0	€ -	0,00	CSL	iva al 10%
Spazzamento manuale (36 h/sett + mercato)	€/mese 5.908,29	mesi 12	€ 70.899,48	78.613,34	CSL	iva al 10%
Spazzamento meccanico (192 ore anno)	€/mese 2.297,85	mesi 12	€ 27.574,20	30.574,27	CSL	iva al 10%
			€ -	0,00		iva al 10%
Racc. differ. Carta (24 campane) (ogni 7 gg)		mesi 0	€ -	0,00	CRD	iva al 10%
Racc. differ. Vetro (35 campane) (ogni 10 gg)		mesi 0	€ -	0,00	CRD	iva al 10%
Racc. differ. Plastica (19 cassonetti) (ogni 7 gg)		mesi 0	€ -	0,00	CRD	iva al 10%
Racc. differ. Carta (38 campane)	€/mese/cad 130,07	456	€ 59.311,92	65.765,06	CRD	iva al 10%
Racc. differ. Vetro (40 campane)	€/mese/cad 37,87	480	€ 18.177,60	20.155,32	CRD	iva al 10%
Racc. differ. Plastica (40 cassonetti)	€/mese/cad 27,52	480	€ 13.209,60	14.646,80	CRD	iva al 10%
Gestione Isola Ecologica (22 h/sett)	€/mese 2.243,30	mesi 12	€ 26.919,60	29.848,45	CGG	iva al 10%
Personale aggiunto c/o Isola Ecologica		€/ora 0,00	€ -	0,00	CGG	iva al 10%
<b>NOLEGGI</b>						
nolo cassone 20 mc RSI	€/mese 58,40	mesi 13	€ 759,20	841,80	AMM	iva al 10%
nolo cassone 20 mc Imballaggi Materiali Misti	€/mese 58,40	mesi 12	€ 700,80	777,05	AMM	iva al 10%
nolo cassone 20 mc carta	€/mese 58,40	mesi 0	€ -	0,00	AMM	iva al 10%
nolo cassone 20 mc legname	€/mese 58,40	mesi 12	€ 700,80	777,05	AMM	iva al 10%
nolo cassone 20 mc vegetali	€/mese 58,40	mesi 24	€ 1.401,60	1.554,09	AMM	iva al 10%
nolo cassone 25 mc chiuso pneumatici	€/mese 0,00	mesi 0	€ -	0,00	AMM	iva al 10%
consegna cassoni RPS	€/cad 112,38	cont 27	€ 3.034,26	3.364,39	AMM	iva al 10%
nolo cassone 20 mc inerti	€/cad 58,40	mesi 12	€ 700,80	777,05	AMM	iva al 10%
nolo VIDEOSORVEGLIANZA	€/cad 0,00	int 0	€ -	0,00	AMM	iva al 22%
nolo contenitore per olii minerali	€/cad 11,02	mesi 12	€ 132,24	146,63	AMM	iva al 10%
nolo cassone 20 mc RUR abbandonato		mesi 12	€ -	0,00	AMM	iva al 10%
noleggio compattatore carta	€/mese 259,08	mesi 12	€ 3.108,96	3.447,21	AMM	iva al 10%
noleggio cassoni green service (12)	€/mese 65,29	mesi 144	€ 9.401,76	10.424,67	AMM	iva al 10%
nolo quinquennale calotte (scad.30/06/2017)	€/mese/cad 30,94	qta 0	€ -	0,00	AMM	iva al 22%
rata di ammortamento start-up servizio calotte	€/mese 940,49	mesi 12	€ 11.285,88	13.768,77	AMM	iva al 22%
nolo quinquennale elettroserrature (scad.30/06/2017)	€/mese/cad 18,56	qta 0	€ -	0,00	AMM	iva al 22%
Rata Ann.Adeguatezza Centro Raccolta Comunale (scad 07/2023)	€/mese 539,88	mesi 12	€ 6.478,56	7.903,84	AMM	iva al 22%
Canone Gestione Dati Elettroserrature (40) e Calotte (60) da 01/07/2017	€/mese/cad 10,36	qta 1.200	€ 12.432,00	15.288,38	AMM	iva al 22%
<b>TRASPORTI</b>						
trasporto RSU (60cassonetti a calotta) frequenza bisettimanale	€/mese 7.098,86	12,00	85.186,32	94.454,59	CRT	iva al 10%
trasporto e smaltimento FORSU elettroserrature	€/mese 2.601,19	12,00	31.214,28	34.610,39	CRD	iva al 10%
trasporto e svuotamento settimanale green service	€/ton 65,29	470,22	30.700,66	34.040,90	CRD	iva al 10%
lift car RSI e RPS e imballaggi materiali misti	€/viaggio 112,38	149,00	16.744,62	18.566,43	CRT	iva al 10%
lift car compattatori del COMUNE (svuota e riporta) CARTA/RSI	€/viaggio 224,77	53,00	11.912,81	13.208,92	CRD	iva al 10%
lift car carta	€/viaggio 112,38	0,00	0,00	0,00	CRD	iva al 10%
lift car verde	€/viaggio 112,38	24,00	2.697,12	2.990,57	CRD	iva al 10%
lift car frigo	€/viaggio 112,38	0,00	0,00	0,00	CRD	iva al 10%
lift car metalli	€/viaggio 112,38	0,00	0,00	0,00	CRD	iva al 10%
lift car pneumatici	€/viaggio 112,38	0,00	0,00	0,00	CRD	iva al 10%
lift car legname	€/viaggio 112,38	62,00	6.967,56	7.725,63	CRD	iva al 10%
potenziamento estivo svuotamento green service	€/cad 314,19	0,00	0,00	0,00	CRD	iva al 10%
ritiro RUP (RAEE, lampade, T/F, toner, pile, farmaci)	€/viaggio 112,38	43,00	4.832,34	5.358,10	CRD	iva al 10%
ritiro olii	€/viaggio 224,77	10,00	2.247,70	2.492,25	CRD	iva al 10%
lif car inerti	€/viaggio 112,38	11,00	1.236,18	1.370,68	CRD	iva al 10%
<b>SMALTIMENTI</b>						
RSI a trattamento	€/ton 123,65	274,90	33.991,39	37.689,65	CTS	iva al 10%
trattamento RPS rifiuti pulizia stradale (impianto lavaggio)	€/ton 106,73	73,72	7.868,14	8.724,19	CTS	iva al 10%
Smaltimento imballaggi Materiali Misti	€/ton 135,81	23,68	3.215,98	3.565,88	CTR	iva al 10%
accumulatori		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
apparecchiature elettriche		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
cimiteriali legname		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
farmaci	€/kg 1,32	1.584,00	2.090,88	2.318,37	CTR	iva al 10%
frigoriferi		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
lampade neon		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
legname	€/ton 44,73	103,86	4.645,66	5.151,11	CTR	iva al 10%
oli minerali		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
oli vegetali	€/ton 22,15	1,00	22,15	24,56	CTR	iva al 10%
Pile	€/kg 1,06	393,000	416,58	461,90	CTR	iva al 10%
pneumatici		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
T/F		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
toner		0,00	0,00	0,00	CTR	iva al 10%
smaltimento rifiuti vegetali	€/ton 33,27	43,42	1.444,58	1.601,75	CTR	iva al 10%
Inerti	€/Kg 20,12	129,00	2.595,48	2.877,87	CTR	iva al 10%
acquisti una tantum iva al 22%(riparazioni, trasporto, smaltimento)			330,00	405,82	CGG	iva al 22%
acquisti una tantum iva al 10%				0,00	CGG	iva al 10%
<b>SERVIZI VARI</b>						
consegna cassoni RPS				0,00	CGG	iva al 10%
studio per tariffa				0,00	CARC	
vendita contenitori			0,00	0,00	CGG	iva al 22%
chiavi per calotte	€ 10,00	100,00	1.000,00	1.229,76	CGG	iva al 22%
analisi su rifiuti abbandonati		0,00	0,00	0,00	CGG	iva al 22%
servizio videosorveglianza(36h)		0,00	0,00	0,00	CGG	iva al 10%
fondo ammortamento				0,00	AMM	iva al 10%
Canone locazione figurativo e assicurazione			34.500,00	34.500,00	CGG	
Fondo Incentivazione Riciclo / Recupero			5.000,00	5.000,00	CRD	
Derattizzazione			300,00	332,64	CSL	iva al 10%
Energia Elettrica / Acqua gest. piazzola			2.727,27	3.024,00	CGG	iva al 10%
<b>totale</b>				<b>713.186,48</b>		
<b>Previsione Costi Gestionali 2018</b>						
Costi del servizio				713.186,48		
Personale				83.153,00	CARC	
Servizio Vigilanza presso cassonetti				-	CARC	
Spese diverse gestione ufficio				4.437,00	CGG	
Interessi Passivi					CGG	
Spese Bollette e Riscossioni				14.000,00	CARC	
f.do crediti di dubbia esigibilità 75% - f.do morosità e insolvenza				28.200,00	CARC	
Altri Costi				8.400,00	CGG	
Rimborsi su Anni Precedenti				7.000,00	CARC	
Contributo MIUR annuale				4.089,32	CCD	
<b>Piano Finanziario 2018</b>				<b>854.287,16</b>		
			tributo provinciale 2017 (5%)	42.714,36		
			con t.prov	897.001,52		

