# COMUNE DI CASTELGOMBERTO

## Provincia di Vicenza

### VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

### N° 10 del 29-04-2016

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO E PIANO TARIFFARIO RELATIVI AL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI - TRIBUTO TARI ANNO 2016**

L'anno duemilasedici, addì ventinove del mese di Aprile alle ore 19:00, nella Sala Consiliare, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte, sono stati convocati in sessione ordinaria e pubblica di prima convocazione i Consiglieri Comunali.

All'appello risultano:

| Cognome e Nome | Referenza | **Presente** | **Assente** |
|---|---|---|---|
| DAL TOSO LORENZO | Presidente | X | |
| FORTUNA IVAN | Consigliere | X | |
| POLETTO MARIA | Assessore | X | |
| SCHIAVO SABINA | Consigliere | X | |
| BOTTESIN ALESSIA | Consigliere | | X |
| FILIPPI ANDREA | Consigliere | X | |
| DONA' FRANCA | Consigliere | X | |
| PICCO SILVIO | Consigliere | X | |
| COCCO ANDREA | Consigliere | X | |
| GIURIATO VALERIA | Consigliere | | X |
| CHIAPPINI NADIA | Consigliere | | X |

Totale: Presenti n. **8** Assenti n. **3**

Assistono all'adunanza i Sigg. DE FRANCESCHI GIULIANO - VENCATO GABRIELE - POLETTO SONIA. La Dott. MARIA GRAZIA SALAMINO partecipa nella sua qualità di Segretario Comunale. Constatato il numero legale degli intervenuti, il Sig. LORENZO DAL TOSO, nella sua qualità di Presidente, assume la presidenza, dichiara aperta la seduta e invita il consiglio a deliberare in merito all'oggetto sopraindicato.

Documento originale firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005 e norme collegate

## IL RESPONSABILE DI SETTORE

Richiamato l'art. 1, comma 639 della L. n. 147/2013 e successive modifiche che istituisce l'Imposta Unica Comunale I.U.C., disciplinando la Tassa sui Rifiuti TARI quale componente dell'Imposta Unica Comunale destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, con contestuale soppressione della TARES;
Visto che l'art. 1, comma 683 della Legge 147/2013 e successive modifiche, prevede che il Consiglio comunale approvi, entro il termine fissato per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe 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;
Visti i commi 650 e 651 dell'art. 1 della Legge 147/2013 che prevedono che il tributo TARI sia corrisposto in base a tariffa riferita all'anno solare e commisurata alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi e alla tipologia di attività svolte, sulla base dei criteri stabiliti dal D.P.R. 27/04/1999 n. 158, recante "le norme per l'elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani";
Vista la delibera di Consiglio comunale n. 15 del 24/07/2014 di approvazione del Regolamento dell'Imposta Unica Comunale – Parte Tassa sui Rifiuti TARI e le modifiche apportate al regolamento con delibera adottata in questa stessa seduta;
Richiamata la Delibera di Consiglio comunale n. 15 del 28/02/2005 avente ad oggetto: "Determinazioni in merito all'assimilazione di rifiuti solidi urbani" e ritenuto necessario precisare che:
• I rifiuti da imballaggi prodotti nei magazzini delle utenze non domestiche appartenenti alle categorie 20 e 21 eccedenti la quantità di 0,5 mc per settimana, devono essere smaltiti in conto proprio e pertanto non sono soggetti alla tariffa variabile;
• Per la carta, cartone e plastica, tutte le altre utenze dovranno conferire direttamente all'ecocentro le quantità eccedenti 0,5 mc in volume;
Analizzati:
• Il Piano Finanziario per il servizio di gestione dei Rifiuti Urbani – anno 2016, predisposto in collaborazione con la società Agno Chiampo Ambiente s.r.l., parte integrante e sostanziale del presente atto, dal quale emerge che le previsioni di spesa sono in linea con l'andamento storico dei costi del servizio di raccolta e smaltimento;
• Il Piano Tariffario anno 2016 relativo alla TARI (Tassa sui Rifiuti), predisposto con la collaborazione dell'Agno Chiampo Ambiente srl e rielaborato congiuntamente all'Ufficio Ragioneria del Comune per ricercare il migliore equilibrio possibile ed evitare eccessivi vantaggi o penalizzazioni di alcune categorie di cittadini rispetto ad altre;
Visto il Decreto del 1° marzo 2016 (G.U. Serie Generale n. 55, del 07/03/2016) con il quale è differito al 30 aprile 2016 il termine per l'approvazione del Bilancio di previsione 2016;
Visto il comma 13-bis dell'art. 13 del D.L. 201/2011, successivamente modificato, in base al quale le delibere approvate ed esecutive devono essere trasmesse al Ministero delle Finanze esclusivamente per via telematica mediante l'inserimento del testo nell'apposita sezione del Portale del Federalismo Fiscale;
Acquisiti i pareri di cui all'art. 49 e all'art. 239 punto 7) del TUEL (D.Lgs. 267/2000);

## PROPONE AL CONSIGLIO

1. di approvare il Piano Finanziario per il servizio di gestione dei Rifiuti Urbani – anno 2016 (contenente la Relazione) predisposto congiuntamente con la società Agno Chiampo Ambiente srl, e qui allegato come parte integrante e sostanziale del presente atto, per le motivazioni indicate in premessa e che qui si intendono riportate;
2. di approvare il Piano Tariffario relativo alla componente TARI anno 2016 dell'Imposta Unica Comunale, come risultante dall'allegato prospetto;
3. di stabilire che la riscossione del tributo TARI avverrà in due rate aventi scadenza 30 settembre e 30 novembre 2016;
4. di inviare la presente deliberazione al Ministero dell'Economia e delle Finanze esclusivamente per via telematica mediante l'inserimento del testo nell'apposita sezione del Portale del Federalismo Fiscale.

Documento originale firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005 e norme collegate

**IL CONSIGLIO COMUNALE**

ESAMINATA la proposta di deliberazione sopra riportata;
INTRODOTTO dal relatore DAL TOSO LORENZO l'argomento, non si registrano interventi come da verbale originale risultante dalla registrazione in atti alla quale si fa integrale rinvio ai sensi dell'art.41, comma 3 del vigente Regolamento sul funzionamento del Consiglio;
VISTA la propria competenza a deliberare ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 42 e 48 del D.Lgs. 267/2000;
VISTI in allegato alla presente i pareri di regolarità tecnica e contabile di cui all'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 e di cui all'art. 239 punto 7) del TUEL (D.Lgs. 267/2000);
Con la seguente votazione, effettuata in forma palese, ai sensi di legge, il cui esito è proclamato dal presidente:
FAVOREVOLI: DAL TOSO LORENZO - FORTUNA IVAN - POLETTO MARIA - SCHIAVO SABINA - FILIPPI ANDREA - DONA' FRANCA - PICCO SILVIO
CONTRARI:
ASTENUTI: COCCO ANDREA

**DELIBERA**

1. di approvare integralmente la proposta di deliberazione sopra riportata.

Successivamente, con i medesimi voti sopra riportati espressi con separata votazione effettuata in forma palese, ai sensi di legge, e il cui esito è proclamato dal presidente, la presente deliberazione viene dichiarata *immediatamente eseguibile*, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000.

Documento originale firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005 e norme collegate

Letto, approvato e sottoscritto

IL SINDACO
LORENZO DAL TOSO

IL SEGRETARIO COMUNALE
MARIA GRAZIA SALAMINO

**********

Documento originale firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005 e norme collegate

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI Deliberazione del Consiglio Comunale N. 20 del 14-04-2016

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO E PIANO TARIFFARIO RELATIVI AL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI - TRIBUTO TARI ANNO 2016

**PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA**

Il sottoscritto, responsabile del Settore 3^ Economico - Finanziario, formula il proprio parere Favorevole ex art. 49 D.LGS. 18 agosto 2000, N.267, in ordine alla regolarità tecnica del presente provvedimento, in quanto la proposta che precede è conforme alle norme legislative e tecniche che regolamentano la materia.

Castelgomberto, 20-04-2016

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Settore 3^ Economico - Finanziario
RASCHIETTI NEREO

Documento originale firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005 e norme collegate

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI Deliberazione del Consiglio Comunale N. 20 del 14-04-2016

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO E PIANO TARIFFARIO RELATIVI AL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI - TRIBUTO TARI ANNO 2016

**PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE**

Il sottoscritto, responsabile del Settore 3^ Economico - Finanziario, formula il proprio parere Favorevole ex art. 49 D.LGS. 18 agosto 2000, N.267, in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento.

