

Comune di Grassobbio



Quadro tariffario 2022 V03

Anno 2022

PEF 691.679 parte variabile 471.253 parte fissa 220.426 DATA RIFERIMENTO 01/01/2022

Data di riferimento: 01/01/2022
Versione 3

Statistiche utenze

Riepilogo del numero di utenze attive nel giorno di riferimento, delle relative metrature e dei costi suddivisi secondo la tipologia di utenza.

	<i>Utenze domestiche</i>	<i>Utenze speciali</i>	<i>Totale</i>
<i>Numero</i>	2749	621	3370
<i>Peso stimato</i>	1.126.717,96Kg	2.307.282,04Kg	3.434.000,00Kg
<i>Volume conferito*</i>	lt	lt	lt
<i>Volume considerato</i>	100,00%	100,00%	100,00%
<i>Costo al litro</i>	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000
<i>Costo al kg</i>			
<i>Superficie</i>	307.614,20mq	510.709,80mq	818.324,00mq
<i>Ripartizione impostata</i>	35,00%	65,00%	100,00%
<i>Ripartizione effettiva</i>	33,47%	66,52%	100,00%

*Metodo di calcolo non basato sui conferimenti

	<i>Utenze domestiche</i>	<i>Utenze speciali</i>	<i>Totale</i>
<i>Costi fissi</i>	€ 77.149,10	€ 143.276,90	€ 220.426,00
<i>Costi variabili</i>	€ 164.938,55	€ 306.314,45	€ 471.253,00
<i>Totale</i>	€ 242.087,65	€ 449.591,35	€ 691.679,00

Statistiche utenze domestiche per categoria

Riepilogo del numero di utenze attive nel giorno di riferimento e delle relative metrature suddivise per categorie domestiche.

<i>Categoria</i>	<i>Metri quadrati</i>	<i>Numero utenze</i>	<i>Volume conferito</i>	<i>Volume medio/utenza</i>	<i>Volume min./grat.</i>
<i>Componenti 1</i>	68.533,20	748	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 1 - Pertinenze</i>	302,00	5	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 2</i>	100.280,00	883	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 2 - Pertinenze</i>	141,00	3	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 3</i>	64.571,00	525	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 3 - pertinenze</i>	290,00	2	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 4</i>	56.702,00	442	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 4 - Pertinenze</i>	157,00	2	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 5</i>	12.740,00	105	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 6 o più</i>	3.898,00	34	0,00	0,00	0,00
<i>NOMADI</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>Totale</i>	307.614,20	2749	0,00		

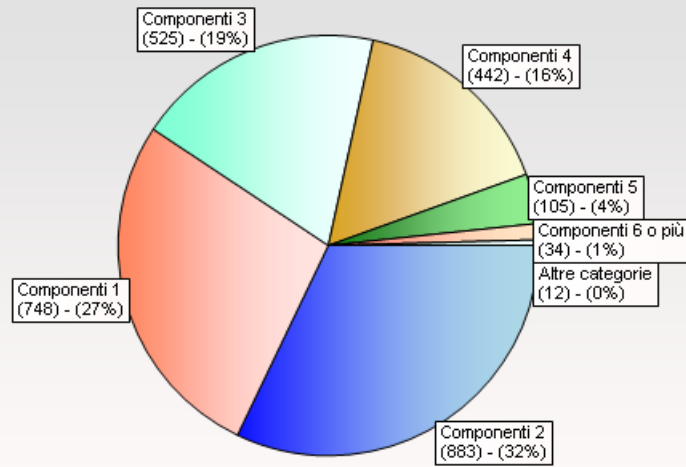
Statistiche utenze speciali per categoria

Riepilogo del numero di utenze attive nel giorno di riferimento e delle relative metrature suddivise per categorie speciali.

