



# COMUNE DI FORESTO SPARSO

## Provincia di Bergamo

**Deliberazione di Consiglio Comunale Numero 3 Del 04-02-2022**

Codice Ente: 10107

**O R I G I N A L E**

**Oggetto: APPROVAZIONE DELLE TARIFFE SULLA TASSA RIFIUTI  
(TARI) ANNO 2022**

### **VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE**

L'anno duemilaventidue addi quattro del mese di febbraio, alle ore 18:00 in FORESTO SPARSO ed in una sala del Palazzo Civico, a seguito di convocazione, è riunito il Consiglio Comunale con l'intervento dei Signori:

<b>BELLINI GENNARO</b>	<b>P</b>	<b>GAFFORELLI RICCARDO</b>	<b>P</b>
<b>PONTI CARLO</b>	<b>P</b>	<b>PEDROCCHI BRUNO</b>	<b>A</b>
<b>DUCI ROBERTO</b>	<b>P</b>	<b>DUCI GIOVANNI</b>	<b>A</b>
<b>MICHELETTI ELENA</b>	<b>P</b>	<b>BUSATTA FABIANA</b>	<b>A</b>
<b>ROGGERI MICHELE</b>	<b>P</b>	<b>PUGLIESE NICOLA</b>	<b>A</b>
<b>PIEVANI CORRADO</b>	<b>P</b>	<b>BELOTTI MARCO</b>	<b>A</b>
<b>PIEVANI MARTINA</b>	<b>P</b>		

ne risultano presenti n. 8 e assenti n. 5.

Assiste il Segretario Comunale ORLANDO DOTT.SSA ROSSELLA.

Il Presidente Signor BELLINI GENNARO nella sua qualità di Sindaco, riconosciuta legale l'adunanza dichiara aperta la seduta.

Il Consiglio Comunale, come sopra riunito, ha adottato il provvedimento entro riportato.

PREMESSO:

- che l'art. 1, comma 639, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147 ha istituito, con decorrenza 1° gennaio 2014, la tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, quale componente dell'Imposta Unica Comunale (IUC);
- che l'art. 1, comma 738, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160 ha abolito, a decorrere dall'anno 2020, l'Imposta Unica Comunale (IUC), ad eccezione della Tassa sui Rifiuti (TARI);
- che l'art. 1, comma 702 della citata legge 147/2013, in materia di IUC prevede che *“Resta ferma l'applicazione dell'articolo 52 del decreto legislativo 15 dicembre 1997, n. 446.”*
- Che l'art. 52 del D. Lgs. n. 446/1997 attribuisce ai Comuni ed alle Province una potestà regolamentare di carattere generale di disciplina delle proprie entrate, anche tributarie;

CONSIDERATO che l'art. 1, comma 527, della Legge 27 dicembre 2017, n. 205, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA), tra l'altro, le funzioni regolamentari in materia di predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio «chi inquina paga»;

DATO atto:

- che il 31 ottobre 2019 ARERA ha deliberato, con atto n. 443/2019, i criteri per la determinazione dei costi efficienti relativi al servizio integrato dei rifiuti. In particolare, la deliberazione ha delineato le modalità e le tempistiche per la determinazione di tali tariffe, in conformità ai criteri comunitari, ossia al principio “chi inquina paga”, sancito dall'art. 14 della Direttiva n. 2008/98/CE;
- che con la deliberazione n. 443/2019, lo stesso ARERA ha introdotto un nuovo metodo di determinazione delle tariffe TARI, ossia il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR), prevedendo parametri in grado di individuare i costi efficienti, attraverso limiti agli aumenti tariffari, che impongono una stretta coerenza tra il costo e la qualità del servizio reso dal gestore;
- che con la deliberazione dell'ARERA del 03 agosto 2021 n. 363/2021/R/rif “Approvazione del metodo tariffario rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022/2025” il quale indica le disposizioni aventi ad oggetto la determinazione delle entrate tariffarie per l'erogazione del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani, ovvero dei singoli servizi che lo compongono, e trova applicazione per le annualità 2022, 2023, 2024 e 2025;
- che con la determinazione dell'ARERA del 04 novembre 2021 n. 2/DRIF/2021 “Approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e delle modalità operative per la relativa trasmissione all'autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con la Deliberazione 363/20217R/rif (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025”;

VERIFICATO che tale metodo è da applicare anche per le tariffe TARI dell'anno 2022-2025;

RILEVATO che all'art. 5.1 della deliberazione n. 363/2021 si precisa che "In ciascun anno 2022, 2023, 2024 e 2025, il gestore dell'impianto di chiusura del ciclo "minimo" di cui al comma 3.2 applica la stessa struttura dei corrispettivi praticata nel 2021, aggiornandola tenuto conto di un fattore tariffario, determinato sulla base dei costi totali dell'impianto ammissibili al riconoscimento in tariffa ai sensi del precedente comma 2.2, nonché di valutazioni connesse alla prossimità dei flussi in ingresso secondo quanto previsto all'Articolo 23 del MTR-2. Per ciascuna annualità, è definito il limite massimo alla variazione annuale del fattore tariffario di cui al precedente periodo, sulla base: a) del tasso di inflazione programmata, b) di un fattore che tiene conto delle caratteristiche tecnologiche e ambientali 31 dell'impianto."