		Fissi	Variabili	Totali	%
<b>CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi sui RSU indifferenziati</b>					
CSL	Spazzamento/lavaggio	109.520,26		109.520,26	12,8%
CRT	Raccolta e trasporto	11.302,10	101.718,92	113.021,03	13,2%
CTS	Trattamento e smaltimento		102.069,44	102.069,44	11,9%
AC	Altri costi			-	
<b>CGD Costi di gestione del ciclo della raccolta differenziata</b>					
CRD	Raccolta differenziata per materiale		207.364,62	207.364,62	24,3%
CTR	Trattamento e riciclo (al netto dei proventi della vendita di materiale)		53.132,18	53.132,18	6,2%
<b>CC Costi comuni, imputabili alle attività sui RSU</b>					
CARC	Amministrativi di riscossione e contenzioso	132.353,00		132.353,00	15,5%
CGG	Generali di gestione	81.845,03		81.845,03	9,6%
CCD	Costi comuni diversi - contributo Miur	- 4.089,32		- 4.089,32	0%
<b>CK Costi d'impiego del capitale</b>					
Amm	Ammortamenti	59.070,93		59.070,93	6,9%
Acc	Accantonamenti			-	
R	Remunerazione del capitale			-	
T1 = T0(1 +IP - X - Y - CCON + R + G)		390.002,00	464.285,16	854.287,16	100,0%
		45,7%	54,3%		