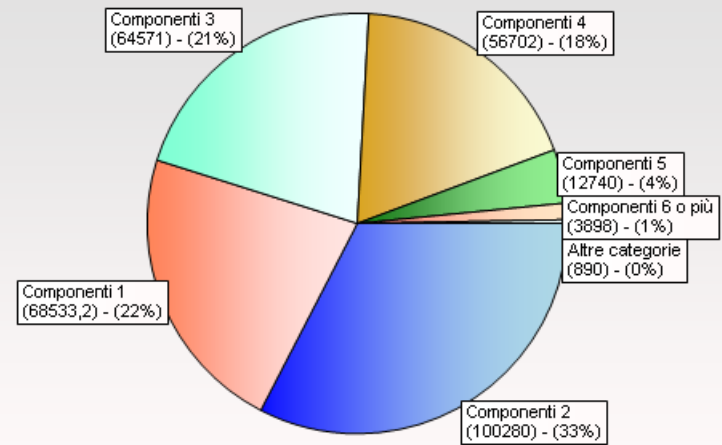
<i>Categoria</i>	<i>Metri quadrati</i>	<i>Numero utenze</i>	<i>Volume conferito</i>	<i>Volume medio/mq</i>	<i>Volume min. /grat. mq</i>
01- Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	6.950,00	3	0,00	0,00	0,00
02- Cinematografi e teatri	0,00	0	0,00	0,00	0,00
03- Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	124.220,00	144	0,00	0,00	0,00
04- Campeggi distributori carburanti, impianti sportivi	742,00	3	0,00	0,00	0,00
05- Stabilimenti balneari	0,00	0	0,00	0,00	0,00
06- Esposizioni e autosaloni	1.148,00	3	0,00	0,00	0,00
07- Alberghi con ristorante	8.000,00	1	0,00	0,00	0,00
08- Alberghi senza ristorante	782,00	7	0,00	0,00	0,00
09- Case di cura e riposo	0,00	0	0,00	0,00	0,00
10- Ospedali	0,00	0	0,00	0,00	0,00
11- Uffici, agenzie (studi professionali fino al 31/12/2019)	27.300,00	80	0,00	0,00	0,00
12- Banche ed istituti di credito	1.087,00	4	0,00	0,00	0,00
12- Studi medici (Banche ed istituti di credito)	892,00	8	0,00	0,00	0,00
12- Studi professionali (Banche ed istituti di credito)	1.368,00	11	0,00	0,00	0,00
13- Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta	3.028,00	16	0,00	0,00	0,00
14- Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	614,00	8	0,00	0,00	0,00
15- Negozi particolari quali filaterie, tende e tessuti, tappeti	219,00	6	0,00	0,00	0,00
16- Banchi di mercato, beni durevoli	0,00	0	0,00	0,00	0,00
17- Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1.014,00	16	0,00	0,00	0,00
18- Attività artigianale tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	18.131,00	52	0,00	0,00	0,00
19- Carrozzeria, autofficina, elettrauto	8.817,00	20	0,00	0,00	0,00
20- Attività industriali con capannoni di produzione	188.083,00	91	0,00	0,00	0,00
20- Attività industriali con capannoni di produzione-parte fissa	300,00	1	0,00	0,00	0,00
21- Attività artigianali con capannoni di produzione beni specifici	37.350,00	59	0,00	0,00	0,00
22- Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	2.869,00	13	0,00	0,00	0,00
23- Birrerie, mense amburgherie	719,00	3	0,00	0,00	0,00
24- Bar, caffè, pasticcerie	1.142,00	14	0,00	0,00	0,00
25- Supermercato, pane, pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1.195,80	6	0,00	0,00	0,00
26- Plurilicenze alimentari e/o miste	665,00	4	0,00	0,00	0,00
27- Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	267,00	4	0,00	0,00	0,00
28- Ipermercati di generi misti	0,00	0	0,00	0,00	0,00
29- Banchi di mercato generi alimentari	0,00	0	0,00	0,00	0,00

<i>30- Discoteche, night club</i>	166,00	1	0,00	0,00	0,00
<i>ATTIVITA' AGRICOLA</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>ESENTE RIFIUTI SPECIALI</i>	25.306,00	6	0,00	0,00	0,00
<i>ESENZIONE AREA PRODUZIONE (DECRETO 116/2020)</i>	46.875,00	22	0,00	0,00	0,00
<i>SACCHI</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>SEDE LEGALE</i>	1.460,00	15	0,00	0,00	0,00
<hr/>					
<i>Totale</i>	510.709,80	621	0,00		