Castelgomberto, 20-04-2016

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Settore 3^ Economico - Finanziario
RASCHIETTI NEREO

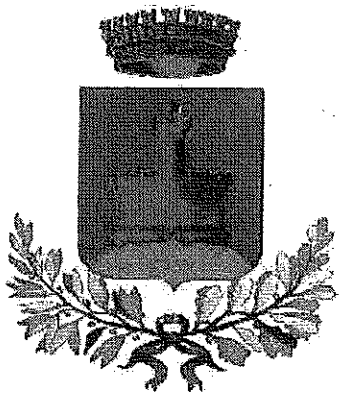
Documento originale firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005 e norme collegate

# Piano finanziario di previsione 2016 - Comune di Castelgomberto

| | descrizione dei servizi | Previsione 2016 escl. IVA | | Previsione 2015 escl. IVA | Previsione 2014 escl. IVA | Previsione 2013 escl. IVA | Prev. 2012 escl. IVA | Prev. 2011 e |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CG | Costi di Gestione | 364.334,69 | | 346.079,00 | 359.659,00 | 366.057,62 | 363.229,00 | 360.229,00 |
| CGIND | **Costi di gestione del ciclo dei servizi sui RSU** | 213.657,00 | | 198.882,00 | 201.117,00 | 195.669,62 | 196.827,00 | 200.807,00 |
| CSL | Costi spazzamento e lavaggio strade pubbliche | 37.575,00 | | 32.300,00 | 31.210,00 | 31.262,62 | 30.870,00 | 29.760,00 |
| | spazzamento | 26.325,00 | | 20.800,00 | 20.800,00 | 20.800,00 | 20.800,00 | 20.800,00 |
| | Altri servizi | 11.250,00 | | 11.500,00 | 10.410,00 | 10.462,62 | 10.070,00 | 8.960,00 |
| CRT | Costi di Raccolta e Trasporto RSU | 74.982,00 | | 74.982,00 | 74.982,00 | 74.982,00 | 74.982,00 | 74.982,00 |
| | Raccolta rifiuto secco/umido | 74.982,00 | | 74.982,00 | 74.982,00 | 74.982,00 | 74.982,00 | 74.982,00 |
| | altro | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CTS | Costi di Trattamento e smaltimento RSU | 101.100,00 | | 91.600,00 | 94.925,00 | 89.425,00 | 90.975,00 | 96.125,00 |
| | Smaltimento rifiuto secco | 62.100,00 | | 62.100,00 | 62.350,00 | 62.350,00 | 65.250,00 | 75.175,00 |
| | Smaltimento spazzamento | 18.700,00 | | 16.500,00 | 20.250,00 | 16.200,00 | 14.850,00 | 10.800,00 |
| | Smaltimento ingombranti | 20.300,00 | | 13.000,00 | 12.325,00 | 10.875,00 | 10.875,00 | 10.150,00 |
| | Contributo Ente di Bacino/ATO | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | altro | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| AC | Altri Costi | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Campagna informativa | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | altro | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CGD | **Costi gestione ciclo Raccolta differenziata** | 150.677,69 | | 147.197,00 | 158.542,00 | 170.388,00 | 166.402,00 | 159.422,00 |
| CRD | Costi di raccolta differenziata per materiale | 114.477,69 | | 113.697,00 | 124.122,00 | 136.888,00 | 132.902,00 | 127.262,00 |
| | Raccolta diff.ta (vetro, carta, plastica, ex rup,) | 81.970,19 | | 81.032,00 | 81.032,00 | 81.032,00 | 81.032,00 | 81.032,00 |
| | ex rup (selez.ne e smal.to plastica) | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Altre raccolte differenziate (trasporti ecoc.) | 37.915,00 | | 37.915,00 | 43.290,00 | 45.060,00 | 41.760,00 | 40.260,00 |
| | Gestione ecocentro Coop. | 14.142,50 | | 13.600,00 | 14.400,00 | 21.296,00 | 19.610,00 | 22.100,00 |
| | Corrispettivi per recuperi | -32.000,00 | | -31.500,00 | -39.500,00 | -38.100,00 | -35.300,00 | -35.210,00 |
| | altri smaltimenti | 12.450,00 | | 12.450,00 | 24.900,00 | 35.600,00 | 25.600,00 | 19.080,00 |
| CTR | Costi trattamento e riciclo | 36.200,00 | | 33.500,00 | 34.420,00 | 33.500,00 | 33.500,00 | 32.160,00 |
| | Trattamento e riciclo frazione organica | 27.000,00 | | 24.300,00 | 24.300,00 | 24.300,00 | 24.300,00 | 22.500,00 |
| | Trattamento e riciclo verde | 9.200,00 | | 9.200,00 | 10.120,00 | 9.200,00 | 9.200,00 | 9.660,00 |
| | analisi del verde e dell'umido | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | altro | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CC | Costi Comuni | 83.063,03 | | 93.063,03 | 88.948,99 | 83.028,57 | 83.028,57 | 88.351,42 |
| CARC | Costi Amministrativi dell'accertamento e risc. | 47.200,00 | | 57.200,00 | 49.500,00 | 25.000,00 | 25.000,00 | 22.508,36 |
| | gestione della tariffa (costo a carico del Comune) | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8.000,00 |
| | Fondo svalutazione crediti | 30.000,00 | | 40.000,00 | 24.500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | spese della tariffazione | 17.200,00 | | 17.200,00 | 25.000,00 | 25.000,00 | 25.000,00 | 14.508,36 |
| CGG | Costi Generali di Gestione | 35.863,03 | | 35.863,03 | 39.448,99 | 58.028,57 | 58.028,57 | 65.843,06 |
| | Personale, ecc... | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Costi generali di servizi | 35.863,03 | | 35.863,03 | 39.448,99 | 58.028,57 | 58.028,57 | 65.843,06 |
| | Altro | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CCD | Costi Comuni Diversi | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Cancelleria | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Costo uffici amministrativi | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| | Manutenzioni e consumi | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | altro | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CK | Costi d'uso del capitale | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3.000,00 |
| CK | **Costi d'uso del capitale** | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3.000,00 |
| | Investimenti | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3.000,00 |
| | differenza farture/consuntivo | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | altro | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTALE GENERALE | | 447.397,72 | 8.255,69 | 439.142,03 | 446.607,99 | 449.086,19 | 446.257,57 | 451.580,42 |
| IVA 10% | | 44.739,77 | | 43.914,20 | 44.660,80 | 44.908,62 | 44.625,76 | |
| **TOTALE PIANO FINANZIARIO 2016 (IVA COMPRESA)** | | **492.137,49** | 9.081,26 | 483.056,23 | 493.468,79 | 493.994,81 | 490.883,33 | |

SUDDIVISIONE DELLA TARIFFA IN PARTE FISSA E VARIABILE

| | | PIANO FINANZIARIO 2016 da approvare | | PIANO FINANZIARIO 2015 (app. delibera C.C n. 21 del 30.04.2015) | | PIANO FINANZIARIO 2014 (app. delibera C.C n. 16 del 24.07.2014) | | PIANO FINANZIARIO 2013 (app. delibera C.C n. 22 del 06.07.2013) | | PIANO FINANZIARIO 2012 (app. delibera C.C n. 12 del 30.04.2012) | | PIANO FINANZIARIO 2011 (app. delibera C.C n. 4 del 01.04.2011) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Importo IVA INCLUSA | Copertura % | Importo IVA INCLUSA | Copertura % | Importo IVA INCLUSA | Copertura % | Importo IVA INCLUSA | Copertura % | Importo IVA INCLUSA | Copertura % | Importo esclusa Iva | Copertura % |
| Tariffa fissa | | 132.701,83 | 26,96 | 137.699,37 | 28,55 | 132.174,83 | 26,78 | 129.720,31 | 25,45 | 125.286,43 | 25,52 | 121.051,42 | 26,81 |
| CSL | Costi spazzamento e lavaggio strade pubbliche | 41.332,56 | | 35.530,96 | | 34.331,66 | | 34.386,68 | | 33.957,00 | | 28.700,00 | |
| AC | Altri Costi | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | |
| CARC | Costi Amministrativi dell'Accertamento, della Risc. | 51.920,00 | | 62.920,00 | | 56.450,00 | | 27.600,00 | | 57.500,00 | | 22.500,36 | |
| CGG | Costi Generali di Gestione | 39.449,53 | | 39.449,53 | | 41.293,05 | | 63.831,43 | | 63.831,43 | | 66.843,06 | |
| CCD | Costi Comuni Diversi | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | |
| CK | Costi d'uso del capitale | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 | | 3.008,00 | |
| Tariffa variabile | | 359.435,66 | 73,04 | 345.156,80 | 71,45 | 361.293,30 | 73,22 | 358.274,50 | 74,55 | 365.594,90 | 74,48 | 330.525,80 | 73,19 |
| CRT | Costi di Raccolta e Trasporto RSU | 82.480,20 | | 82.480,20 | | 82.480,20 | | 82.480,20 | | 82.480,20 | | 74.982,00 | |
| CTS | Costi di Trattamento e Smaltimento RSU | 111.210,05 | | 109.760,90 | | 104.417,50 | | 95.367,20 | | 100.092,50 | | 96.125,00 | |
| CRD | Costi di raccolta differenziata per materiale | 125.925,46 | | 125.956,70 | | 155.934,00 | | 160.516,80 | | 146.192,20 | | 127.262,00 | |
| CTR | Costi trattamento e riciclo | 39.820,00 | | 26.956,00 | | 37.862,00 | | 26.850,00 | | 36.830,00 | | 32.160,00 | |
| TOTALE GENERALE | | 492.137,49 | 100,00 | 483.056,23 | 100,00 | 493.468,79 | 100,00 | 488.994,81 | 100,00 | 490.883,33 | 100,00 | 451.580,42 | 100,00 |



# COMUNE DI CASTELGOMBERTO

*Provincia di Vicenza*

## RELAZIONE

# PIANO FINANZIARIO PER IL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI TRIBUTO IUC- TARI ANNO 2016

**Realizzata: 11 Aprile 2016**

## PREMESSA

Il presente documento rappresenta la relazione al Piano Finanziario anno 2015, stilato in base a quanto prescritto dall'art. 238 del D.to L.vo 152/2006 che al comma 11 rinvia alle discipline regolamentari vigenti, e quindi al Dpr 158/99 articolo 8, da approvare contestualmente al bilancio di previsione comunale e da inviare al Ministero dell'Economia e delle Finanze a cura del Comune, entro il 30 Aprile 2016.
Tutte le attività inerenti ai servizi di raccolta differenziata, di smaltimento o di recupero oltre alla gestione della tariffa, sono state affidate alla Società Agno Chiampo Ambiente s.r.l. con sede a Montecchio Maggiore in Via Strada Romana 2, società organizzata secondo il modello definito come "in house providing", partecipata dal Comune di Castelgomberto.
Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 2 in data 01.04.2011 è stato approvato l'affidamento alla società Agno Chiampo Ambiente srl la gestione integrata dei servizi di Igiene Ambientale per conto del Comune di Castelgomberto per il periodo fino al 31.12.2015. Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 49 del 23.12.2015 è stato approvato l'affidamento del servizio alla società Agno Chiampo Ambiente srl per la gestione integrata dei servizi di Igiene Ambientale dal 31.12.2015 al 31.12.2018.
La prima parte del presente documento descrive il servizio di gestione rifiuti attuato nel Comune e gli obiettivi di miglioramento del servizio che l'Amministrazione si pone in questo campo.
Nella seconda parte vengono descritti in dettaglio i costi IVA compresa, relativi al Piano Finanziario di gestione dei rifiuti previsti nel 2016.