Gettito Tariffario	
<b>Costi Fissi</b> [€/a]	<b>390.002</b>
<b>Passo</b>	<b>1,0%</b>

Quota Variabile [€/a]	
<b>Cu</b> [€/kg]	<b>39,0%</b>

<b>Copertura servizio</b>	<b>100%</b>
---------------------------	-------------

Id	Domestiche	Attività
-	390.002	-
1	386.102	3.900
2	382.202	7.800
3	378.302	11.700
4	374.402	15.600
5	370.502	19.500
6	366.602	23.400
7	362.702	27.300
8	358.802	31.200
9	354.902	35.100
10	351.002	39.000
11	347.102	42.900
12	343.202	46.800
13	339.302	50.700
14	335.402	54.600
15	331.502	58.500
16	327.602	62.400
17	323.702	66.300
18	319.802	70.200
19	315.902	74.100
20	312.002	78.000
21	308.102	81.900
22	304.202	85.800
23	300.302	89.700
24	296.402	93.600
25	292.502	97.501
26	288.601	101.401
27	284.701	105.301
28	280.801	109.201
29	276.901	113.101
30	273.001	117.001
31	269.101	120.901
32	265.201	124.801
33	261.301	128.701
34	257.401	132.601
35	253.501	136.501
36	249.601	140.401
37	245.701	144.301
38	241.801	148.201
39	237.901	152.101
40	234.001	156.001
41	230.101	159.901
42	226.201	163.801
43	222.301	167.701
44	218.401	171.601
45	214.501	175.501
46	210.601	179.401
47	206.701	183.301
48	202.801	187.201
49	198.901	191.101
50	195.001	195.001
51	191.101	198.901

Produzione di Rifiuti			
Tipo	kg/a	kg/(ut*d)	%
Domestica	1.909.537	0,69	67%
Attività	931.882	7,95	33%
<b>Totale</b>	<b>2.841.419,00</b>	<b>0,98</b>	<b>100%</b>

[€/a]	Domestiche	Attività	Totali
Quota Fissa	370.502	19.500	390.002
Quota Variabile	121.686	342.599	464.285
<b>Totale Costi</b>	<b>492.188</b>	<b>362.099</b>	<b>854.287,16</b>
%	57,6%	42,4%	100%

Parametri	Domestiche	Attività
Quf [€/m <sup>2</sup> ]	0,969242	0,164585
Cu [€/kg]	0,063726	0,367642
Quv [kg/N(n)]	330,2097	-