TENUTO CONTO che le indicazioni riportate dalla deliberazione n. 443/2019, utilizzata per il calcolo delle tariffe per l'anno 2021, confermano l'utilizzo dei parametri dettati dal D.P.R. n. 158/1999, ribadendo le seguenti modalità di attribuzione dei costi:

- suddivisione dei costi fra le utenze domestiche e non domestiche, in continuità con i criteri di cui alla normativa vigente;
- determinazione dei corrispettivi da applicare all'utenza finale, in coerenza con le tabelle 1a, 1b, 2, 3a, 3b, 4a e 4b del D.P.R. n. 158/99;

EVIDENZIATO che, in presenza di costi relativi ad attività esterne al perimetro gestionale, assunti in epoca precedente all'adozione del provvedimento di ARERA, l'Ente Territorialmente Competente sarà tenuto a fornire separata evidenza, negli avvisi di pagamento, degli oneri riconducibili alle medesime;

CONSIDERATO che, al fine dell'assunzione dei coefficienti di cui all'art. 1, comma 652, della Legge n. 147/2013, la deliberazione n. 443/2019 rinvia ai criteri del comma 651, legittimando l'adozione del metodo normalizzato del D.P.R. n. 158/1999, al fine di commisurare la tariffa alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi e alla tipologia delle attività svolte nonché al costo del servizio sui rifiuti;

CONSIDERATO inoltre che, dalla citata normativa, emerge la necessità di provvedere all'approvazione delle tariffe del tributo sui rifiuti previa approvazione del piano finanziario quale atto preliminare incidente nella determinazione delle tariffe;

VISTA la deliberazione n. 57/2020/R/RIF di ARERA, con cui, oltre a prevedere semplificazioni procedurali per la disciplina tariffa della TARI, l'Autorità dà conferma del procedimento di verifica della coerenza regolatoria delle determinazioni dell'Ente Territorialmente Competente;

RILEVATO che, ai sensi dell'articolo 2, della delibera n. 363/2021/R/Rif, ARERA avrà il compito di procedere alla verifica della coerenza regolatoria degli atti, dei dati e della documentazione trasmessa;

VISTI i chiarimenti applicativi forniti da ARERA con la propria determinazione n. 02/DRIF/2021, con cui ha precisato che occorre decurtare dal PEF le seguenti poste:

- a) il contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/07;
- b) le entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione;
- c) le entrate derivanti da procedure sanzionatorie;
- d) le ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente.

CONSIDERATO che, nella medesima determinazione, l'Autorità ha ulteriormente chiarito le modalità operative di trasmissione dei dati, a carico degli Enti Territorialmente Competenti, sulla base delle semplificazioni procedurali previste dall'art. 2.1, che in attuazione della previsione contenuta nel comma 2.4 lettera b) della deliberazione 363/2021/R/RIF, ha adottato i seguenti schemi tipo:

- a) il piano economico finanziario quadriennale di cui all'Allegato 1;
- b) lo schema tipo di relazione di accompagnamento di cui all'Allegato 2;
- c) lo schema tipo di dichiarazione di veridicità per i gestori di diritto privato di cui all'Allegato 3, e per i gestori di diritto pubblico di cui all'Allegato 4.

RICHIAMATO in particolare l'art. 7 della deliberazione ARERA n. 363/2021, il quale disciplina la procedura di approvazione del Piano Finanziario del servizio di gestione dei rifiuti, prevedendo in particolare che il piano deve essere validato dall'Ente territorialmente competente o da un soggetto dotato di adeguati profili di terzietà rispetto gestore del servizio rifiuti, come precisato all'Articolo 28 del MTR-2 e rimette all'ARERA il compito di approvare il predetto Piano Finanziario, dopo che l'Ente territorialmente competente ha assunto le pertinenti determinazioni.