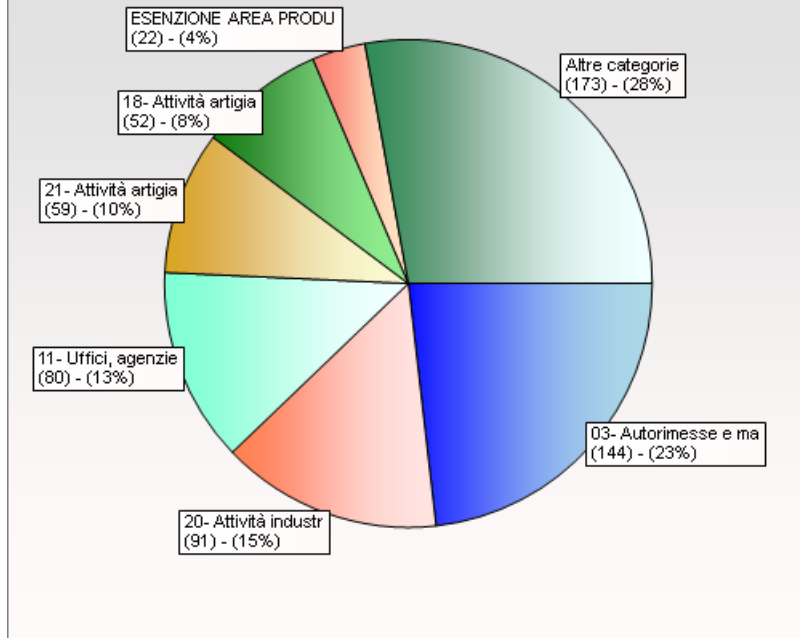
Numero utenze domestiche



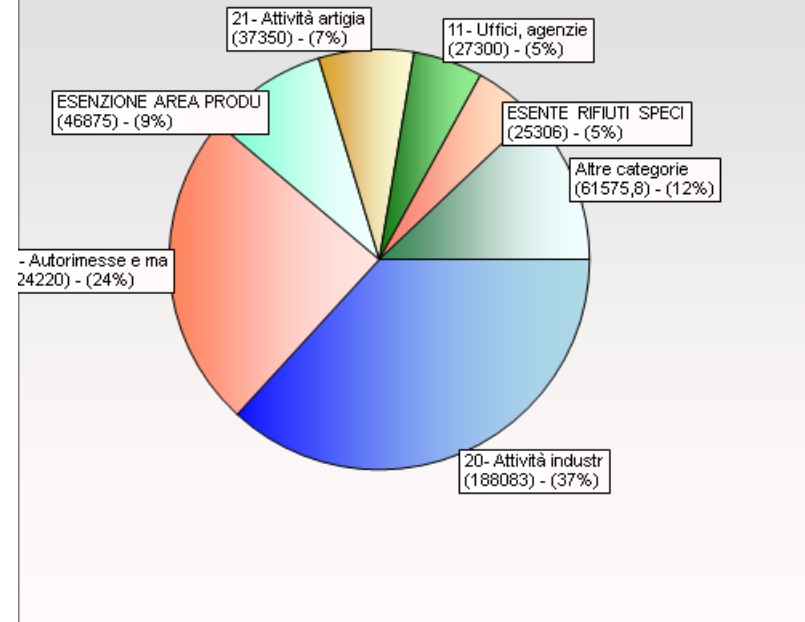
Superficie utenze domestiche



Numero utenze speciali



Superficie utenze speciali



Riepilogo riduzioni e introiti

Riepilogo delle riduzioni, degli introiti fissi e variabili e della copertura prefissata distinte per tipologia di utenza.
I valori in verde indicano importi e percentuali precedenti la compensazione della copertura dei costi.

	<i>Utenze domestiche</i>	<i>Utenze speciali</i>	<i>Totale</i>
<i>Riduzioni fisse</i>	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
<i>Riduzioni variabili</i>	-€ 179,59	-€ 31.908,38	-€ 32.087,97
<i>Riduzioni globali</i>	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
<i>Sostituzioni</i>	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
<i>Totale</i>	-€ 179,59	-€ 31.908,38	-€ 32.087,97

	<i>Pre-copertura</i>	<i>Utenze domestiche</i>	<i>Pre-copertura</i>	<i>Utenze speciali</i>	<i>Pre-copertura</i>	<i>Totale</i>
<i>Introiti fissi</i>	€ 77.138,67	€ 77.170,71	€ 143.278,50	€ 143.278,50	€ 220.417,17	€ 220.449,21
<i>Introiti variabili</i>	€ 164.721,33	€ 164.997,24	€ 277.408,47	€ 306.334,85	€ 442.129,81	€ 471.332,09
<i>Riduzioni globali</i>	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
<i>Totale</i>	€ 241.860,01	€ 242.167,95	€ 420.686,97	€ 449.613,35	€ 662.546,98	€ 691.781,30
<i>Introiti vol. minimi/ecc. gratuiti</i>						€ 0,00
<i>Introiti servizi</i>		€ 0,00		€ 0,00		€ 0,00

	<i>Pre-copertura</i>	<i>Utenze domestiche</i>	<i>Pre-copertura</i>	<i>Utenze speciali</i>
<i>Copertura costi fissi</i>	99,98%	100,02%	100,00%	100,00%
<i>Copertura costi variabili</i>	99,86%	100,03%	90,56%	100,00%
<i>Copertura costi totali</i>	99,90%	100,03%	93,57%	100,00%

Coefficienti utenze domestiche

Riepilogo delle quote fisse e variabili prima e dopo la compensazione della copertura e dei relativi introiti per ogni categoria domestica.

Categoria	Quota Fissa Pre copertura	Quota Fissa	Quota Variabile Pre copertura	Quota Variabile	Intr. Quota Fissa Pre copertura	Intr. Quota Fissa	Intr. Quota Variabile Pre copertura	Intr. Quota Variabile	Quote Servizi	Intr. Quote servizi	Intr. Volume Min. / Grat.
	Componenti 1	€ 0,2036	€ 0,20370	€ 28,2352	€ 28,28250	€ 13.953,3595	€ 13.960,2128	€ 21.074,7534	€ 21.110,0579		€ 0,0000
Componenti 1 - Pertinenze	€ 0,2036	€ 0,20370	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 61,4872	€ 61,5174	€ 0,0000	€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 2	€ 0,2392	€ 0,23930	€ 56,4704	€ 56,56500	€ 23.986,9760	€ 23.997,0040	€ 49.801,2457	€ 49.884,6735		€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 2 - Pertinenze	€ 0,2392	€ 0,23930	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 33,7272	€ 33,7413	€ 0,0000	€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 3	€ 0,2672	€ 0,26730	€ 70,5880	€ 70,70620	€ 17.253,3712	€ 17.259,8283	€ 37.009,2884	€ 37.071,2607		€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 3 - pertinenze	€ 0,2672	€ 0,26730	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 77,4880	€ 77,5170	€ 0,0000	€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 4	€ 0,2901	€ 0,29020	€ 91,7644	€ 91,91810	€ 16.449,2502	€ 16.454,9204	€ 40.559,8648	€ 40.627,8002		€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 4 - Pertinenze	€ 0,2901	€ 0,29020	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 45,5457	€ 45,5614	€ 0,0000	€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 5	€ 0,3130	€ 0,31320	€ 112,9408	€ 113,13000	€ 3.987,6200	€ 3.990,1680	€ 11.836,1958	€ 11.856,0240		€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 6 o più	€ 0,3309	€ 0,33100	€ 130,5878	€ 130,80650	€ 1.289,8482	€ 1.290,2380	€ 4.439,9852	€ 4.447,4210		€ 0,0000	€ 0,0000
NOMADI	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
Totale					€ 77.138,6732	€ 77.170,7086	€ 164.721,3333	€ 164.997,2373	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000