## DESCRIZIONE DEI SERVIZI

### Attività di igiene urbana – spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche

Il servizio viene effettuato mediante sistema meccanizzato a mezzo di macchine aspiranti e spazzatrici con allestimento Autobren.
La frequenza del servizio è diversificata in base alle diverse esigenze del territorio comunale e secondo il calendario di interventi concordati con il Comune in data 10.04.2013 a tutt'oggi vigente.
Il servizio di igiene urbana comprende la raccolta dei rifiuti abbandonati ai margini delle aree e vie pubbliche e intorno alle campane della raccolta del vetro e la pulizia della piazza con raccolta dei rifiuti dal mercato settimanale.
Se richiesti, possono essere eseguiti interventi di raccolta dei rifiuti per le feste locali, fiere e manifestazioni.

### Attività di gestione del ciclo dei servizi concernenti i RU

La gestione dei rifiuti urbani nel Comune di Castelgomberto è svolta secondo la metodologia del servizio "porta a porta" per il secco una volta alla settimana, la carta-plastica e lattine una volta alla settimana alternata, l'umido due volte alla settimana e tre d'estate.
Per quanto riguarda il vetro e le altre frazioni di rifiuti recuperabili/riciclabili non si prevedono particolari modifiche da apportare ai servizi nel corso dell'anno 2016.

### Raccolta porta a porta con trasporto e smaltimento secco non riciclabile

La raccolta viene effettuata nel modo seguente:

- le utenze domestiche e non domestiche (di piccola dimensione) utilizzano sacchetti in polietilene trasparenti di capacità pari a circa 80 o 120 lt che vengono posizionati lungo la strada il giorno prima del giorno di raccolta;
- le utenze non domestiche di dimensioni medie e grandi utilizzano contenitori di capacità variabile fino a 1.700 lt. ( di cui n. 13 distribuiti presso alcune grandi utenze e di proprietà di Agno Chiampo Ambiente che provvede solo alla loro manutenzione) che vengono conservati all'interno del perimetro dell'attività e posizionati lungo la strada il giorno prima del giorno di raccolta.

Il servizio di raccolta è svolto, per l'intera durata dell'anno, con frequenza settimanale.
I mezzi utilizzati per la raccolta della frazione secca sono autocarri della portata fino a 50 q.li, attrezzati con vasche a tenuta stagna, i quali conferiscono il materiale in un compattatore da 22 mc. Il conferimento del rifiuto secco non riciclabile avviene presso la piattaforma di trattamento dei r.u. gestito dalla ditta S.I.T in loc. Canove ad Arzignano (VI), per il successivo avvio a smaltimento negli impianti provinciali autorizzati.

### Raccolta, trasporto e smaltimento della frazione umida

La raccolta viene effettuata nel modo seguente:

- le utenze domestiche e non domestiche (di piccola dimensione) utilizzano sacchetti in Mater-Bi di capacità pari a 10 o 20 lt. ben chiusi all'interno di bidoncini da 10 o 20 lt. che vengono posizionati lungo la strada il giorno prima del giorno di raccolta;
- le utenze non domestiche grandi produttrici di scarti organici (ristoranti, negozi di ortofrutta, mense, ecc...) utilizzano contenitori di capacità variabile da 120 lt. a 240 lt. che vengono conservati all'interno del perimetro dell'attività e posizionati lungo la strada il giorno prima del giorno di raccolta.

Il servizio viene eseguito tutto l'anno per due volte alla settimana e per tre volte alla settimana nei mesi di giugno, luglio e agosto.
I mezzi utilizzati per la raccolta della frazione umida sono autocarri della portata fino a 75 q.li con vasca a tenuta stagna, i quali alla fine del servizio conferiscono il rifiuto all'impianto di smaltimento e di compostaggio gestito dalla ditta S.I.T in località Canove ad Arzignano (VI).

### Raccolta della carta e cartone e tetrapack

La raccolta viene effettuata con il sistema di raccolta "porta a porta" con frequenza quindicinale nell'intero territorio comunale e con le stesse modalità sopra indicate per il secco. La raccolta viene effettuata con autocarri della portata fino a 50 q.li, attrezzati con vasche a tenuta stagna, i quali trasbordano il materiale all'interno di un apposito auto compattatore.Il rifiuto viene successivamente conferito all'impianto di recupero convenzionato.

### Raccolta della plastica e lattine

La raccolta viene effettuata mediante il sistema "porta a porta" con frequenza quindicinale e con le stesse modalità sopra indicate per il secco e la carta. Per il conferimento del materiale si utilizzano sacchetti in PE trasparenti (capacità fino a 120lt) per tutti i tipi di utenze.

I mezzi utilizzati per la raccolta sono autocarri della portata fino a 50 q.li attrezzati con vasche a tenuta stagna e un autocompattatore da 22 mc, il quale alla fine del servizio conferisce il rifiuto all'impianto di recupero convenzionato.

## Gestione delle raccolte differenziate di altri materiali

### Raccolta vetro

La raccolta avviene tramite campane stradali dedicate. Nel territorio comunale sono presenti n. 27 campane di capacità pari a 2,5 mc, in media si ha un contenitore ogni 200 – 250 abitanti.
Lo svuotamento dei contenitori è mediamente settimanale o al loro riempimento, con trasporto del materiale all'impianto di rivalorizzazione Ecoglass di Lonigo.

### Raccolta dei Rifiuti Urbani Pericolosi

La raccolta dei RUP riguarda:
farmaci scaduti;
pile;
contenitori etichettati T/F.
La raccolta di queste tipologie di materiali avviene tramite l'uso di contenitori dedicati ed il loro smaltimento avviene presso impianti autorizzati.
I contenitori per i farmaci scaduti sono posizionati nei pressi delle farmacie; quelli per la raccolta delle pile sono posizionati presso i rivenditori autorizzati, quelli per il conferimento dei rifiuti T/F sono dislocati presso le utenze commerciali con le frequenza di svuotamento sotto indicate.

| Tipologia | N° Bidoni | Capacità Bidoni | Frequenza di raccolta |
|---|---|---|---|
| Farmaci scaduti | 4 | 120 lt. | mensile |
| Pile | 3 | 120 lt | mensile |
| Contenitori Etichettati T/F | 3 | 120 lt | mensile |

### Ecocentro e quantitativi annui delle raccolte

Nel Comune di Castelgomberto è attivo un ecocentro sito in Via del Velodromo riservato ai rifiuti urbani prodotti dalle utenze domestiche ed assimilate.
L'ecocentro è un'area protetta (recintata), aperto al pubblico in giorni ed orari sotto descritti, ed il ricevimento dei materiali viene fatto con operatori di Agno Chiampo Ambiente, nel quale i cittadini possono conferire alcune tipologie particolari di materiali che non possono essere raccolti nel normale circuito di raccolta.
Gli orari di apertura sono i seguenti:

| Giorni settimanali periodo estivo *GIUGNO-LUGLIO- AGOSTO* | Orari di Apertura | |
|---|---|---|
| Mercoledì | | 15.00 – 18.00 |
| Sabato | 09.00 – 12.00 | 15.00 – 18.00 |
| Giorni settimanali periodo invernale ALTRI MESI | Orari di Apertura | |
| Mercoledì | | 14.00 – 17.00 |
| Sabato | 08.00 – 12.00 | 14.00 – 17.00 |

Per ogni tipologia di rifiuto sono stati predisposti degli appositi contenitori al fine di evitare il conferimento in discarica e facilitare l'avvio al recupero dei materiali riciclabili.
Nell'ecocentro possono essere conferite le seguenti principali tipologie di rifiuto:

| Materiale | N. di contenitori | Frequenza Svuotamento |
|---|---|---|
| Carta/Cartoni | 1 press container | A chiamata |
| Vetro | 1 container | A chiamata |
| Ingombranti | 1 container | A chiamata |
| Verde e ramaglie | 1 container | A chiamata |
| Tubi fluorescenti | 1 cassa | A chiamata |
| Legno | 1 container | A chiamata |
| Farmaci scaduti | 1 bidone | A chiamata |
| Pile | 1 bidone | A chiamata |
| Contenitori T/F | 1 big-bag | A chiamata |
| Toner e cartucce stampanti | 1 bidone | A chiamata |
| Olii e grassi | 1 cisterna | A chiamata |
| Batterie per auto | 1 cassa | A chiamata |
| Scarti Ferrosi | 1 container | A chiamata |
| Indumenti | 1 contenitore | A chiamata |
| RAEE | 3 ceste + 1 container | A chiamata |
| Inerti | 1 container | A chiamata |
| Imballaggi in plastica e lattine | 1 press container | A chiamata |
| Pneumatici | 1 container | A chiamata |