TENUTO conto che nel territorio in cui opera il Comune di Foresto Sparso non è presente e/operante l'Ente di Governo dell'ambito, previsto ai sensi della D.L. 13 agosto 2011, n. 138, convertito dalla Legge 14 settembre 2011, n. 148 e che in base alle vigenti norme le funzioni di Ente territorialmente competente previste dalla deliberazione ARERA 363/2021 sono svolte dal Comune;

RAMMENTATO che spetta ad ARERA il compito di approvare le predisposizioni tariffarie come deliberate dai Comuni, a seguito dell'integrazione dei PEF approvati dagli enti territorialmente competenti;

EVIDENZIATO che la medesima Autorità ha il potere di modificare i suddetti PEF, con particolare riferimento alla tutela degli utenti;

VERIFICATO che, nelle more dell'approvazione da parte di AREA, si applicano le decisioni assunte sia dagli enti territorialmente competenti, sia dai Comuni;

DATO atto che, considerando l'evoluzione normativa intervenuta da cui emerge un contesto assai complesso in cui gestire la TARI, nonché la procedura per l'approvazione delle tariffe per gli anni 2022/2025 anche in considerazione del documento di consultazione ARERA 158/2020;

PRESO atto, altresì, dell'ulteriore complessità del quadro di riferimento, originato dalle criticità dovute alla pandemia generata da COVID-19;

RICHIAMATA la deliberazione ARERA n. 158/2020, dal titolo "Adozione di misure urgenti a tutela delle utenze del servizio di gestione integrata dei rifiuti, anche differenziati, urbani ed assimilati, alla luce dell'emergenza da Covid-19".

VISTA la deliberazione n. 158 del 5 maggio 2020, con la quale l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente è intervenuta dettando le linee guida a cui anche i Comuni dovranno allinearsi per definire e gestire le riduzioni tariffarie per le categorie particolarmente colpite dalla crisi economica causata dalle chiusure forzate e dalle limitazioni imposte sia a livello nazionale che a livello locale in seguito ai provvedimenti volti ad arginare l'emergenza sanitaria;

VISTO lo schema di Piano economico Finanziario (PEF) del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2022/2025, predisposto ai sensi della deliberazione dell'ARERA 363/2021/R/rif, dalla Servizi Comunali S.p.A. (ente gestore), oggetto di approvazione con apposito atto del consiglio comunale nella seduta odierna;

RITENUTO che devono essere rideterminate per l'anno 2022 le scadenze e le modalità di riscossione della TARI come di seguito indicate:

- 1° rata acconto, con scadenza 31 maggio 2022;
- 2° rata saldo, con scadenza 1 dicembre 2022;
- Rata unica a saldo, con scadenza 31 maggio 2022 (versamento in un'unica soluzione).

Il versamento della TARI per l'anno 2022 è effettuato secondo le disposizioni di cui all'articolo 17 del decreto legislativo n. 241 del 1997 (Mod. F24).

VISTO l'art. 1, comma 683, della legge 147/2013 il quale dispone che *"Il consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia"*.

VISTO l'art. 53, comma 16, della legge 23 dicembre 2000, n. 388, come sostituito dall'art. 27, comma 8, della legge 28 dicembre 2001, n. 448, che dispone: *"Il termine per deliberare le aliquote e le tariffe dei tributi locali, compresa l'aliquota"*

*dell'addizionale comunale all'IRPEF (omissis.....) nonché per approvare i regolamenti relativi alle entrate degli enti locali, è stabilito entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione. I regolamenti sulle entrate, anche se approvati successivamente all'inizio dell'esercizio purché entro il termine di cui sopra, hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento”;*

VISTO l'art. 1 comma 169 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, il quale stabilisce: *“Gli enti locali deliberano le tariffe e le aliquote relative ai tributi di loro competenza entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione. Dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento. In caso di mancata approvazione entro il suddetto termine, le tariffe e le aliquote si intendono prorogate di anno in anno”;*

RICHIAMATI i commi 15, 15-bis e 15-ter dell'articolo 13 del D.L. 201/2011, disciplinanti le modalità di pubblicazione e l'efficacia delle delibere regolamentari e tariffarie delle entrate tributarie dei comuni;

VISTA la legge 27 luglio 2000, n. 212, recante le *«disposizioni in materia di statuto dei diritti del contribuente»;*

VISTI:

- l'art. 42, comma 2, lettera f), del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali” che attribuisce al Consiglio Comunale la competenza all'approvazione del presente atto, trattandosi di atto a carattere generale incidente nella determinazione delle tariffe;
- il D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158;

ACQUISITO il parere favorevole sotto il profilo della regolarità tecnica e contabile, espresso ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

Con voti con voti favorevoli n. 8, Astenuti n. / (\_\_\_\_\_), Contrari n. /

### **DELIBERA**

1) di approvare le premesse come parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

2) di approvare le tariffe della Tassa sui Rifiuti (TARI) 2022 ai sensi dell'art. 107 comma 5 del D.L. 18/2020, come indicato nell'allegato al presente atto, che ne costituisce parte integrante e sostanziale;

3) di approvare per l'anno 2022 la scadenza e il numero delle rate per il versamento della TARI nel seguente modo:

- 1° rata acconto, con scadenza 31 maggio 2022;
- 2° rata saldo, con scadenza 1 dicembre 2022;

- Rata unica a saldo, con scadenza 31 maggio 2022 (versamento in un'unica soluzione).