Riepilogo introiti categorie domestiche

Riepilogo degli introiti inerenti la quota fissa, la quota variabile e le relative riduzioni per ogni categoria di utenza domestica.

Categoria	Quota Fissa	Riduzioni Quota Fissa	Totale Quota Fissa	Quota Variabile	Riduzioni Quota Variabile	Totale Quota Variabile	Quota Globale	Riduzioni Quota Globale	Totale Quota Globale	Quota Servizi	Riduzioni Quota Servizi	Totale Quota Servizi	Introiti Volume Min./Grat.	Introiti Volume Conferito
	€		€											
Componenti 1	13.960,2128	€ 0,0000	13.960,2128	€ 21.155,3100	-€ 45,2521	€ 21.110,0579	€ 35.070,2707	€ 0,0000	€ 35.070,2707		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 1 - Pertinenze	€ 61,5174	€ 0,0000	€ 61,5174	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 61,5174	€ 0,0000	€ 61,5174		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
	€		€											
Componenti 2	23.997,0040	€ 0,0000	23.997,0040	€ 49.946,8950	-€ 62,2215	€ 49.884,6735	€ 73.881,6775	€ 0,0000	€ 73.881,6775		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 2 - Pertinenze	€ 33,7413	€ 0,0000	€ 33,7413	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 33,7413	€ 0,0000	€ 33,7413		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
	€		€											
Componenti 3	17.259,8283	€ 0,0000	17.259,8283	€ 37.120,7550	-€ 49,4943	€ 37.071,2607	€ 54.331,0890	€ 0,0000	€ 54.331,0890		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 3 - pertinenze	€ 77,5170	€ 0,0000	€ 77,5170	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 77,5170	€ 0,0000	€ 77,5170		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
	€		€											
Componenti 4	16.454,9204	€ 0,0000	16.454,9204	€ 40.627,8002	€ 0,0000	€ 40.627,8002	€ 57.082,7206	€ 0,0000	€ 57.082,7206		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 4 - Pertinenze	€ 45,5614	€ 0,0000	€ 45,5614	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 45,5614	€ 0,0000	€ 45,5614		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 5	€ 3.990,1680	€ 0,0000	€ 3.990,1680	€ 11.878,6500	-€ 22,6260	€ 11.856,0240	€ 15.846,1920	€ 0,0000	€ 15.846,1920		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 6 o più	€ 1.290,2380	€ 0,0000	€ 1.290,2380	€ 4.447,4210	€ 0,0000	€ 4.447,4210	€ 5.737,6590	€ 0,0000	€ 5.737,6590		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
NOMADI	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
	€		€	€										
Totale	77.170,7086	€ 0,0000	77.170,7086	165.176,8312	-€ 179,5939	€ 164.997,2373	€ 242.167,9459	€ 0,0000	€ 242.167,9459	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000

Riepilogo coefficienti categorie domestiche

Riepilogo dei coefficienti KA, KB con quota fissa e quota variabile.

<i>Categoria</i>	<i>KA</i>	<i>KB</i>	<i>Quota fissa</i>	<i>Quota variabile</i>	<i>Quota servizi</i>	<i>Volume minimo (in litri)</i>	<i>Volume minimo (in kg)</i>	<i>Tariffa per volume minimo</i>
<i>Componenti 1</i>	€ 0,80000	€ 0,80000	€ 0,20370	€ 28,28250		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 1 - Pertinenze</i>	€ 0,80000	€ 0,00000	€ 0,20370	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 2</i>	€ 0,94000	€ 1,60000	€ 0,23930	€ 56,56500		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 2 - Pertinenze</i>	€ 0,94000	€ 0,00000	€ 0,23930	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 3</i>	€ 1,05000	€ 2,00000	€ 0,26730	€ 70,70620		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 3 - pertinenze</i>	€ 1,05000	€ 0,00000	€ 0,26730	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 4</i>	€ 1,14000	€ 2,60000	€ 0,29020	€ 91,91810		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 4 - Pertinenze</i>	€ 1,14000	€ 0,00000	€ 0,29020	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 5</i>	€ 1,23000	€ 3,20000	€ 0,31320	€ 113,13000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 6 o più</i>	€ 1,30000	€ 3,70000	€ 0,33100	€ 130,80650		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>NOMADI</i>	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000

Coefficienti utenze speciali

Riepilogo delle quote fisse e variabili prima e dopo la compensazione della copertura e dei relativi introiti per ogni categoria speciale.