La produzione totale dei rifiuti urbani del Comune di Castelgomberto è la seguente:

| Tipo di rifiuto | Kg anno 2010 | Kg anno 2011 | Kg anno 2012 | Kg anno 2013 | Kg anno 2014 | Kg anno 2015 | Previsione Kg anno 2016 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| secco | 491.640 | 450.160 | 429.940 | 432.180 | 454.510 | 439.510 | 440.000 |
| umido | 261.240 | 290.180 | 286.000 | 279.600 | 288.220 | 306.900 | 307.000 |
| spazzamento | 74.920 | 198.950 | 213.000 | 194.245 | 166.360 | 175.760 | 176.000 |
| ingombranti | 74.800 | 104.600 | 98.880 | 101.520 | 135.040 | 144.000 | 145.000 |
| verde | 210.580 | 196.040 | 181.000 | 224.140 | 191.780 | 177.340 | 178.000 |
| carta e cartone | 271.870 | 262.600 | 280.860 | 272.530 | 275.720 | 263.460 | 265.000 |
| plastica | 146.530 | 135.860 | 143.180 | 141.360 | 146.290 | 154.180 | 156.000 |
| ferro | 36.840 | 40.120 | 65.520 | 21.420 | 25.170 | 65.800 | 66.000 |
| legno | 55.280 | 59.560 | 66.340 | 67.420 | 79.190 | 79.150 | 80.000 |
| vetro | 218.280 | 238.900 | 198.170 | 221.140 | 215.420 | 204.200 | 208.000 |
| lattine | - | - | - | - | - | - | - |
| inerti | 79.760 | 114.180 | 101.700 | 138.980 | 142.800 | 149.580 | 150.000 |
| pile | 805 | 1.078 | 903 | 695 | 518 | 782 | 800 |
| farmaci | 552 | 742 | 997 | 859 | 915 | 756 | 800 |
| bombolette spray | 731 | 951 | 1.014 | 1.135 | 987 | 974 | 1.000 |
| contenitori inquinati | 199 | 402 | 403 | 312 | 267 | 418 | 500 |
| vernici, inchiostri, ecc. | 592 | 1.203 | 815 | 821 | 1.216 | 1.310 | 1.300 |
| accumulatori auto | 840 | 1.420 | 460 | 430 | 520 | - | - |
| toner | 164 | 434 | 626 | 482 | 433 | 360 | 400 |
| tubi neon | 224 | 374 | 265 | 245 | 340 | 164 | 200 |
| raee con cfc | 8.680 | 5.350 | 5.881 | 7.569 | 5.035 | 6.400 | 6.500 |
| raee senza cfc | 39.240 | 34.990 | 29.780 | 24.534 | 20.673 | 27.800 | 29.000 |
| altri raee | - | - | - | - | - | - | - |
| pneumatici | 3.370 | 3.950 | 6.725 | 3.880 | 5.460 | 6.800 | 7.000 |
| olii minerali | 600 | 300 | 1.060 | 600 | 800 | 1.040 | 1.000 |
| olii vegetali | 1.500 | 1.300 | 1.740 | 1.600 | 2.270 | 1.890 | 2.000 |
| indumenti | - | - | - | - | - | - | - |
| altro | - | - | 5.770 | - | - | - | - |
| **somma** | **1.979.237** | **2.143.644** | **2.121.029** | **2.137.697** | **2.159.934** | **2.208.574** | **2.221.500** |
| rifiuti a smaltimento | 641.360 | 753.710 | 741.820 | 727.945 | 755.910 | 759.270 | 761.000 |
| rifiuti a recupero | 1.258.117 | 1.275.754 | 1.271.739 | 1.270.772 | 1.261.224 | 1.299.724 | 1.310.500 |
| **% di recupero** | 66,23% | 62,86% | 63,16% | 63,58% | 67,33% | 68,12% | 68,23% |

L'elenco delle ditte incaricate al servizio e gli impianti di conferimento dei vari rifiuti Anno 2016 è il seguente:

| *Rifiuti gestiti* | Trasportatore | Conferimento ad impianto di |
|---|---|---|
| **Raccolta e trasporto secco non riciclabile** | Agno Chiampo Ambiente Srl | 1° conferimento: S.I.T– Loc. Canove a Arzignano;<br>2°: Alto Vicentino Ambiente |
| **Raccolta e trasporto Umido** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Impianto di compostaggio S.I.T - Loc. Canove a Arzignano |
| **Raccolta Carta – Cartone** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Futura di Montebello Vicentino |
| **Raccolta plastica lattine** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Futura di Montebello Vicentino |
| **Raccolta ingombranti** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Futura di Montebello Vicentino |
| **Verde e ramaglie** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Impianto di compostaggio S.I.T - Loc. Canove a Arzignano |
| **Spazzamento** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Futura di Montebello Vicentino |
| **Raccolta Vetro** | Erredierre Srl di Asiago<br>( Alto Vicentino Servizi srl fino al 31.03.2016) | Ecoglass di Lonigo |
| **RAEE con/e CFC** | S.E.A S.r.l. | Ecodreaming S.r.l. di Fossò (VE) |
| **Ferro** | Bellaria srl | Bellaria Srl di Creazzo |
| **Legno** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Eco-trans srl di Lonigo |
| **Inerti** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Crestani Gilberto s.r.l. di Montebello Vic.no |
| **Accumulatori** | L.M. Migliorini srl | L.M. Migliorini srl di Padova |
| **Tubi fluorescenti** | Beta Società cooperativa S.eco Servizi Ecologici | S.eco Servizi Ecologici di Padova |
| **Toner** | Vallortigara Angelo | Vallortigara Servizi Ambientali di Torrebelvicino VI |
| **Indumenti** | Prisma Coop. Soc | Prisma Coop. Soc. di Vicenza |
| **Olii vegetali** | Vallortigara Angelo | Vallortigara Servizi Ambientali di Torrebelvicino VI |
| **Olii minerali** | Vallortigara Angelo | Vallortigara Angelo |
| **Cimiteriali** | Agno Chiampo Ambiente Srl | Alto Vicentino Ambiente srl di Schio (VI) |
| **Pneumatici** | Futura Srl | Futura srl di Montebello Vicentino |
| **Ex RUP** | Vallortigara Angelo | Vallortigara Servizi Ambientali di Torrebelvicino VI |

### Attività centrali - direzioni centrali (pianificazione, amministrazione, controllo, ecc.)

Agno Chiampo Ambiente srl provvede alla gestione dei servizi, a verificare la qualità dei servizi ed eventualmente a proporre migliorie, alla raccolta mensile dei dati, a gestire il servizio di aggiornamento dell'archivio delle utenze domestiche e non domestiche, fino alla formazione della tariffa del tributo IUC - Tari da applicare ai cittadini per il servizio.

## GLI OBIETTIVI DI FONDO DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE E IL PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

Il piano finanziario costituisce lo strumento attraverso il quale i Comuni definiscono la propria strategia di gestione dei rifiuti urbani. E' quindi necessario partire dagli obiettivi che il Comune si pone. Quest'ultimi sono formulati secondo una previsione pluriennale di solito di tre anni e riguardano:

obiettivi di riduzione della produzione di RU;
obiettivi di gestione del ciclo dei servizi concernenti i RSU indifferenziati;
obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata;
obiettivi economici;
obiettivi sociali.

### Obiettivi di riduzione della produzione di RU

L'obiettivo di riduzione della produzione di RSU si dovrà raggiungere attraverso una campagna di sensibilizzazione rivolta a tutti i cittadini per una maggiore differenziazione dei rifiuti (separazione carta, vetro a altri rifiuti recuperabili). Il raggiungimento di tale obiettivo, oltre alla riduzione complessiva del rifiuto prodotto dall'intera comunità, consentirà all'Amministrazione di attuare una maggiore ed equa applicazione della tassazione.

### Obiettivi di gestione del ciclo dei servizi concernenti i RSU indifferenziati

L'obiettivo, per quanto riguarda il ciclo dei rifiuti indifferenziati, è ridurre la quantità di prodotto non differenziato da raccogliere, per il quale si devono sostenere costi sempre maggiori nel servizio di trasporto e smaltimento e di incrementare la quantità da differenziare e quella conferita al centro di raccolta Comunale. Sarà, inoltre, necessario migliorare la qualità del rifiuto secco conferito dagli utenti, adottando idonee strategie di intervento sul territorio, con lo scopo di eliminare la presenza di materiali recuperabili come carta e plastica che ancora si trovano all'interno dei sacchetti trasparenti.

### Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata

Con l'introduzione della raccolta secco-umido negli anni scorsi, l'Amministrazione Comunale ha dato una svolta decisiva al sistema di gestione del servizio, aumentando le quantità di rifiuto raccolto in maniera differenziata.
L'obiettivo che l'Amministrazione Comunale si pone è pertanto quello di mantenere ed eventualmente incrementare, per gli anni futuri, la percentuale di raccolta differenziata di rifiuto attraverso campagne informative atte a sensibilizzare la cittadinanza.
Pertanto, si prevede di raggiungere gli obiettivi percentuali segnalati in tabella, così come certificati dall'Arpav di Castelfranco.

| ANNO | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | Previsione 2016 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Percentuale di raccolta differenziata certificata | 66,23% | 62,86% | 63,16% | 63,58% | 67,33% | 68,12% | 68,23% |

### Obiettivi economici

Considerata la continua ascesa dei costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti e delle spese generali per garantire lo svolgimento dei servizi sul territorio, le uniche strade percorribili al fine di contenere le ricadute sui cittadini possono essere le seguenti:
1° - Indurre i cittadini a produrre meno rifiuti mediante adeguate campagne informative tese ad incentivare l'acquisto dei cosiddetti prodotti ecologici (ad esempio con il marchio europeo Ecolabel) e disincentivare l'acquisto dei prodotti usa e getta o con imballaggi eccessivi. Indispensabile, inoltre, la diffusione del concetto di riutilizzo per quei materiali che ancora non sono rifiuti e che possono essere considerati riutilizzabili.
2° - Responsabilizzare i cittadini sulla gestione dei rifiuti da loro stessi prodotti mediante il sistema di raccolta porta a porta e con la creazione di circuiti di raccolta "dedicati" che permettano la massima intercettazione delle frazioni dei rifiuti riciclabili e/o recuperabili.
3° - Copertura dei costi al 100% relativa al servizio di gestione dei RSU e assimilati, al fine di ottenere un giusto rapporto tra servizi eseguiti e costi applicati alla cittadinanza.
4° - Informare le utenze non domestiche in merito all'esatta tipologia di rifiuto conferibile con il servizio pubblico ottenendo un migliore concetto di assimilazione ai RSU.