Numero Componenti	Ruoli [nr]	Ruoli Equivalenti	Abitanti	Superfici [mq]	Sup. Fatturabile	Sup. Media	ka	kb	Quota Fissa [€/m2]	Fissa [€/a]	Quota Var. [€/a]	Variabile [€/a]	Tariffa [€/a]	%
1	950	950	950	95.244	95.244	100	0,80	1,00	0,7754	73.851,5936	21,0428	19.991	93.842	19%
2	1.078	1.078	2.156	133.066	133.066	123	0,94	1,80	0,9111	121.234,7758	37,8771	40.831	162.066	33%
3	670	670	2.010	83.567	83.567	125	1,05	2,00	1,0177	85.046,4850	42,0856	28.197	113.244	23%
4	434	434	1.736	58.172	58.172	134	1,14	2,60	1,1049	64.276,3349	54,7113	23.745	88.021	18%
5	104	104	520	16.058	16.058	154	1,23	2,90	1,1922	19.143,8297	61,0242	6.347	25.490	5%
>5	36	36	216	5.515	5.515	153	1,30	3,40	1,2600	6.948,9810	71,5456	2.576	9.525	2%
<b>Totale</b>	<b>3.272</b>	<b>3.272</b>	<b>7.588</b>	<b>391.622</b>	<b>391.622</b>					<b>370.502</b>		<b>121.686</b>	<b>492.188</b>	<b>100%</b>

tariffe anno 2017

QF	QV
0,7744	20,8461
0,9099	37,5230
1,0164	41,6922
1,1035	54,1998
1,1906	60,4537
1,2584	70,8767

FAMILIARI ABITAZIONI PRINCIPALI			
tipo nucleo	n° nuclei	n° familiari	superficie
1	858	858	87646
2	1054	2108	131415
3	653	1959	82233
4	427	1708	57356
5	103	515	15868
6	34	204	4774
<b>TOTALE</b>		<b>7352</b>	<b>379292</b>

FAMILIARI DA SUPERFICIE (AB non prin)			
tipo nucleo	n° nuclei	n° familiari	superficie
1	9	9	152
2	8	16	326
3	13	39	959
4	4	16	477
5	1	5	190
6	1	6	600
<b>TOTALE</b>		<b>91</b>	<b>2704</b>

FAMILIARI IN denuncia (AB non prin)			
tipo nucleo	n° nuclei	n° familiari	superficie
1	83	83	7446
2	16	32	1325
3	4	12	375
4	3	12	339
5	0	0	0
6	1	6	141
<b>TOTALE</b>		<b>145</b>	<b>9626</b>

Totale Generale			
tipo nucleo	n° nuclei	n° familiari	superficie
1	950	950	95244
2	1078	2156	133066
3	670	2010	83567
4	434	1736	58172
5	104	520	16058
6	36	216	5515
<b>TOTALE</b>		<b>7588</b>	<b>391622</b>