Categoria	Quota Fissa		Quota Variabile		Intr. Quota Fissa		Intr. Quota Variabile		Intr. Quota servizi	Intr. Quota servizi	Intr. Volume Min. / Grat.
	Pre copertura	Quota Fissa	Pre copertura	Quota Variabile	Pre copertura	Intr. Quota Fissa	Pre copertura	Intr. Quota Variabile			
01- Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	€ 0,1375	€ 0,13750	€ 0,2943	€ 0,32500	€ 955,6250	€ 955,6250	€ 2.045,3850	€ 2.258,7500	€ 0,0000	€ 0,0000	
02- Cinematografi e teatri	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
03- Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	€ 0,1890	€ 0,18900	€ 0,4083	€ 0,45090	€ 23.477,5800	€ 23.477,5800	€ 47.301,5550	€ 52.236,7650	€ 0,0000	€ 0,0000	
04- Campaggi distributori carburanti, impianti sportivi	€ 0,2818	€ 0,28180	€ 0,6040	€ 0,66690	€ 209,0956	€ 209,0956	€ 448,1680	€ 494,8398	€ 0,0000	€ 0,0000	
05- Stabilimenti balneari	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
06- Esposizioni e autosaloni	€ 0,1753	€ 0,17530	€ 0,3787	€ 0,41820	€ 201,2444	€ 201,2444	€ 434,7476	€ 480,0936	€ 0,0000	€ 0,0000	
07- Alberghi con ristorante	€ 0,4881	€ 0,48810	€ 1,0455	€ 1,15440	€ 3.904,8000	€ 3.904,8000	€ 3.345,6000	€ 3.694,0800	€ 0,0000	€ 0,0000	
08- Alberghi senza ristorante	€ 0,3506	€ 0,35060	€ 0,7466	€ 0,82440	€ 274,1692	€ 274,1692	€ 583,8412	€ 644,6808	€ 0,0000	€ 0,0000	
09- Case di cura e riposo	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
10- Ospedali	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
11- Uffici, agenzie (studi professionali fino al 31/12/2019)	€ 0,5224	€ 0,52240	€ 1,1173	€ 1,23370	€ 14.261,5200	€ 14.261,5200	€ 28.931,5897	€ 31.945,6745	€ 0,0000	€ 0,0000	
12- Banche ed istituti di credito	€ 0,2097	€ 0,20970	€ 0,4514	€ 0,49840	€ 227,9439	€ 227,9439	€ 490,6718	€ 541,7608	€ 0,0000	€ 0,0000	
12- Studi medici (Banche ed istituti di credito)	€ 0,2097	€ 0,20970	€ 0,4514	€ 0,49840	€ 187,0524	€ 187,0524	€ 402,6488	€ 444,5728	€ 0,0000	€ 0,0000	
12- Studi professionali (Banche ed istituti di credito)	€ 0,2097	€ 0,20970	€ 0,4514	€ 0,49840	€ 286,8696	€ 286,8696	€ 617,5152	€ 681,8112	€ 0,0000	€ 0,0000	
13- Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta	€ 0,4468	€ 0,44680	€ 1,0365	€ 1,14450	€ 1.352,9104	€ 1.352,9104	€ 3.138,5220	€ 3.465,5460	€ 0,0000	€ 0,0000	
14- Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	€ 0,4984	€ 0,49840	€ 1,0706	€ 1,18220	€ 306,0176	€ 306,0176	€ 657,3484	€ 725,8708	€ 0,0000	€ 0,0000	
15- Negozi particolari quali filaterie, tende e tessuti, tappeti	€ 0,2440	€ 0,24400	€ 0,5259	€ 0,58070	€ 53,4360	€ 53,4360	€ 115,1721	€ 127,1733	€ 0,0000	€ 0,0000	
16- Banchi di mercato, beni durevoli	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
17- Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	€ 0,4399	€ 0,43990	€ 0,9450	€ 1,04340	€ 446,0586	€ 446,0586	€ 958,2300	€ 1.058,0076	€ 0,0000	€ 0,0000	
18- Attività artigianale tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	€ 0,3540	€ 0,35400	€ 0,7610	€ 0,84030	€ 6.418,3740	€ 6.418,3740	€ 13.797,6910	€ 15.235,4793	€ 0,0000	€ 0,0000	
19- Carrozzeria, autofficina, elettrauto	€ 0,3746	€ 0,37460	€ 0,8032	€ 0,88690	€ 3.302,8482	€ 3.302,8482	€ 7.081,8144	€ 7.819,7973	€ 0,0000	€ 0,0000	
20- Attività industriali con capannoni di produzione	€ 0,3162	€ 0,31620	€ 0,6757	€ 0,74620	€ 59.471,8446	€ 59.471,8446	€ 110.085,1792	€ 121.571,0533	€ 0,0000	€ 0,0000	
20- Attività industriali con capannoni di produzione-parte fissa	€ 0,3162	€ 0,31620	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 94,8600	€ 94,8600	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
21- Attività artigianali con capannoni di produzione beni specifici	€ 0,3746	€ 0,37460	€ 0,7996	€ 0,88290	€ 13.991,3100	€ 13.991,3100	€ 27.979,1234	€ 30.893,9071	€ 0,0000	€ 0,0000	
22- Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	€ 2,6121	€ 2,61210	€ 5,5926	€ 6,17540	€ 7.494,1149	€ 7.494,1149	€ 16.045,1694	€ 17.717,2226	€ 0,0000	€ 0,0000	