### Obiettivi sociali

Il Comune, secondo i propri programmi d'intervento socio – assistenziali ed alla disponibilità finanziaria, potrà analizzare e valutare nei confronti di soggetti che si trovano in condizioni di grave disagio sociale ed economico, adeguate soluzioni e miglioramenti in merito alla raccolta dei rifiuti urbani. Sarà, inoltre, considerato l'aspetto partecipazione e collaborazione con le associazioni di volontariato o simili.
Risulta, inoltre, importante responsabilizzare ogni utente in merito ai conferimenti dei rifiuti prodotti, potenziando l'aspetto comunicativo e collaborativo tra cittadini e operatori ecologici.

## IL PIANO FINANZIARIO ANNO 2016

In questo capitolo vengono analizzati i costi per la gestione dei rifiuti urbani previsti per l'esercizio finanziario del 2016, con un grado di copertura dei costi pari al 100%.

I costi dei servizi sono stati determinati sulla base del budget 2016 e le tonnellate degli smaltimenti sulla produzione di rifiuti dell'anno precedente.

Le risorse finanziarie necessarie per dare attuazione al servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2016 determinate dal piano economico della società Agno Chiampo Ambiente srl approvato dal Cda nella seduta del 21 gennaio 2016 e trasmesso al Comune il giorno 26 gennaio 2016 e dai costi diretti del Comune sono riportate nella tabella seguente:

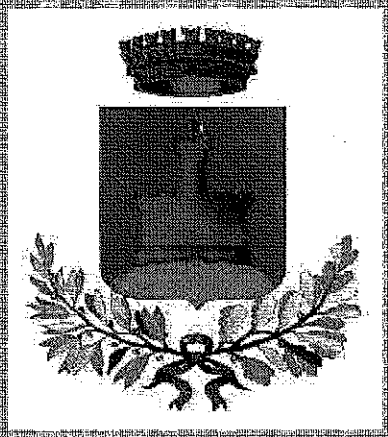
| | Piano finanziario di previsione 2016 - Comune di Castelgomberto | |
|---|---|---|
| | **descrizione dei servizi** | **Previsione 2016 escl. IVA** |
| CG | Costi di Gestione | 364.334,69 |
| **CGIND** | **Costi di gestione del ciclo dei servizi sui RSU** | **213.657,00** |
| CSL | Costi spazzamento e lavaggio strade pubbliche | 37.575,00 |
| | Spazzamento | 26.325,00 |
| | Altri servizi | 11.250,00 |
| CRT | Costi di Raccolta e Trasporto RSU | 74.982,00 |
| | Raccolta rifiuto secco/umido | 74.982,00 |
| CTS | Costi di Trattamento e smaltimento RSU | 101.100,00 |
| | Smaltimento rifiuto secco | 62.100,00 |
| | Smaltimento spazzamento | 18.700,00 |
| | Smaltimento ingombranti | 20.300,00 |
| AC | Altri Costi | 0,00 |
| | Campagna informativa | 0,00 |
| **CGD** | **Costi gestione ciclo Raccolta differenziata** | **150.677,69** |
| CRD | Costi di raccolta differenziata per materiale | 114.477,69 |
| | Raccolta diff.ta (vetro, carta, plastica, ex rup,) | 81.970,19 |
| | Altre raccolte differenziate (trasporti ecoc.) | 37.915,00 |
| | Gestione ecocentro Coop. | 14.142,50 |
| | Corrispettivi per recuperi | -32.000,00 |
| | Altri smaltimenti | 12.450,00 |
| CTR | Costi trattamento e riciclo | 36.200,00 |
| | Trattamento e riciclo frazione organica | 27.000,00 |
| | Trattamento e riciclo verde | 9.200,00 |
| CC | Costi Comuni | 83.063,03 |
| CARC | Costi Amministrativi dell'accertamento e risc. | 47.200,00 |
| | Fondo svalutazione crediti | 30.000,00 |
| | Spese della tariffazione | 17.200,00 |
| CGG | Costi Generali di Gestione | 35.863,03 |
| | Costi generali di servizi | 35.863,03 |
| CCD | Costi Comuni Diversi | 0,00 |
| | Manutenzioni e consumi | 0,00 |
| CIK | Costi d'uso del capitale | 0,00 |
| **CK** | **Costi d'uso del capitale** | **0,00** |
| | Investimenti | 0,00 |
| **TOTALE GENERALE** | | **447.397,72** |
| IVA 10% | | 44.739,77 |
| TOTALE PIANO FINANZIARIO 2016 (IVA COMPRESA) | | 492.137,49 |

Il Piano Finanziario di Previsione per la gestione integrata dei servizi di igiene ambientale per l'anno 2016 è pari a **€. 492.137,49** IVA inclusa.

Sulla base dei costi evidenziati la suddivisione tra la parte fissa (TF) e la parte variabile (TV) della tariffa risulta così determinata:

| SUDDIVISIONE DELLA TARIFFA IN PARTE FISSA E VARIABILE | | | |
|---|---|---|---|
| | | PIANO FINANZIARIO 2016 | |
| | | Importo IVA INCLUSA | Copertura % |
| **Tariffa fissa** | | **132.701,83** | **26,96** |
| CSL | Costi spazzamento e lavaggio strade pubbliche | 41.332,50 | |
| AC | Altri Costi | 0,00 | |
| CARC | Costi Amministrativi dell'Accertamento, della Risc. | 51.920,00 | |
| CGG | Costi Generali di Gestione | 39.449,33 | |
| CCD | Costi Comuni Diversi | 0,00 | |
| CK | Costi d'uso del capitale | 0,00 | |
| **Tariffa variabile** | | **359.435,66** | **73,04** |
| CRT | Costi di Raccolta e Trasporto RSU | 82.480,20 | |
| CTS | Costi di Trattamento e smaltimento RSU | 111.210,00 | |
| CRD | Costi di raccolta differenziata per materiale | 125.925,46 | |
| CTR | Costi trattamento e riciclo | 39.820,00 | |
| TOTALE GENERALE | | 492.137,49 | 100,00 |

Come riportato in tabella, l'ammontare complessivo dei costi per l'anno 2016 è pari a **Euro 492.137,49** IVA inclusa.
La parte fissa della tariffa è pari a Euro **132.701,83** e copre il **26,96%** dei costi totali, mente la parte variabile è di **Euro 359.435,66** per una copertura pari al **73,04%** dei costi complessivi.



**COMUNE DI CASTELGOMBERTO**

*Provincia di Vicenza*

# PIANO TARIFFARIO PER IL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI

# TRIBUTO IUC- TARI ANNO 2016

Realizzata il 08 Aprile 2016

# IL PIANO TARIFFARIO

## *1-Piano Tariffario – Premessa*

La variazione dei costi da un anno di esercizio all'altro comporta una redistribuzione del carico impositivo tra le utenze domestiche e non domestiche e tra le diverse classi di utenza.
La distribuzione del carico impositivo è influenzato da diversi elementi quali:

- composizione dei costi totali di gestione;
- ripartizione dei costi tra utenze domestiche e non domestiche;
- combinazione dei coefficienti adottati per le diverse tipologie di utenza;

dove le scelte effettuate per ciascuna utenza si riflettono sull'intera popolazione.
Ulteriore elemento di variazione è costituito dal vincolo di copertura dei costi di gestione; in particolare la tariffa binomia a regime deve coprire tutti i costi, rispettando la seguente equivalenza:

**Tn = (CG+CC)n-1 (1+Ipn-Xn)+ CKn (1)**

dove tali simboli rappresentano:

- **Tn** Totale delle entrate tariffarie di riferimento
- **CGn-1 CSL+CRT+CTS+CRD+CTR+AC**
  Costi servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi urbani dell'anno precedente
- **CCn-1 CARC+CGG+CCD**
  Costi comuni imputabili alle attività di gestione dell'anno precedente
- **Ipn** Inflazione programmata per l'anno di riferimento
- **Xn** Recupero di produttività per l'anno di riferimento
- **CKn** Costi d'uso del capitale relativi all'anno di riferimento

Come appare evidente da questa rapida elencazione il piano tariffario conseguente dipende dall'interazione di tutti i fattori sopra indicati e, più in generale, dal modello gestionale adottato e dal peso (numerosità e superficie totale occupata), di ciascuna tipologia di utenza.