Il versamento della TARI per l'anno 2022 è effettuato secondo le disposizioni di cui all'articolo 17 del decreto legislativo n. 241 del 1997 (Mod. F24);

4) di dare atto che sull'importo del Tributo comunale sui rifiuti e sui servizi, si applica il tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni ambientali di cui all'articolo 19 del Decreto Legislativo 30 dicembre 1992 n. 504, all'aliquota deliberata dalla Provincia che dovrà essere riscosso unitamente alla Tassa "TARI";

5) di allegare copia del presente atto al bilancio di previsione per l'anno 2022 ai sensi dell'art. 172 del D.lgs. 267/2000;

6) di delegare il responsabile del Servizio Tributi all'invio di copia della presente delibera tariffaria al Ministero dell'Economia e delle Finanze, Dipartimento delle finanze, nei termini e modalità indicati ai commi 15, 15-bis e 15-ter dell'articolo 13 del D.L. 201/2011 per la pubblicazione nel sito informatico di cui all'articolo 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360.

Successivamente, il Sindaco invita il Consiglio Comunale a procedere alla votazione per dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile.

### **IL CONSIGLIO COMUNALE**

RITENUTO pertanto di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000, onde consentire un sollecito adempimento degli atti conseguenti, con voti con voti favorevoli n. 8 Astenuti n. / (\_\_\_\_\_), Contrari n./

### **DELIBERA**

di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267, onde consentire un sollecito adempimento degli atti conseguenti.

**Delibera di C.C. n. 3 Del 04-02-2022**

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

**Il Presidente**  
BELLINI GENNARO

**Il Segretario Comunale**  
ORLANDO DOTT.SSA ROSSELLA

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e norme collegate.

Comune di Foresto Sparso



## Quadro tariffario 2022

Anno 2022

Piano Finanziario 2022 pari a € 225.323. Piano Tariffario 2022 pari a € 223.538 (di cui parte fissa € 61.728 e parte variabile € 161.810).

Data di riferimento: 11/01/2022

Versione 1

---

# 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>	2635	189	2824
<i>Peso stimato</i>	840.812,35Kg	156.947,65Kg	997.760,00Kg
<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>	214.097,00mq	27.605,00mq	241.702,00mq
<i>Ripartizione impostata</i>	84,27%	15,73%	100,00%
<i>Ripartizione effettiva</i>	84,27%	15,73%	100,00%

\*Metodo di calcolo non basato sui conferimenti

	<i>Utenze domestiche</i>	<i>Utenze speciali</i>	<i>Totale</i>
<i>Costi fissi</i>	€ 52.018,19	€ 9.709,81	€ 61.728,00
<i>Costi variabili</i>	€ 136.357,29	€ 25.452,71	€ 161.810,00
<i>Totale</i>	€ 188.375,47	€ 35.162,53	€ 223.538,00

---

# 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>Box - componente 1</i>	12.742,00	337	0,00	0,00	0,00
<i>Box - componenti 2</i>	12.021,00	309	0,00	0,00	0,00
<i>Box - componenti 3</i>	9.948,00	229	0,00	0,00	0,00
<i>Box - componenti 4</i>	7.314,00	186	0,00	0,00	0,00
<i>Box - componenti 5</i>	2.784,00	49	0,00	0,00	0,00
<i>Box - componenti 6 o più</i>	772,00	10	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 1</i>	57.612,00	602	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 2</i>	37.104,00	331	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 3</i>	33.213,00	269	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 4</i>	29.311,00	223	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 5</i>	8.666,00	70	0,00	0,00	0,00
<i>Componenti 6 o più</i>	2.610,00	20	0,00	0,00	0,00
<i>Totale</i>	214.097,00	2635	0,00		