Sup. [mq]	TARIFFA [€/a] (Confronto % - Le tariffe sono calcolate al netto del Tributo Provinciale)											
	1. Comp.		2. Comp.		3. Comp.		4. Comp.		5. Comp.		>5. Comp.	
50	59,81	0,41%	83,43	0,50%	92,97	0,50%	109,96	0,53%	120,63	0,54%	134,55	0,56%
55	63,69	0,40%	87,99	0,48%	98,06	0,48%	115,48	0,51%	126,59	0,52%	140,85	0,54%
60	67,57	0,38%	92,54	0,46%	103,15	0,46%	121,01	0,50%	132,55	0,50%	147,15	0,52%
65	71,44	0,37%	97,10	0,45%	108,24	0,44%	126,53	0,48%	138,52	0,49%	153,45	0,51%
70	75,32	0,35%	101,65	0,43%	113,32	0,43%	132,06	0,47%	144,48	0,47%	159,75	0,49%
75	79,20	0,34%	106,21	0,42%	118,41	0,42%	137,58	0,45%	150,44	0,46%	166,05	0,48%
80	83,07	0,33%	110,76	0,41%	123,50	0,40%	143,11	0,44%	156,40	0,45%	172,35	0,47%
85	86,95	0,32%	115,32	0,40%	128,59	0,39%	148,63	0,43%	162,36	0,44%	178,65	0,45%
90	90,83	0,32%	119,87	0,39%	133,68	0,38%	154,16	0,42%	168,32	0,42%	184,95	0,44%
95	94,71	0,31%	124,43	0,38%	138,77	0,37%	159,68	0,41%	174,28	0,41%	191,25	0,43%
100	98,58	0,30%	128,99	0,37%	143,86	0,37%	165,20	0,40%	180,24	0,41%	197,55	0,42%
105	102,46	0,29%	133,54	0,36%	148,94	0,36%	170,73	0,39%	186,20	0,40%	203,85	0,41%
110	106,34	0,29%	138,10	0,35%	154,03	0,35%	176,25	0,38%	192,16	0,39%	210,15	0,40%
115	110,21	0,28%	142,65	0,35%	159,12	0,34%	181,78	0,37%	198,12	0,38%	216,45	0,40%
120	114,09	0,28%	147,21	0,34%	164,21	0,34%	187,30	0,37%	204,08	0,37%	222,75	0,39%
125	117,97	0,27%	151,76	0,33%	169,30	0,33%	192,83	0,36%	210,05	0,37%	229,05	0,38%
130	121,84	0,27%	156,32	0,33%	174,39	0,32%	198,35	0,35%	216,01	0,36%	235,35	0,37%
135	125,72	0,26%	160,87	0,32%	179,48	0,32%	203,88	0,35%	221,97	0,35%	241,65	0,37%
140	129,60	0,26%	165,43	0,32%	184,56	0,31%	209,40	0,34%	227,93	0,35%	247,95	0,36%
145	133,47	0,26%	169,98	0,31%	189,65	0,31%	214,93	0,34%	233,89	0,34%	254,25	0,36%
150	137,35	0,25%	174,54	0,31%	194,74	0,30%	220,45	0,33%	239,85	0,34%	260,55	0,35%
155	141,23	0,25%	179,10	0,30%	199,83	0,30%	225,98	0,33%	245,81	0,33%	266,85	0,35%
160	145,11	0,25%	183,65	0,30%	204,92	0,29%	231,50	0,32%	251,77	0,33%	273,15	0,34%
165	148,98	0,24%	188,21	0,29%	210,01	0,29%	237,03	0,32%	257,73	0,32%	279,45	0,34%
170	152,86	0,24%	192,76	0,29%	215,10	0,29%	242,55	0,31%	263,69	0,32%	285,75	0,33%
175	156,74	0,24%	197,32	0,29%	220,18	0,28%	248,08	0,31%	269,65	0,31%	292,05	0,33%
180	160,61	0,23%	201,87	0,28%	225,27	0,28%	253,60	0,30%	275,61	0,31%	298,35	0,32%
185	164,49	0,23%	206,43	0,28%	230,36	0,28%	259,12	0,30%	281,58	0,31%	304,65	0,32%
190	168,37	0,23%	210,98	0,28%	235,45	0,27%	264,65	0,30%	287,54	0,30%	310,95	0,31%
195	172,24	0,23%	215,54	0,27%	240,54	0,27%	270,17	0,29%	293,50	0,30%	317,25	0,31%
200	176,12	0,23%	220,09	0,27%	245,63	0,27%	275,70	0,29%	299,46	0,30%	323,55	0,31%