## *2-Piano Tariffario – Costi, criteri di ripartizione e coefficienti*

Lo schema seguente riporta il dettaglio dei costi attribuiti a ciascuna macrocategoria di utenza considerando il 100% di copertura comprensiva di IVA:

| **Ripartizione produzione dei costi per l'anno 2016** | | |
|---|---|---|
| **Costi Piano Finanziario IVA inclusa** | | |
| | Utenze Domestiche | Utenze Non Domestiche |
| Costi Fissi | € 94.218,30 | € 38.348,53 |
| Costi Variabili | € 255.199,32 | € 104.236,34 |
| Totale Costi Domestici e Non Domestici | € 349.417,62 | € 142.719,87 |
| Totale | € 492.137,49 | |
| % Ripartizione costi fissi | 71,00% | 29,00% |
| % Ripartizione costi variabili | 71,00% | 29,00% |

## *3-Coefficienti proposti per l'elaborazione del Piano Tariffario 2016 per le utenze domestiche*

Per le utenze domestiche sono proposti i coefficienti Kb che attraverso una progressione che annualmente sarà adeguata all'analisi statistica più recente e che tengono conto della produzione media procapite dei rifiuti considerando che la curva di produzione stessa tiene conto della minor produttività procapite delle famiglie numerose, pertanto il piano tariffario risentirà a livello generale di variazioni derivanti dai costi e dalle modifiche/integrazioni delle utenze iscritte e dalla imposizione della TARI:

| TIPO UTENZA | COMPONENTI | N° | SUPERFICIE TOTALE | Ka | Kb |
|---|---|---|---|---|---|
| DOMESTICO RESIDENTE | 1 Componente | 598 | 70.354,00 | 0,80 | 1,00 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 2 Componenti | 683 | 98.088,00 | 0,94 | 1,80 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 3 Componenti | 504 | 71.197,00 | 1,05 | 2,30 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 4 Componenti | 413 | 60.697,00 | 1,14 | 2,60 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 5 Componenti | 111 | 16.028,00 | 1,23 | 2,90 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 6 Componenti | 53 | 9.219,00 | 1,30 | 3,40 |
| DOMESTICO NON RESIDENTE | 1 Componente | 73 | 8.688,00 | 0,80 | 1,00 |
| DOMESTICO SECONDA CASA | 1 Componente | 113 | 12.728,00 | 0,80 | 1,00 |
| GARAGE-1C | 1 Componenti | 118 | 3.542,00 | 0,80 | 0,00 |
| GARAGE-2C | 2 Componenti | 89 | 2.765,00 | 0,94 | 0,00 |
| GARAGE-3C | 3 Componenti | 63 | 2.241,00 | 1,05 | 0,00 |
| GARAGE-4C | 4 Componenti | 36 | 1.184,00 | 1,14 | 0,00 |
| GARAGE-5C | 5 Componenti | 0 | 0,00 | 1,23 | 0,00 |
| GARAGE-6C | 6 Componenti | 11 | 371,00 | 1,30 | 0,00 |

## *4-Coefficienti proposti per l'elaborazione del Piano Tariffario 2016 per le utenze non domestiche*

Per la tariffa fissa e variabile delle utenze non domestiche sono proposti invece dei coefficienti che tengano conto del tipo di utenza, della presunta produzione dei rifiuti e che per categorie di utenze con similare produzione dei rifiuti siano stati avvicinati allo stesso coefficiente delle categorie simili pur restando all'interno dei margini definiti dalla norma. Quindi il piano tariffario conseguente risentirà a livello generale della modifica di tali indici con una miglior ripartizione del carico impositivo, dalla variazione dei costi e dalla imposizione legata variabilità della banca dati.

| Cat | Descrizione categoria | N° Utenze | Superficie QF. | Superficie QV. | Kc | Kd |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi culto | 3 | 1.113 | 1.113 | 0,54 | 4,39 |
| 2 | Cinematografi e teatri | 0 | 0 | 0 | 0,37 | 3,00 |
| 3 | Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 35 | 15.825 | 13.711 | 0,56 | 4,55 |
| 4 | Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi | 5 | 2.890 | 1.957 | 0,82 | 6,73 |
| 5 | Stabilimenti balneari | 0 | 0 | 0 | 0,51 | 4,16 |
| 6 | Esposizioni, autosaloni | 1 | 1.458 | 1.458 | 0,43 | 3,52 |
| 7 | Alberghi con ristorante | 1 | 249 | 249 | 1,42 | 11,65 |
| 8 | Alberghi senza ristorante | 0 | 0 | 0 | 1,02 | 8,32 |
| 9 | Case di cura e riposo | 0 | 0 | 0 | 1,13 | 9,21 |
| 10 | Ospedale | 0 | 0 | 0 | 1,18 | 9,68 |
| 11 | Uffici, agenzie, studi professionali | 39 | 2.897 | 2.822 | 1,30 | 10,62 |
| 12 | Banche ed istituti di credito | 5 | 953 | 953 | 0,61 | 5,03 |
| 13 | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli | 14 | 3.415 | 3.408 | 1,20 | 9,85 |
| 14 | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze | 6 | 497 | 497 | 1,46 | 11,93 |
| 15 | Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato | 2 | 195 | 195 | 0,72 | 5,87 |
| 16 | Banchi di mercato beni durevoli | 0 | 0 | 0 | 1,44 | 11,74 |
| 17 | Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista | 15 | 783 | 783 | 1,29 | 10,54 |
| 18 | Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista | 25 | 5.930 | 2.135 | 0,93 | 7,62 |
| 19 | Carrozzeria, autofficina, elettrauto | 9 | 4.489 | 1.036 | 1,25 | 10,25 |
| 20 | Attività industriali con capannoni di produzione | 40 | 183.092 | 19.022 | 0,83 | 6,78 |
| 21 | Attività artigianali di produzione beni specifici | 66 | 50.493 | 7.285 | 0,98 | 8,02 |
| 22 | Ristoranti,trattorie,osterie,pizzerie,mense, pub,birrerie | 21 | 5.005 | 5.005 | 3,90 | 31,97 |
| 23 | Mense, birrerie, amburgherie | 0 | 0 | 0 | 3,40 | 27,85 |
| 24 | Bar, caffè, pasticceria | 13 | 1.845 | 1.845 | 2,77 | 22,71 |
| 25 | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari | 6 | 1.873 | 1.739 | 2,39 | 19,61 |
| 26 | Plurilicenze alimentari e/o miste | 1 | 58 | 58 | 2,08 | 17,00 |
| 27 | Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al taglio | 4 | 336 | 336 | 5,02 | 41,13 |
| 28 | Ipermercati di generi misti | 0 | 0 | 0 | 2,15 | 17,64 |
| 29 | Banchi di mercato genere alimentari | 0 | 0 | 0 | 5,21 | 42,74 |
| 30 | Discoteche, night club | 2 | 713 | 713 | 1,48 | 12,12 |

## *5-Determinazione tariffe utenze domestiche anno 2016*

In base ai costi individuati ed alla base imponibile presente in banca dati seguito sono evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze domestiche:

| TIPO UTENZA | COMPONENTI | N° | SUPERFICIE TOTALE | Quota Fissa (€/mq) | Quota Variabile (€) |
|---|---|---|---|---|---|
| DOMESTICO RESIDENTE | 1 Componente | 598 | 70.354,00 | 0,2152 | 62,8662 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 2 Componenti | 683 | 98.088,00 | 0,2529 | 113,1591 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 3 Componenti | 504 | 71.197,00 | 0,2825 | 144,5922 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 4 Componenti | 413 | 60.697,00 | 0,3067 | 163,4521 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 5 Componenti | 111 | 16.028,00 | 0,3309 | 182,3119 |
| DOMESTICO RESIDENTE | 6 Componenti | 53 | 9.219,00 | 0,3498 | 213,7450 |
| DOMESTICO NON RESIDENTE | 1 Componente | 73 | 8.688,00 | 0,2152 | 62,8662 |
| DOMESTICO SECONDA CASA | 1 Componente | 113 | 12.728,00 | 0,2152 | 62,8662 |
| GARAGE-1C | 1 Componenti | 118 | 3.542,00 | 0,2152 | 0,0000 |
| GARAGE-2C | 2 Componenti | 89 | 2.765,00 | 0,2529 | 0,0000 |
| GARAGE-3C | 3 Componenti | 63 | 2.241,00 | 0,2825 | 0,0000 |
| GARAGE-4C | 4 Componenti | 36 | 1.184,00 | 0,3067 | 0,0000 |
| GARAGE-5C | 5 Componenti | 0 | 0,00 | 0,3309 | 0,0000 |
| GARAGE-6C | 6 Componenti | 11 | 371,00 | 0,3498 | 0,0000 |

## *6-Determinazione tariffe utenze non domestiche anno 2016*

In base ai costi individuati ed al ruolo rifiuti attualmente in uso vengono di seguito evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze non domestiche