23- Birrerie, mense burgerherie	€ 2,1447	€ 2,14470	€ 4,5911	€ 5,06950	€ 1.542,0393	€ 1.542,0393	€ 3.301,0009	€ 3.644,9705	€ 0,0000	€ 0,0000
24- Bar, caffè, pasticcerie	€ 2,1619	€ 2,16190	€ 4,0383	€ 4,45910	€ 2.468,8898	€ 2.468,8898	€ 4.611,7386	€ 5.092,2922	€ 0,0000	€ 0,0000
25- Supermercato, pane, pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	€ 0,9486	€ 0,94860	€ 2,0344	€ 2,24640	€ 1.134,3359	€ 1.134,3359	€ 2.432,7355	€ 2.686,2451	€ 0,0000	€ 0,0000
26- Plurilicenze alimentari e/o miste	€ 0,7115	€ 0,71150	€ 1,5256	€ 1,68460	€ 473,1475	€ 473,1475	€ 1.014,5240	€ 1.120,2590	€ 0,0000	€ 0,0000
27- Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	€ 2,4643	€ 2,46430	€ 5,2732	€ 5,82260	€ 657,9681	€ 657,9681	€ 1.407,9444	€ 1.554,6342	€ 0,0000	€ 0,0000
28- Ipermercati di generi misti	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
29- Banchi di mercato generi alimentari	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
30- Discoteche, night club	€ 0,5087	€ 0,50870	€ 1,0877	€ 1,20100	€ 84,4442	€ 84,4442	€ 180,5582	€ 199,3660	€ 0,0000	€ 0,0000
ATTIVITA' AGRICOLA	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
ESENTE RIFIUTI SPECIALI ESENZIONE AREA PRODUZIONE (DECRETO 116/2020)	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
SACCHI	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
SEDE LEGALE	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,00000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Totale					€ 143.278,4992	€ 143.278,4992	€ 277.408,4738	€ 306.334,8528	€ 0,0000	€ 0,0000

Riepilogo introiti categorie speciali

Riepilogo degli introiti inerenti la quota fissa, la quota variabile e le relative riduzioni per ogni categoria di utenza speciale.