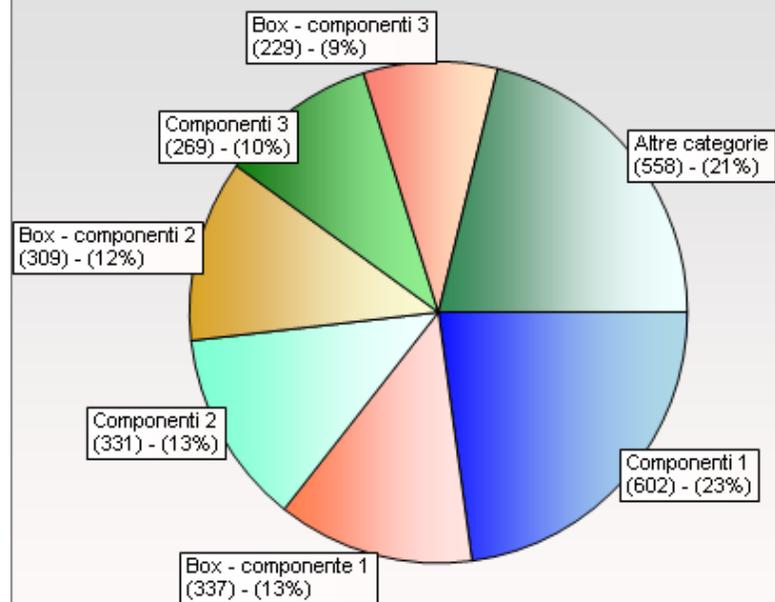
---

# Statistiche utenze speciali per categoria

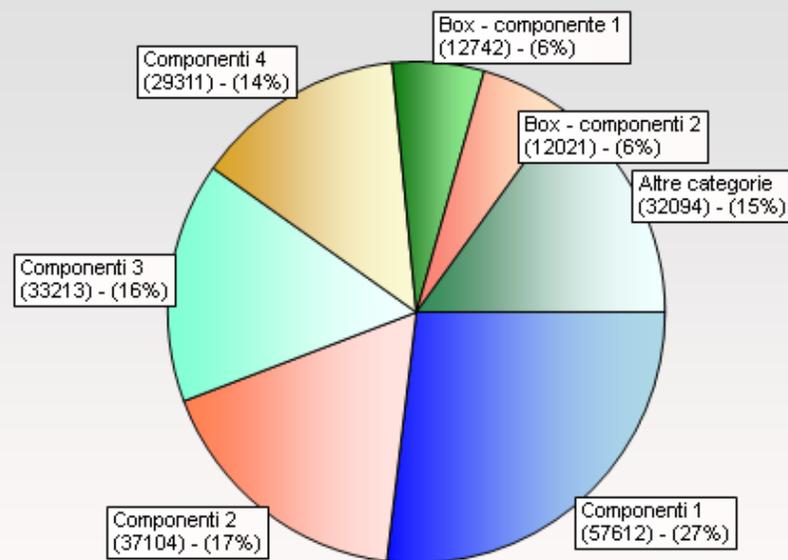
Riepilogo del numero di utenze attive nel giorno di riferimento e delle relative metrature suddivise per categorie speciali.

<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>
<i>101 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto</i>	200,00	1	0,00	0,00	0,00
<i>102 - Campeggi, distributori carburanti</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>103 - Stabilimenti balneari</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>104 - Esposizioni, autosaloni</i>	5.182,00	23	0,00	0,00	0,00
<i>105 - Alberghi con ristorante</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>106 - Alberghi senza ristorazione</i>	48,00	1	0,00	0,00	0,00
<i>107 - Case di cura riposo e caserme</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>108 - Uffici, agenzie</i>	801,00	15	0,00	0,00	0,00
<i>109 - Banche, istituti di credito e studi professionali</i>	53,00	1	0,00	0,00	0,00
<i>110 - Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria</i>	719,00	14	0,00	0,00	0,00
<i>111 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze</i>	159,00	1	0,00	0,00	0,00
<i>112 - Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idra</i>	598,00	6	0,00	0,00	0,00
<i>113 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto</i>	162,00	5	0,00	0,00	0,00
<i>114 - Attività industriali con capannoni di produzione</i>	8.654,00	42	0,00	0,00	0,00
<i>115 - Attività artigianali di produzione beni specifici</i>	8.521,00	53	0,00	0,00	0,00
<i>116 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie</i>	53,00	1	0,00	0,00	0,00
<i>117 - Bar, caffè, pasticceria</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>118 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi</i>	1.067,00	8	0,00	0,00	0,00
<i>119 - Plurilicenze alimentari e/o miste</i>	1.388,00	18	0,00	0,00	0,00
<i>120 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<i>121 - Discoteche, night club</i>	0,00	0	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>27.605,00</b>	<b>189</b>	<b>0,00</b>		