| Cat | Descrizione categoria | N° Utenze | Superficie QF | Superficie QV | Quota Fissa | Quota Variabile² |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi culto | 3 | 1.113 | 1.113 | 0,0917 | 0,7131 |
| 2 | Cinematografi e teatri | 0 | 0 | 0 | 0,0628 | 0,4873 |
| 3 | Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 35 | 15.825 | 13.711 | 0,0951 | 0,7391 |
| 4 | Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi | 5 | 2.890 | 1.957 | 0,1393 | 1,0932 |
| 5 | Stabilimenti balneari | 0 | 0 | 0 | 0,0866 | 0,6758 |
| 6 | Esposizioni, autosaloni | 1 | 1.458 | 1.458 | 0,0730 | 0,5718 |
| 7 | Alberghi con ristorante | 1 | 249 | 249 | 0,2412 | 1,8925 |
| 8 | Alberghi senza ristorante | 0 | 0 | 0 | 0,1732 | 1,3515 |
| 9 | Case di cura e riposo | 0 | 0 | 0 | 0,1919 | 1,4961 |
| 10 | Ospedale | 0 | 0 | 0 | 0,2004 | 1,5725 |
| 11 | Uffici, agenzie, studi professionali | 39 | 2.897 | 2.822 | 0,2208 | 1,7252 |
| 12 | Banche ed istituti di credito | 5 | 953 | 953 | 0,1036 | 0,8171 |
| 13 | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli | 14 | 3.415 | 3.408 | 0,2038 | 1,6001 |
| 14 | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze | 6 | 497 | 497 | 0,2479 | 1,9380 |
| 15 | Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato | 2 | 195 | 195 | 0,1223 | 0,9535 |
| 16 | Banchi di mercato beni durevoli | 0 | 0 | 0 | 0,2445 | 1,9071 |
| 17 | Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista | 15 | 783 | 783 | 0,2191 | 1,7122 |
| 18 | Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista | 25 | 5.930 | 2.135 | 0,1579 | 1,2378 |
| 19 | Carrozzeria, autofficina, elettrauto | 9 | 4.489 | 1.036 | 0,2123 | 1,6650 |
| 20 | Attività industriali con capannoni di produzione | 40 | 183.092 | 19.022 | 0,1410 | 1,1014 |
| 21 | Attività artigianali di produzione beni specifici | 66 | 50.493 | 7.285 | 0,1664 | 1,3028 |
| 22 | Ristoranti,trattorie,osterie,pizzerie,mense ,pub,birrerie | 21 | 5.005 | 5.005 | 0,6623 | 5,1933 |
| 23 | Mense, birrerie, amburgherie | 0 | 0 | 0 | 0,5774 | 4,5241 |
| 24 | Bar, caffè, pasticceria | 13 | 1.845 | 1.845 | 0,4704 | 3,6891 |
| 25 | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari | 6 | 1.873 | 1.739 | 0,4059 | 3,1855 |
| 26 | Plurilicenze alimentari e/o miste | 1 | 58 | 58 | 0,3532 | 2,7615 |
| 27 | Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al taglio | 4 | 336 | 336 | 0,8525 | 6,6813 |
| 28 | Ipermercati di generi misti | 0 | 0 | 0 | 0,3651 | 2,8655 |
| 29 | Banchi di mercato genere alimentari | 0 | 0 | 0 | 0,8848 | 6,9428 |
| 30 | Discoteche, night club | 2 | 713 | 713 | 0,2513 | 1,9688 |

## *7-Scostamento tariffe utenze domestiche dall'anno 2015 (TARI) all'anno 2016 (TARI)*

Raffrontando i dati dei costi determinati nel piano finanziario con i dati presenti della base imponibile emergono nuove tariffe da applicare rispetto al 2015 per la copertura integrale. Il seguente raffronto ragiona sulle tariffe TARI 2015 e sulla TARI per il 2016 al netto tributo provinciale:

## SCOSTAMENTO TARI 2015 - TARI 2016

| | Cod. Categ. | Tot. ut. | Tot. Mq. | Quota Fissa 2015 | Quota Fissa 2016 | VAR Tariffa Fissa | Quota Variabile 2015 | Quota Variabile 2016 | VAR Tariffa Variabile |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| RESIDENTI | DOM RES-1C | 598 | 70.354,00 | € 0,2324 | € 0,2152 | -7,37% | € 62,1165 | € 62,8662 | 1,21% |
| | DOM RES-2C | 683 | 98.088,00 | € 0,2730 | € 0,2529 | -7,37% | € 111,8097 | € 113,1591 | 1,21% |
| | DOM RES-3C | 504 | 71.197,00 | € 0,3050 | € 0,2825 | -7,37% | € 142,8679 | € 144,5922 | 1,21% |
| | DOM RES-4C | 413 | 60.697,00 | € 0,3311 | € 0,3067 | -7,37% | € 161,5029 | € 163,4521 | 1,21% |
| | DOM RES-5C | 111 | 16.028,00 | € 0,3572 | € 0,3309 | -7,37% | € 180,1378 | € 182,3120 | 1,21% |
| | DOM RES-6C | 53 | 9.219,00 | € 0,3776 | € 0,3498 | -7,37% | € 211,1961 | € 213,7450 | 1,21% |

Per le utenze domestiche abbiamo suddiviso gli incrementi tra parte fissa e parte variabile perché è diversa la natura e la metodologia di applicazione, la parte fissa si applica moltiplicandola per i metri quadrati dell'utenza mentre la parte variabile viene individuata in base al numero di occupanti dell'utenza. Per una corretta lettura degli effettivi scostamenti delle tariffe di seguito viene proposto un prospetto che vada ad analizzare le specifiche tipologie delle utenze domestiche con scostamenti TARI 2015-TARI 2016

| | Descr. Categ. | Superficie | TOT 2015 | TOT 2016 | VARIAZIONE 2015-2016 | DIFF % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| *Esempio 1 Superficie 50mq* | 1 Componente | 50,00 | **€ 73,73** | € 73,63 | -€ 0,11 | **-0,14%** |
| | 2 Componenti | 50,00 | **€ 125,46** | € 125,80 | € 0,34 | **0,27%** |
| | 3 Componenti | 50,00 | **€ 158,12** | € 158,72 | € 0,60 | **0,38%** |
| | 4 Componenti | 50,00 | **€ 178,06** | € 178,79 | € 0,73 | **0,41%** |
| | 5 Componenti | 50,00 | **€ 198,00** | € 198,86 | € 0,86 | **0,43%** |
| | 6 Componenti | 50,00 | **€ 230,07** | € 231,23 | € 1,16 | **0,50%** |
| *Esempio 2 Superficie 70mq* | 1 Componente | 70 | **€ 78,38** | € 77,93 | -€ 0,45 | **-0,58%** |
| | 2 Componenti | 70 | **€ 130,92** | € 130,86 | -€ 0,06 | **-0,04%** |
| | 3 Componenti | 70 | **€ 164,22** | € 164,37 | € 0,15 | **0,09%** |
| | 4 Componenti | 70 | **€ 184,68** | € 184,92 | € 0,24 | **0,13%** |
| | 5 Componenti | 70 | **€ 205,14** | € 205,48 | € 0,33 | **0,16%** |
| | 6 Componenti | 70 | **€ 237,63** | € 238,23 | € 0,60 | **0,25%** |
| *Esempio 3 Superficie 90mq* | 1 Componente | 90 | **€ 83,03** | € 82,24 | -€ 0,79 | **-0,96%** |
| | 2 Componenti | 90 | **€ 136,38** | € 135,92 | -€ 0,46 | **-0,34%** |
| | 3 Componenti | 90 | **€ 170,31** | € 170,02 | -€ 0,30 | **-0,18%** |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4 Componenti | 90 | **€ 191,30** | € 191,06 | -€ 0,25 | **-0,13%** |
| | 5 Componenti | 90 | **€ 212,29** | € 212,09 | -€ 0,19 | **-0,09%** |
| | 6 Componenti | 90 | **€ 245,18** | € 245,22 | € 0,05 | **0,02%** |
| *Esempio 4 Superficie 100mq* | 1 Componente | 100 | **€ 85,35** | € 84,39 | -€ 0,96 | **-1,14%** |
| | 2 Componenti | 100 | **€ 139,11** | € 138,45 | -€ 0,66 | **-0,48%** |
| | 3 Componenti | 100 | **€ 173,36** | € 172,84 | -€ 0,52 | **-0,30%** |
| | 4 Componenti | 100 | **€ 194,61** | € 194,12 | -€ 0,49 | **-0,25%** |
| | 5 Componenti | 100 | **€ 215,86** | € 215,40 | -€ 0,46 | **-0,21%** |
| | 6 Componenti | 100 | **€ 248,95** | € 248,72 | -€ 0,23 | **-0,09%** |
| *Esempio 5 Superficie 120mq* | 1 Componente | 120 | **€ 90,00** | € 88,69 | -€ 1,30 | **-1,47%** |
| | 2 Componenti | 120 | **€ 144,57** | € 143,51 | -€ 1,06 | **-0,74%** |
| | 3 Componenti | 120 | **€ 179,46** | € 178,49 | -€ 0,97 | **-0,54%** |
| | 4 Componenti | 120 | **€ 201,23** | € 200,26 | -€ 0,98 | **-0,49%** |
| | 5 Componenti | 120 | **€ 223,01** | € 222,02 | -€ 0,98 | **-0,44%** |
| | 6 Componenti | 120 | **€ 256,50** | € 255,72 | -€ 0,79 | **-0,31%** |
| *Esempio 6 Superficie 150mq* | 1 Componente | 150 | **€ 96,97** | € 95,15 | -€ 1,82 | **-1,91%** |
| | 2 Componenti | 150 | **€ 152,76** | € 151,09 | -€ 1,67 | **-1,10%** |
| | 3 Componenti | 150 | **€ 188,61** | € 186,97 | -€ 1,65 | **-0,88%** |
| | 4 Componenti | 150 | **€ 211,17** | € 209,46 | -€ 1,71 | **-0,82%** |
| | 5 Componenti | 150 | **€ 233,72** | € 231,95 | -€ 1,77 | **-0,76%** |
| | 6 Componenti | 150 | **€ 267,83** | € 266,21 | -€ 1,62 | **-0,61%** |
| *Esempio 7 Superficie 200mq* | 1 Componente | 200 | **€ 108,59** | € 105,91 | -€ 2,67 | **-2,53%** |
| | 2 Componenti | 200 | **€ 166,41** | € 163,74 | -€ 2,67 | **-1,63%** |
| | 3 Componenti | 200 | **€ 203,86** | € 201,09 | -€ 2,77 | **-1,38%** |
| | 4 Componenti | 200 | **€ 227,72** | € 224,79 | -€ 2,93 | **-1,30%** |
| | 5 Componenti | 200 | **€ 251,59** | € 248,50 | -€ 3,09 | **-1,24%** |
| | 6 Componenti | 200 | **€ 286,71** | € 283,70 | -€ 3,02 | **-1,06%** |

## *8-Scostamento tariffe utenze non domestiche dall'anno 2015 (TARI) all'anno 2016 (TARI)*

Il confronto tra le tariffe TARI 2015 e le nuove tariffe TARI 2016 porta ad una nuova ridistribuzione del dovuto per le varie utenze dovuto alla diversa valutazione dei costi di base da coprire, così da poter valutare con efficacia l'incidenza dello scostamento sulle singole categorie.