Categoria	Quota Fissa	Riduzioni Quota Fissa	Totale Quota Fissa	Quota Variabile	Riduzioni Quota Variabile	Totale Quota Variabile	Quota Globale	Riduzioni Quota Globale	Totale Quota Globale	Quota Servizi	Riduzioni Quota Servizi	Totale Quota Servizi	Introiti Volume Min./Grat.	Introiti Volume Conferito
01- Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	€ 955,6250	€ 0,0000	€ 955,6250	€ 2.258,7500	€ 0,0000	€ 2.258,7500	€ 3.214,3750	€ 0,0000	€ 3.214,3750	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
02- Cinematografi e teatri	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
03- Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	€ 23.477,5800	€ 0,0000	€ 23.477,5800	€ 56.010,7980	-€ 3.774,0330	€ 52.236,7650	€ 75.714,3450	€ 0,0000	€ 75.714,3450	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
04- Campeggi distributori carburanti, impianti sportivi	€ 209,0956	€ 0,0000	€ 209,0956	€ 494,8398	€ 0,0000	€ 494,8398	€ 703,9354	€ 0,0000	€ 703,9354	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
05- Stabilimenti balneari	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
06- Esposizioni e autosaloni	€ 201,2444	€ 0,0000	€ 201,2444	€ 480,0936	€ 0,0000	€ 480,0936	€ 681,3380	€ 0,0000	€ 681,3380	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
07- Alberghi con ristorante	€ 3.904,8000	€ 0,0000	€ 3.904,8000	€ 9.235,2000	-€ 5.541,1200	€ 3.694,0800	€ 7.598,8800	€ 0,0000	€ 7.598,8800	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
08- Alberghi senza ristorante	€ 274,1692	€ 0,0000	€ 274,1692	€ 644,6808	€ 0,0000	€ 644,6808	€ 918,8500	€ 0,0000	€ 918,8500	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
09- Case di cura e riposo	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
10- Ospedali	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
11- Uffici, agenzie (studi professionali fino al 31/12/2019)	€ 14.261,5200	€ 0,0000	€ 14.261,5200	€ 33.680,0100	-€ 1.734,3355	€ 31.945,6745	€ 46.207,1945	€ 0,0000	€ 46.207,1945	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
12- Banche ed istituti di credito	€ 227,9439	€ 0,0000	€ 227,9439	€ 541,7608	€ 0,0000	€ 541,7608	€ 769,7047	€ 0,0000	€ 769,7047	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
12- Studi medici (Banche ed istituti di credito)	€ 187,0524	€ 0,0000	€ 187,0524	€ 444,5728	€ 0,0000	€ 444,5728	€ 631,6252	€ 0,0000	€ 631,6252	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
12- Studi professionali (Banche ed istituti di credito)	€ 286,8696	€ 0,0000	€ 286,8696	€ 681,8112	€ 0,0000	€ 681,8112	€ 968,6808	€ 0,0000	€ 968,6808	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
13- Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta	€ 1.352,9104	€ 0,0000	€ 1.352,9104	€ 3.465,5460	€ 0,0000	€ 3.465,5460	€ 4.818,4564	€ 0,0000	€ 4.818,4564	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
14- Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	€ 306,0176	€ 0,0000	€ 306,0176	€ 725,8708	€ 0,0000	€ 725,8708	€ 1.031,8884	€ 0,0000	€ 1.031,8884	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
15- Negozi particolari quali filaterie, tende e tessuti, tappeti	€ 53,4360	€ 0,0000	€ 53,4360	€ 127,1733	€ 0,0000	€ 127,1733	€ 180,6093	€ 0,0000	€ 180,6093	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
16- Banchi di mercato, beni durevoli	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
17- Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	€ 446,0586	€ 0,0000	€ 446,0586	€ 1.058,0076	€ 0,0000	€ 1.058,0076	€ 1.504,0662	€ 0,0000	€ 1.504,0662	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
18- Attività artigianale tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	€ 6.418,3740	€ 0,0000	€ 6.418,3740	€ 15.235,4793	€ 0,0000	€ 15.235,4793	€ 21.653,8533	€ 0,0000	€ 21.653,8533	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
19- Carrozzeria, autoffocina, elettrauto	€ 3.302,8482	€ 0,0000	€ 3.302,8482	€ 7.819,7973	€ 0,0000	€ 7.819,7973	€ 11.122,6455	€ 0,0000	€ 11.122,6455	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
20- Attività industriali con capannoni di produzione	€ 59.471,8446	€ 0,0000	€ 59.471,8446	€ 140.347,5346	€ 18.776,4813	€ 121.571,0533	€ 181.042,8979	€ 0,0000	€ 181.042,8979	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000

20- Attività industriali con capannoni di produzione- parte fissa	€ 94,8600	€ 0,0000	€ 94,8600	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 94,8600	€ 0,0000	€ 94,8600	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
21- Attività artigianali con capannoni di produzione beni specifici	€ 13.991,3100	€ 0,0000	€ 13.991,3100	€ 32.976,3150	-€ 2.082,4079	€ 30.893,9071	€ 44.885,2171	€ 0,0000	€ 44.885,2171	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
22- Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	€ 7.494,1149	€ 0,0000	€ 7.494,1149	€ 17.717,2226	€ 0,0000	€ 17.717,2226	€ 25.211,3375	€ 0,0000	€ 25.211,3375	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
23- Birrerie, mense amburgherie	€ 1.542,0393	€ 0,0000	€ 1.542,0393	€ 3.644,9705	€ 0,0000	€ 3.644,9705	€ 5.187,0098	€ 0,0000	€ 5.187,0098	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
24- Bar, caffè, pasticcerie	€ 2.468,8898	€ 0,0000	€ 2.468,8898	€ 5.092,2922	€ 0,0000	€ 5.092,2922	€ 7.561,1820	€ 0,0000	€ 7.561,1820	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
25- Supermercato, pane, pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	€ 1.134,3359	€ 0,0000	€ 1.134,3359	€ 2.686,2451	€ 0,0000	€ 2.686,2451	€ 3.820,5810	€ 0,0000	€ 3.820,5810	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
26- Plurilicenze alimentari e/o miste	€ 473,1475	€ 0,0000	€ 473,1475	€ 1.120,2590	€ 0,0000	€ 1.120,2590	€ 1.593,4065	€ 0,0000	€ 1.593,4065	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
27- Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	€ 657,9681	€ 0,0000	€ 657,9681	€ 1.554,6342	€ 0,0000	€ 1.554,6342	€ 2.212,6023	€ 0,0000	€ 2.212,6023	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
28- Ipermercati di generi misti	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
29- Banchi di mercato generi alimentari	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
30- Discoteche, night club	€ 84,4442	€ 0,0000	€ 84,4442	€ 199,3660	€ 0,0000	€ 199,3660	€ 283,8102	€ 0,0000	€ 283,8102	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
ATTIVITA' AGRICOLA	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
ESENTE RIFIUTI SPECIALI ESENZIONE AREA PRODUZIONE (DECRETO 116/2020)	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
SACCHI	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
SEDE LEGALE	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	
Totale	€ 143.278,4992	€ 0,0000	€ 143.278,4992	€ 338.243,2305	-€ 31.908,3777	€ 306.334,8528	€ 449.613,3520	€ 0,0000	€ 449.613,3520	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000

Riepilogo coefficienti categorie speciali

Riepilogo dei coefficienti KC, KD con quota fissa e quota variabile.