Cod.	Tipo Attività	n. attività	m2 totali	m2 equivalenti	Range Kc [-]	Kc	Sup * kc	Qapf*Kc
01	Associazioni, biblioteche, musei, scuole (ballo, guida ecc.)	14	5.719	5.719	<b>0,40 - 0,67</b>	0,56	3.203	0,09217
02	Cinematografi, teatri	2	762	762	<b>0,30 - 0,43</b>	0,39	297	0,06419
03	Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	16	11.641	11.641	<b>0,51 - 0,60</b>	<b>0,60</b>	6.985	0,09875
04	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	11	2.242	2.242	<b>0,76 - 0,88</b>	0,79	1.771	0,13002
05	Stabilimenti balneari	-	-	-	<b>0,38 - 0,64</b>	<b>0,64</b>	-	0,10533
06	Autosaloni, esposizioni	5	2.206	2.206	<b>0,34 - 0,51</b>	<b>0,51</b>	1.125	0,08394
07	Alberghi con ristorante	-	-	-	<b>1,20 - 1,64</b>	<b>1,64</b>	-	0,26992
08	Alberghi senza ristorante	-	-	-	<b>0,95 - 1,08</b>	<b>1,08</b>	-	0,17775
09	Carceri, case di cura e di riposo, caserme	1	590	590	<b>1,00 - 1,25</b>	<b>1,25</b>	738	0,20573
10	Ospedali	-	-	-	<b>1,07 - 1,29</b>	<b>1,29</b>	-	0,21231
11	Agenzie, studi professionali, uffici	53	4.961	4.961	<b>1,07 - 1,52</b>	1,37	6.797	0,22548
12	Banche e istituti di credito	3	1.015	1.015	<b>0,07 - 0,61</b>	<b>0,61</b>	619	0,10040
13	Cartolerie, librerie, negozi di beni durevoli, calzature, ferramenta	34	5.254	5.254	<b>0,99 - 1,41</b>	1,26	6.620	0,20738
14	Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	6	763	763	<b>1,11 - 1,80</b>	1,54	1.175	0,25346
15	Negozi di Antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti	1	27	27	<b>0,60 - 0,83</b>	<b>0,83</b>	22	0,13661
16	Banchi di mercato beni durevoli	19	161	161	<b>1,09 - 1,78</b>	<b>1,78</b>	287	0,29296
17	Barbieri, estetista, parrucchiere	22	1.462	1.462	<b>1,09 - 1,48</b>	1,31	1.915	0,21561
18	Attività artigianali tipo botteghe (elettricista, fabbro, falegname, idraulico...)	17	3.166	3.166	<b>0,82 - 1,03</b>	1,01	3.198	0,16623
19	Autofficina, carrozzeria, elettrauto	11	3.038	3.038	<b>1,09 - 1,41</b>	1,31	3.980	0,21561
20	Attività industriali con capannoni di produzione	18	46.090	46.090	<b>0,38 - 0,92</b>	<b>0,92</b>	42.403	0,15142
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	34	16.491	16.491	<b>0,55 - 1,09</b>	0,87	14.347	0,14319
22	Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	10	1.344	1.344	<b>5,57 - 9,63</b>	5,75	7.728	0,94636
23	Birrerie, hamburgerie, mense	-	-	-	<b>4,85 - 7,63</b>	7,00	-	1,15210
24	Bar, caffè, pasticceria	24	2.635	2.635	<b>3,96 - 6,29</b>	3,96	10.435	0,65176
25	Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	8	1.299	1.299	<b>2,02 - 2,76</b>	2,10	2.728	0,34563
26	Plurilicenze alimentari e miste	2	153	153	<b>1,54 - 2,61</b>	1,54	236	0,25346
27	Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	2	148	148	<b>7,17 - 11,29</b>	7,38	1.092	1,21464
28	Ipermercati di generi misti	-	-	-	<b>1,56 - 2,74</b>	<b>2,74</b>	-	0,45096
29	Banchi di mercato generi alimentari	13	95	95	<b>3,50 - 6,92</b>	6,50	618	1,06980
30	Discoteche, night club	1	106	106	<b>1,04 - 1,91</b>	1,54	163	0,25346
		<b>327</b>	<b>111.368</b>	<b>111.368</b>			<b>118.480</b>	

Cod.	Descrizione Attività	n. Attività	m2 totali	m2 equivalenti	Range kd [kg/(m2*a)]	Kd [kg/(m2*a)]	Kg Rifiuti Prodotti	Cu*kd
01	Associazioni, biblioteche, musei, scuole (ballo, guida ecc.)	14	5.719	1.430	3,28 - 5,50	3,46	4.948	1,27204
02	Cinematografi, teatri	2	762	191	2,50 - 3,50	2,61	499	0,95954
03	Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	16	11.641	11.170	4,20 - 4,90	4,90	54.733	1,80144
04	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	11	2.242	1.392	6,25 - 7,21	6,27	8.728	2,30511
05	Stabilimenti balneari	-	-	-	3,10 - 5,22	3,10	-	1,13969
06	Autosaloni, esposizioni	5	2.206	2.206	2,82 - 4,22	4,22	9.309	1,55145
07	Alberghi con ristorante	-	-	-	9,85 - 13,45	13,45	-	4,94478
08	Alberghi senza ristorante	-	-	-	7,76 - 8,88	8,88	-	3,26466
09	Carceri, case di cura e di riposo, caserme	1	590	147	8,2 - 10,22	10,22	1.502	3,75730
10	Ospedali	-	-	-	8,81 - 10,55	8,81	-	3,23892
11	Agenzie, studi professionali, uffici	47	4.961	3.437	8,78 - 12,45	12,32	42.344	4,52935
12	Banche e istituti di credito	3	1.015	1.015	4,50 - 5,03	5,03	5.105	1,84924
13	Cartolerie, librerie, negozi di beni durevoli, calzature, ferramenta	34	5.254	5.164	8,15 - 11,55	11,38	58.766	4,18376
14	Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	6	763	533	9,08 - 14,78	14,52	7.739	5,33816
15	Negozi di Antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti	1	27	27	4,92 - 6,81	6,81	184	2,50364
16	Banchi di mercato beni durevoli	19	161	161	8,90 - 14,58	9,45	1.521	3,47421
17	Barbiere, estetista, parrucchiere	22	1.462	1.462	8,95 - 11,55	11,36	16.608	4,17641
18	Attività artigianali tipo botteghe (elettricista, fabbro, falegname, idraulico...)	17	3.166	3.166	6,76 - 8,48	8,40	26.594	3,08819
19	Autofficina, carrozzeria, elettrauto	11	3.038	3.038	8,95 - 11,55	11,36	34.512	4,17641
20	Attività industriali con capannoni di produzione	18	46.090	46.090	3,13 - 7,53	7,53	347.058	2,76834
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	34	16.491	16.491	4,50 - 8,91	8,65	142.647	3,18010
22	Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	10	1.344	1.292	45,67 - 78,97	45,67	59.006	16,79019
23	Birrerie, hamburgerie, mense	-	-	-	39,78 - 62,55	39,78	-	14,62478
24	Bar, caffè, pasticceria	24	2.635	2.271	32,44 - 51,55	32,44	73.671	11,92630
25	Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	8	1.299	1.299	16,55 - 22,67	16,62	21.589	6,11020
26	Plurilicenze alimentari e miste	2	153	153	12,60 - 21,40	13,83	2.116	5,08448
27	Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	2	148	148	58,76 - 92,56	58,90	8.717	21,65409
28	Ipermercati di generi misti	-	-	-	12,82 - 22,45	22,45	-	8,25356
29	Banchi di mercato generi alimentari	13	95	95	28,70 - 56,78	31,79	3.020	11,68733
30	Discoteche, night club	1	106	106	8,56 - 15,68	9,10	965	3,34554
		<b>321</b>	<b>111.368</b>	<b>102.484</b>			<b>931.882</b>	