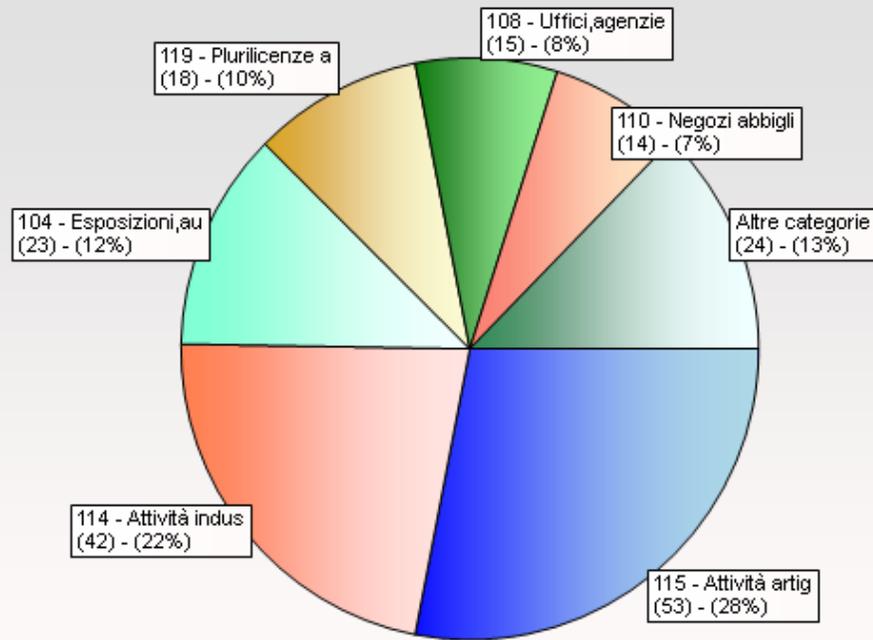
### Numero utenze domestiche



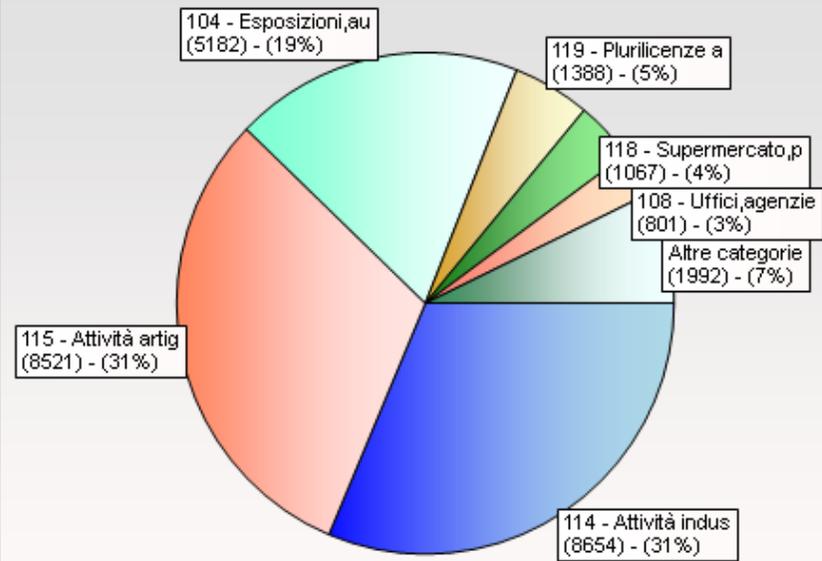
### Superficie utenze domestiche



**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>	-€ 140,81	€ 0,00	-€ 140,81
<i>Riduzioni globali</i>	-€ 197,70	€ 0,00	-€ 197,70
<i>Sostituzioni</i>	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
<i>Totale</i>	-€ 338,51	€ 0,00	-€ 338,51