Categoria	KC	KD	Quota fissa	Quota variabile	Quota Servizi	Vol. minimo (in litri)	Volume minimo (in kg)	Tariffa vol. Min./Grat. mq
01- Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	€ 0,40000	€ 3,28000	€ 0,13750	€ 0,32500	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
02- Cinematografi e teatri	€ 0,37000	€ 3,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
03- Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	€ 0,55000	€ 4,55000	€ 0,18900	€ 0,45090	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
04- Campeggi distributori carburanti, impianti sportivi	€ 0,82000	€ 6,73000	€ 0,28180	€ 0,66690	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
05- Stabilimenti balneari	€ 0,51000	€ 4,16000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
06- Esposizioni e autosaloni	€ 0,51000	€ 4,22000	€ 0,17530	€ 0,41820	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
07- Alberghi con ristorante	€ 1,42000	€ 11,65000	€ 0,48810	€ 1,15440	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
08- Alberghi senza ristorante	€ 1,02000	€ 8,32000	€ 0,35060	€ 0,82440	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
09- Case di cura e riposo	€ 1,13000	€ 9,21000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
10- Ospedali	€ 1,18000	€ 9,68000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
11- Uffici, agenzie (studi professionali fino al 31/12/2019)	€ 1,52000	€ 12,45000	€ 0,52240	€ 1,23370	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
12- Banche ed istituti di credito	€ 0,61000	€ 5,03000	€ 0,20970	€ 0,49840	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
12- Studi medici (Banche ed istituti di credito)	€ 0,61000	€ 5,03000	€ 0,20970	€ 0,49840	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
12- Studi professionali (Banche ed istituti di credito)	€ 0,61000	€ 5,03000	€ 0,20970	€ 0,49840	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
13- Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta	€ 1,30000	€ 11,55000	€ 0,44680	€ 1,14450	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
14- Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	€ 1,45000	€ 11,93000	€ 0,49840	€ 1,18220	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
15- Negozi particolari quali filaterie, tende e tessuti, tappeti	€ 0,71000	€ 5,86000	€ 0,24400	€ 0,58070	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
16- Banchi di mercato, beni durevoli	€ 1,09000	€ 8,90000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
17- Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	€ 1,28000	€ 10,53000	€ 0,43990	€ 1,04340	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
18- Attività artigianale tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	€ 1,03000	€ 8,48000	€ 0,35400	€ 0,84030	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
19- Carrozzeria, autofficina, elettrauto	€ 1,09000	€ 8,95000	€ 0,37460	€ 0,88690	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
20- Attività industriali con capannoni di produzione	€ 0,92000	€ 7,53000	€ 0,31620	€ 0,74620	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
20- Attività industriali con capannoni di produzione-parte fissa	€ 0,92000	€ 0,00000	€ 0,31620	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
21- Attività artigianali con capannoni di produzione beni specifici	€ 1,09000	€ 8,91000	€ 0,37460	€ 0,88290	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
22- Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	€ 7,60000	€ 62,32000	€ 2,61210	€ 6,17540	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
23- Birrerie, mense amburgherie	€ 6,24000	€ 51,16000	€ 2,14470	€ 5,06950	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
24- Bar, caffè, pasticcerie	€ 6,29000	€ 45,00000	€ 2,16190	€ 4,45910	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
25- Supermercato, pane, pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	€ 2,76000	€ 22,67000	€ 0,94860	€ 2,24640	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
26- Plurilicenze alimentari e/o miste	€ 2,07000	€ 17,00000	€ 0,71150	€ 1,68460	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
27- Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	€ 7,17000	€ 58,76000	€ 2,46430	€ 5,82260	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
28- Ipermercati di generi misti	€ 2,15000	€ 17,64000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
29- Banchi di mercato generi alimentari	€ 3,50000	€ 28,70000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000

<i>30- Discoteche, night club</i>	€ 1,48000	€ 12,12000	€ 0,50870	€ 1,20100	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>ATTIVITA' AGRICOLA</i>	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>ESENTE RIFIUTI SPECIALI</i>	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>ESENZIONE AREA PRODUZIONE (DECRETO 116/2020)</i>	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>SACCHI</i>	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>SEDE LEGALE</i>	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000

Dettaglio piano finanziario

Riepilogo dettagliato dei costi fissi e variabili con la relativa ripartizione tra utenze domestiche e variabili.

<i>Tipo costo</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>	<i>% U.D.</i>	<i>% U.S.</i>	<i>U.D.</i>	<i>U.S.</i>
Costo fisso	COSTI FISSI	€ 220.426,0000	35,00 %	65,00 %	€ 77.149,1000	€ 143.276,9000
Costo variabile	COSTI VARIABILI	€ 471.253,0000	35,00 %	65,00 %	€ 164.938,5500	€ 306.314,4500
<i>Totale</i>		€ 691.679,0000			€ 242.087,6500	€ 449.591,3500