Cod.	Descrizione Attività	n. attività	Superficie Fatturabile [m2]	kc	Quota Fissa [€/m2]	kd	Quota Var. [€/m2]	Tariffa [€/m2]	Introiti [€/a]	%
01	Associazioni, biblioteche, luoghi di culto, musei, scuole (ballo, guida, ecc..)	14	5.719	0,56	0,09217	3,46	1,27204	1,36421	2.346	0,65%
02	Cinematografi, teatri	2	762	0,39	0,06419	2,61	0,95954	1,02373	232	0,1%
03	Autorimesse, magazzini senza vendita diretta	16	11.641	0,60	0,09875	4,90	1,80144	1,90020	21.272	5,9%
04	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	11	2.242	0,79	0,13002	6,27	2,30511	2,43514	3.500	1,0%
05	Stabilimenti balneari	-	-	0,64	0,10533	3,10	1,13969	1,24502		0,0%
06	Autosaloni, esposizioni	5	2.206	0,51	0,08394	4,22	1,55145	1,63539	3.608	1,0%
07	Alberghi con ristorante	-	-	1,64	0,26992	13,45	4,94478	5,21470		0,0%
08	Alberghi senza ristorante	-	-	1,08	0,17775	8,88	3,26466	3,44241	-	0,0%
09	Carceri, case di cura e di riposo, caserme	1	590	1,25	0,20573	10,22	3,75730	3,96303	674	0,2%
10	Ospedali	-	-	1,29	0,21231	8,81	3,23892	3,45124		0,0%
11	Agenzie, studi professionali, uffici	53	4.961	1,37	0,22548	12,32	4,52935	4,75483	16.686	4,6%
12	Banche e istituti di credito	3	1.015	0,61	0,10040	5,03	1,84924	1,94963	1.979	0,5%
13	Cartolerie, librerie, negozi di beni durevoli, calzature, ferramenta	34	5.254	1,26	0,20738	11,38	4,18376	4,39114	22.695	6,3%
14	Edicole, farmacie, plurilicenza, tabaccai	6	763	1,54	0,25346	14,52	5,33816	5,59162	3.039	0,8%
15	Negozi di Antiquariato, cappelli, filatelia, ombrelli, tappeti, tende e tessuti	1	27	0,83	0,13661	6,81	2,50364	2,64025	71	0,0%
16	Banchi di mercato beni durevoli	19	161	1,78	0,29296	9,45	3,47421	3,76718	607	0,2%
17	Barbiere, estetista, parrucchiere	22	1.462	1,31	0,21561	11,36	4,17641	4,39202	6.421	1,8%
18	Attività artigianali tipo botteghe (elettricista, fabbro, falegname, idraulico...)	17	3.166	1,01	0,16623	8,40	3,08819	3,25442	10.303	2,8%
19	Autofficina, carrozzeria, elettrauto	11	3.038	1,31	0,21561	11,36	4,17641	4,39202	13.343	3,7%
20	Attività industriali con capannoni di produzione	18	46.090	0,92	0,15142	7,53	2,76834	2,91976	134.572	37,2%
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	34	16.491	0,87	0,14319	8,65	3,18010	3,32329	54.804	15,1%
22	Osterie, pizzerie, pub, ristoranti, trattorie	10	1.344	5,75	0,94636	45,67	16,79019	17,73656	22.965	6,3%
23	Birrerie, hamburgerie, mense	-	-	7,00	1,15210	39,78	14,62478	15,77688		0,0%
24	Bar, caffè, pasticceria	24	2.635	3,96	0,65176	32,44	11,92630	12,57805	28.802	8,0%
25	Generi alimentari (macellerie, pane e pasta, salumi e formaggi, supermercati)	8	1.299	2,10	0,34563	16,62	6,11020	6,45583	8.386	2,3%
26	Plurilicenze alimentari e miste	2	153	1,54	0,25346	13,83	5,08448	5,33795	817	0,2%
27	Fiori e piante, ortofrutta, pescherie, pizza al taglio	2	148	7,38	1,21464	58,90	21,65409	22,86873	3.385	0,9%
28	Ipermercati di generi misti	-	-	2,74	0,45096	22,45	8,25356	8,70452		0,0%
29	Banchi di mercato generi alimentari	13	95	6,50	1,06980	31,79	11,68733	12,75713	1.212	0,3%
30	Discoteche, night club	1	106	1,54	0,25346	9,10	3,34554	3,59900	381	0,1%
<b>Totale Tariffa</b>		<b>327</b>	<b>111.368</b>						<b>362.099</b>	<b>100%</b>