	<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>		€ 52.018,46		€ 9.710,03		€ 61.728,49
<i>Introiti variabili</i>		€ 136.238,93		€ 25.452,53		€ 161.691,46
<i>Riduzioni globali</i>		-€ 197,70		€ 0,00		-€ 197,70
<i>Totale</i>		€ 188.059,69		€ 35.162,56		€ 223.222,25
<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>		100,00%		100,00%
<i>Copertura costi variabili</i>		99,91%		99,99%
<i>Copertura costi totali</i>		99,83%		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 Variabile Pre copertura	Intr. Quota Fissa Pre copertura	Intr. Quota Variabile Pre copertura	Intr. Quote Servizi	Intr. Quote servizi	Intr. Volume Min. / Grat.	
	Quota Fissa	Quota Variabile	Quota Fissa	Quota Variabile	Quota Variabile	Quote Servizi	Intr. Volume Min. / Grat.	
Box - componente 1	€0,20330	€0,00000	€2.590,4486	€0,0000	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Box - componenti 2	€0,23720	€0,00000	€2.851,3812	€0,0000	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Box - componenti 3	€0,26140	€0,00000	€2.600,4072	€0,0000	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Box - componenti 4	€0,28070	€0,00000	€2.053,0398	€0,0000	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Box - componenti 5	€0,30010	€0,00000	€835,4784	€0,0000	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Box - componenti 6 o più	€0,31460	€0,00000	€242,8712	€0,0000	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Componenti 1	€0,20330	€54,91830	€11.712,5196	€33.022,3740	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Componenti 2	€0,23720	€93,36110	€8.801,0688	€30.855,8436	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Componenti 3	€0,26140	€108,73830	€8.681,8782	€29.239,7289	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Componenti 4	€0,28070	€126,31210	€8.227,5977	€28.154,9671	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Componenti 5	€0,30010	€160,91070	€2.600,6666	€11.231,5668	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Componenti 6 o più	€0,31460	€186,72230	€821,1060	€3.734,4460	€0,0000	€0,0000	€0,0000	
Totale			€0,0000	€52.018,4633	€0,0000	€136.238,9264	€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
Box - componente 1	€ 2.590,4486	€ 0,0000	€ 2.590,4486	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 2.590,4486	€ 0,0000	€ 2.590,4486		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Box - componenti 2	€ 2.851,3812	€ 0,0000	€ 2.851,3812	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 2.851,3812	€ 0,0000	€ 2.851,3812		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Box - componenti 3	€ 2.600,4072	€ 0,0000	€ 2.600,4072	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 2.600,4072	€ 0,0000	€ 2.600,4072		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Box - componenti 4	€ 2.053,0398	€ 0,0000	€ 2.053,0398	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 2.053,0398	€ 0,0000	€ 2.053,0398		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Box - componenti 5	€ 835,4784	€ 0,0000	€ 835,4784	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 835,4784	€ 0,0000	€ 835,4784		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Box - componenti 6 o più	€ 242,8712	€ 0,0000	€ 242,8712	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 242,8712	€ 0,0000	€ 242,8712		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 1	€ 11.712,5196	€ 0,0000	€ 11.712,5196	€ 33.060,8166	-€ 38,4426	€ 33.022,3740	€ 44.734,8936	-€ 54,0535	€ 44.680,8401		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 2	€ 8.801,0688	€ 0,0000	€ 8.801,0688	€ 30.902,5241	-€ 46,6805	€ 30.855,8436	€ 39.656,9124	-€ 70,2487	€ 39.586,6637		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 3	€ 8.681,8782	€ 0,0000	€ 8.681,8782	€ 29.250,6027	-€ 10,8738	€ 29.239,7289	€ 37.921,6071	-€ 73,3987	€ 37.848,2084		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 4	€ 8.227,5977	€ 0,0000	€ 8.227,5977	€ 28.167,5983	-€ 12,6312	€ 28.154,9671	€ 36.382,5648	€ 0,0000	€ 36.382,5648		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 5	€ 2.600,6666	€ 0,0000	€ 2.600,6666	€ 11.263,7490	-€ 32,1822	€ 11.231,5668	€ 13.832,2334	€ 0,0000	€ 13.832,2334		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Componenti 6 o più	€ 821,1060	€ 0,0000	€ 821,1060	€ 3.734,4460	€ 0,0000	€ 3.734,4460	€ 4.555,5520	€ 0,0000	€ 4.555,5520		€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000	€ 0,0000
Totale	€ 52.018,4633	€ 0,0000	€ 52.018,4633	€ 136.379,7367	-€ 140,8103	€ 136.238,9264	€ 188.257,3897	-€ 197,7009	€ 188.059,6888	€ 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>Box - componente 1</i>	€ 0,84000	€ 0,00000	€ 0,20330	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Box - componenti 2</i>	€ 0,98000	€ 0,00000	€ 0,23720	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Box - componenti 3</i>	€ 1,08000	€ 0,00000	€ 0,26140	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Box - componenti 4</i>	€ 1,16000	€ 0,00000	€ 0,28070	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Box - componenti 5</i>	€ 1,24000	€ 0,00000	€ 0,30010	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Box - componenti 6 o più</i>	€ 1,30000	€ 0,00000	€ 0,31460	€ 0,00000		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 1</i>	€ 0,84000	€ 1,00000	€ 0,20330	€ 54,91830		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 2</i>	€ 0,98000	€ 1,70000	€ 0,23720	€ 93,36110		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 3</i>	€ 1,08000	€ 1,98000	€ 0,26140	€ 108,73830		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 4</i>	€ 1,16000	€ 2,30000	€ 0,28070	€ 126,31210		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 5</i>	€ 1,24000	€ 2,93000	€ 0,30010	€ 160,91070		0,00	0,0000	€ 0,00000
<i>Componenti 6 o più</i>	€ 1,30000	€ 3,40000	€ 0,31460	€ 186,72230		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			
101 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto		€ 0,18660		€ 0,48420		€ 37,3200		€ 96,8400		€ 0,0000	€ 0,0000
102 - Campeggi, distributori carburanti		€ 0,00000		€ 0,00000		€ 0,0000		€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
103 - Stabilimenti balneari		€ 0,00000		€ 0,00000		€ 0,0000		€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
104 - Esposizioni, autosaloni		€ 0,17490		€ 0,47490		€ 906,3318		€ 2.460,9318		€ 0,0000	€ 0,0000
105 - Alberghi con ristorante		€ 0,00000		€ 0,00000		€ 0,0000		€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
106 - Alberghi senza ristorazione		€ 0,53060		€ 1,39490		€ 25,4688		€ 66,9552		€ 0,0000	€ 0,0000
107 - Case di cura riposo e caserme		€ 0,00000		€ 0,00000		€ 0,0000		€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
108 - Uffici, agenzie		€ 0,65890		€ 1,73200		€ 527,7789		€ 1.387,3320		€ 0,0000	€ 0,0000
109 - Banche, istituti di credito e studi professionali		€ 0,33820		€ 0,89020		€ 17,9246		€ 47,1806		€ 0,0000	€ 0,0000
110 - Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria		€ 0,50730		€ 1,32420		€ 364,7487		€ 952,0998		€ 0,0000	€ 0,0000
111 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze		€ 0,62390		€ 1,63890		€ 99,2001		€ 260,5851		€ 0,0000	€ 0,0000
112 - Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idra)		€ 0,41980		€ 1,09880		€ 251,0404		€ 657,0824		€ 0,0000	€ 0,0000
113 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto		€ 0,53650		€ 1,40610		€ 86,9130		€ 227,7882		€ 0,0000	€ 0,0000
114 - Attività industriali con capannoni di produzione		€ 0,25070		€ 0,65180		€ 2.169,5578		€ 5.640,6772		€ 0,0000	€ 0,0000
115 - Attività artigianali di produzione beni specifici		€ 0,32070		€ 0,83810		€ 2.732,6847		€ 7.141,4501		€ 0,0000	€ 0,0000
116 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie		€ 2,82220		€ 7,38810		€ 149,5766		€ 391,5693		€ 0,0000	€ 0,0000
117 - Bar, caffè, pasticceria		€ 0,00000		€ 0,00000		€ 0,0000		€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
118 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi		€ 1,02630		€ 2,68740		€ 1.095,0621		€ 2.867,4558		€ 0,0000	€ 0,0000
119 - Plurilicenze alimentari e/o miste		€ 0,89800		€ 2,34480		€ 1.246,4240		€ 3.254,5824		€ 0,0000	€ 0,0000
120 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante		€ 0,00000		€ 0,00000		€ 0,0000		€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000
121 - Discoteche, night club		€ 0,00000		€ 0,00000		€ 0,0000		€ 0,0000		€ 0,0000	€ 0,0000

*Totale*

€ 0,0000 € 9.710,0315

€ 0,0000 € 25.452,5299

€ 0,0000

€ 0,0000

---



<i>Totale</i>	€	€0,0000	€	€	€0,0000	€	€	€0,0000	€	€0,0000	€0,0000	€0,0000	€0,0000	€0,0000
	9.710,0315		9.710,0315	25.452,5299		25.452,5299	35.162,5614		35.162,5614					

---

# 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
101 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	€ 0,32000	€ 2,60000	€ 0,18660	€ 0,48420	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
102 - Campaggi, distributori carburanti	€ 0,73500	€ 6,03000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
103 - Stabilimenti balneari	€ 0,50500	€ 4,15500	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
104 - Esposizioni, autosaloni	€ 0,30000	€ 2,55000	€ 0,17490	€ 0,47490	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
105 - Alberghi con ristorante	€ 1,20000	€ 9,86000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
106 - Alberghi senza ristorazione	€ 0,91000	€ 7,49000	€ 0,53060	€ 1,39490	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
107 - Case di cura riposo e caserme	€ 0,97500	€ 8,00500	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
108 - Uffici, agenzie	€ 1,13000	€ 9,30000	€ 0,65890	€ 1,73200	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
109 - Banche, istituti di credito e studi professionali	€ 0,58000	€ 4,78000	€ 0,33820	€ 0,89020	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
110 - Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria	€ 0,87000	€ 7,11000	€ 0,50730	€ 1,32420	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
111 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	€ 1,07000	€ 8,80000	€ 0,62390	€ 1,63890	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
112 - Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idra	€ 0,72000	€ 5,90000	€ 0,41980	€ 1,09880	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
113 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	€ 0,92000	€ 7,55000	€ 0,53650	€ 1,40610	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
114 - Attività industriali con capannoni di produzione	€ 0,43000	€ 3,50000	€ 0,25070	€ 0,65180	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
115 - Attività artigianali di produzione beni specifici	€ 0,55000	€ 4,50000	€ 0,32070	€ 0,83810	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
116 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	€ 4,84000	€ 39,67000	€ 2,82220	€ 7,38810	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
117 - Bar, caffè, pasticceria	€ 4,96000	€ 40,64500	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
118 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi	€ 1,76000	€ 14,43000	€ 1,02630	€ 2,68740	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
119 - Plurilicenze alimentari e/o miste	€ 1,54000	€ 12,59000	€ 0,89800	€ 2,34480	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
120 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	€ 8,25000	€ 67,66000	€ 0,00000	€ 0,00000	0,00	0,00	0,0000	€ 0,00000
121 - Discoteche, night club	€ 1,34000	€ 11,00500	€ 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	Parte Fissa	€ 61.728,0000	84,27 %	15,73 %	€ 52.018,1856	€ 9.709,8144
Costo variabile	Parte Variabile	€ 161.810,0000	84,27 %	15,73 %	€ 136.357,2870	€ 25.452,7130
<i>Totale</i>		€ 223.538,0000			€ 188.375,4726	€ 35.162,5274