**Attività: confronto**

<b>Cod.</b>	<b>Descrizione Attività</b>	<b>TA.RI. 2017 [€/m2]</b>	<b>TA.RI. 2018 [€/m2]</b>	<b>Differenza %</b>
01	Musei, Biblioteche, Associazioni, scuole, luoghi di culto	1,3605	1,3642	0,28%
02	Cinematografi e Teatri	1,0221	1,0237	0,16%
03	Autorimesse e Magazzini senza alcuna vendita diretta	1,8991	1,9002	0,06%
04	Campeggi, Distributori carburanti, Impianti Sportivi	2,4378	2,4351	-0,11%
05	<i>Stabilimenti Balneari</i>	<i>1,2914</i>	<i>1,2450</i>	<i>-3,59%</i>
06	Esposizioni, Autosaloni	1,6332	1,6354	0,13%
07	Alberghi con Ristorante	5,2104	5,2147	0,08%
08	Alberghi senza Ristorante	3,4391	3,4424	0,10%
09	Case di Cura e riposo, Conventi, Collegi, Caserme	3,9605	3,9630	0,06%
10	<i>Ospedali</i>	<i>3,4875</i>	<i>3,4512</i>	<i>-1,04%</i>
11	Uffici, Agenzie, Studi Professionali	4,7477	4,7548	0,15%
12	Banche ed Istituti di Credito	1,9474	1,9496	0,11%
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta	4,3852	4,3911	0,14%
14	Edicole, Farmacia, Tabaccai, Plurilicenze	5,5902	5,5916	0,02%
15	Negozi particolari quali Filatelia, Tende e Tessuti, Antiquariati	2,6380	2,6402	0,08%
16	<i>Banchi di Mercato di Beni Durevoli</i>	<i>3,8777</i>	<i>3,7672</i>	<i>-2,85%</i>
17	Artigiani: parrucchiere, barbiere, estetista	4,3852	4,3920	0,16%
18	Artigiani: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	3,2492	3,2544	0,16%
19	Carrozzeria, Autofficina, Elettrauto	4,3852	4,3920	0,16%
20	Attività industriali con caponnone di produzione	2,9177	2,9198	0,07%
21	Attività artigianali di produzione di beni specifici	3,3182	3,3233	0,15%
22	Pizzerie Trattorie, Ristoranti, Osterie, Pub	17,7549	17,7366	-0,10%
23	<i>Mense, Birrerie, Amburgherie</i>	<i>16,1529</i>	<i>15,7769</i>	<i>-2,33%</i>
24	Bar, Caffè, Pasticceria	12,5686	12,5781	0,08%
25	Supermercato, Pane e Pasta, Macelleria, Salumi e Formaggi, Alimentari	6,4639	6,4558	-0,12%
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	5,3278	5,3379	0,19%
27	Ortofrutta, Pescherie, Fiori e Piante, Pizza al taglio	22,8859	22,8687	-0,08%
28	Ipermercati di Generi Misti	8,6979	8,7045	0,08%
29	<i>Banchi di mercato di generi alimentari</i>	<i>13,2215</i>	<i>12,7571</i>	<i>-3,51%</i>
30	Discoteche, Night-club	3,5980	3,5990	0,03%

0,081%