| CAT | DESCRIZIONE | N° UT | SUP QUOTA | SUP QUOTA | QUOTA FISSA | QUOTA VAR 2015 | TOT 2015 | QUOTA FISSA | QUOTA VAR | TOT 2016 | DIFF 2015- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | FISSA | VAR | 2015 | | | 2016 | 2016 | | 2016 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto | 3 | 1.113 | 1.113 | € 0,1168 | € 0,6906 | € 0,81 | € 0,0917 | € 0,7131 | € 0,80 | -0,33% |
| 2 | Cinematografi e teatri | 0 | 0 | 0 | € 0,0801 | € 0,4720 | € 0,55 | € 0,0628 | € 0,4873 | € 0,55 | -0,34% |
| 3 | Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta | 35 | 15.825 | 13.711 | € 0,1212 | € 0,7158 | € 0,84 | € 0,0951 | € 0,7391 | € 0,83 | -0,33% |
| 4 | Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi | 5 | 2.890 | 1.957 | € 0,1774 | € 1,0588 | € 1,24 | € 0,1393 | € 1,0932 | € 1,23 | -0,30% |
| 5 | Stabilimenti balneari | 0 | 0 | 0 | € 0,1103 | € 0,6545 | € 0,76 | € 0,0866 | € 0,6758 | € 0,76 | -0,32% |
| 6 | Esposizioni, autosaloni | 1 | 1.458 | 1.458 | € 0,0930 | € 0,5538 | € 0,65 | € 0,0730 | € 0,5718 | € 0,64 | -0,31% |
| 7 | Alberghi con ristorante | 1 | 249 | 249 | € 0,3072 | € 1,8328 | € 2,14 | € 0,2412 | € 1,8925 | € 2,13 | -0,30% |
| 8 | Alberghi senza ristorante | 0 | 0 | 0 | € 0,2207 | € 1,3089 | € 1,53 | € 0,1732 | € 1,3515 | € 1,52 | -0,32% |
| 9 | Case di cura e riposo | 0 | 0 | 0 | € 0,2445 | € 1,4489 | € 1,69 | € 0,1919 | € 1,4961 | € 1,69 | -0,32% |
| 10 | Ospedale | 0 | 0 | 0 | € 0,2553 | € 1,5229 | € 1,78 | € 0,2004 | € 1,5725 | € 1,77 | -0,30% |
| 11 | Uffici, agenzie, studi professionali | 39 | 2.897 | 2.822 | € 0,2813 | € 1,6708 | € 1,95 | € 0,2208 | € 1,7252 | € 1,95 | -0,31% |
| 12 | Banche ed istituti di credito | 5 | 953 | 953 | € 0,1320 | € 0,7913 | € 0,92 | € 0,1036 | € 0,8171 | € 0,92 | -0,28% |
| 13 | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli | 14 | 3.415 | 3.408 | € 0,2596 | € 1,5496 | € 1,81 | € 0,2038 | € 1,6001 | € 1,80 | -0,30% |
| 14 | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze | 6 | 497 | 497 | € 0,3159 | € 1,8769 | € 2,19 | € 0,2479 | € 1,9380 | € 2,19 | -0,31% |
| 15 | Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato | 2 | 195 | 195 | € 0,1558 | € 0,9235 | € 1,08 | € 0,1223 | € 0,9535 | € 1,08 | -0,32% |
| 16 | Banchi di mercato beni durevoli | 0 | 0 | 0 | € 0,3116 | € 1,8470 | € 2,16 | € 0,2445 | € 1,9071 | € 2,15 | -0,32% |
| 17 | Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista | 15 | 783 | 783 | € 0,2791 | € 1,6582 | € 1,94 | € 0,2191 | € 1,7122 | € 1,93 | -0,31% |
| 18 | Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista | 25 | 5.930 | 2.135 | € 0,2012 | € 1,1988 | € 1,40 | € 0,1579 | € 1,2378 | € 1,40 | -0,30% |
| 19 | Carrozzeria, autofficina, elettrauto | 9 | 4.489 | 1.036 | € 0,2705 | € 1,6126 | € 1,88 | € 0,2123 | € 1,6650 | € 1,88 | -0,30% |
| 20 | Attività industriali con capannoni di produzione | 40 | 183.092 | 19.022 | € 0,1796 | € 1,0667 | € 1,25 | € 0,1410 | € 1,1014 | € 1,24 | -0,31% |
| 21 | Attività artigianali di produzione beni specifici | 66 | 50.493 | 7.285 | € 0,2120 | € 1,2617 | € 1,47 | € 0,1664 | € 1,3028 | € 1,47 | -0,31% |
| 22 | Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie | 21 | 5.005 | 5.005 | € 0,8438 | € 5,0296 | € 5,87 | € 0,6623 | € 5,1933 | € 5,86 | -0,30% |
| 23 | Mense, birrerie, amburgherie | 0 | 0 | 0 | € 0,7356 | € 4,3815 | € 5,12 | € 0,5774 | € 4,5241 | € 5,10 | -0,31% |
| 24 | Bar, caffè, pasticceria | 13 | 1.845 | 1.845 | € 0,5993 | € 3,5728 | € 4,17 | € 0,4704 | € 3,6891 | € 4,16 | -0,30% |
| 25 | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari | 6 | 1.873 | 1.739 | € 0,5171 | € 3,0851 | € 3,60 | € 0,4059 | € 3,1855 | € 3,59 | -0,30% |
| 26 | Plurilicenze alimentari e/o miste | 1 | 58 | 58 | € 0,4500 | € 2,6745 | € 3,12 | € 0,3532 | € 2,7615 | € 3,11 | -0,31% |
| 27 | Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t. | 4 | 336 | 336 | € 1,0861 | € 6,4707 | € 7,56 | € 0,8525 | € 6,6813 | € 7,53 | -0,30% |
| 28 | Ipermercati di generi misti | 0 | 0 | 0 | € 0,4652 | € 2,7752 | € 3,24 | € 0,3651 | € 2,8655 | € 3,23 | -0,30% |
| 29 | Banchi di mercato genere alimentari | 0 | 0 | 0 | € 1,1272 | € 6,7240 | € 7,85 | € 0,8848 | € 6,9428 | € 7,83 | 0,00% |
| 30 | Discoteche, night club | 2 | 713 | 713 | € 0,3202 | € 1,9068 | € 2,23 | € 0,2513 | € 1,9688 | € 2,22 | -0,31% |

## *9-Applicazione Riduzioni Domestiche*

| Codice Riduzione | Descrizione Riduzione | % Riduzione | Valore Riduz. | Fisso | Variabile | Ripartito |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | Compostaggio Domestico ** | -30,00 | 0,00 | No | Sì | Sì |
| | | | | | | |

| Nucleo | Categoria | Nr. Ut. | Mq | Importo Riduzione Fisso (€) | Importo Rid.ne Variabile (€) | Importo Totale Riduzione(€) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1C | RESIDENTI | 263 | 36.065 | 0,00 | -4.960,14 | -4.960,14 |
| 2C | RESIDENTI | 348 | 56.854 | 0,00 | -11.813,81 | -11.813,81 |
| 3C | RESIDENTI | 220 | 34.533 | 0,00 | -9.543,09 | -9.543,09 |
| 4C | RESIDENTI | 188 | 30.382 | 0,00 | -9.218,70 | -9.218,70 |
| 5C | RESIDENTI | 56 | 9.009 | 0,00 | -3.062,84 | -3.062,84 |
| 6C | RESIDENTI | 24 | 4.640 | 0,00 | -1.538,96 | -1.538,96 |
| 1C | NON RESIDENTI | 41 | 5.728 | 0,00 | -773,25 | -773,25 |
| 1C | SECONDE CASE | 73 | 8.096 | 0,00 | -1.376,77 | -1.376,77 |
| 1C | GARAGE | 36 | 1.351 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2C | GARAGE | 25 | 1.087 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3C | GARAGE | 16 | 808 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4C | GARAGE | 9 | 280 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6C | GARAGE | 3 | 95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | **1.302** | **188.928** | **€ 0,00** | **€ -42.287,57** | **€ -42.287,57** |

| Codice Riduzione | Descrizione Riduzione | % Riduzione | Valore Riduz. | Fisso | Variabile | Ripartito |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | Riduzione Parte Variabile 100% ** | -100,00 | 0,00 | No | Sì | Sì |

| Nucleo | Categoria | Nr. Ut. | Mq | Importo Riduzione Fisso (€) | Importo Rid.ne Variabile (€) | Importo Totale Riduzione(€) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1C | RESIDENTI | 1 | 135 | 0,00 | -62,87 | -62,87 |
| | | **1** | **135** | **€ 0,00** | **€ -62,87** | **€ -62,87** |

| Codice Riduzione | Descrizione Riduzione | % Riduzione | Valore Riduz. | Fisso | Variabile | Ripartito |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | UTENZA ESENTE ** | -100,00 | 0,00 | Sì | Sì | Sì |

| Nucleo | Categoria | Nr. Ut. | Mq | Importo Riduzione Fisso (€) | Importo Rid.ne Variabile (€) | Importo Totale Riduzione(€) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1C | NON RESIDENTI | 1 | 204 | -43,91 | -62,87 | -62,87 |
| 1C | SECONDE CASE | 3 | 397 | -85,45 | -188,60 | -188,60 |
| 1C | GARAGE | 1 | 110 | -23,68 | 0,00 | 0,00 |
| 3C | GARAGE | 2 | 56 | -15,82 | 0,00 | 0,00 |
| 4C | GARAGE | 2 | 53 | -16,26 | 0,00 | 0,00 |
| | | **9** | **820** | **€ -185,11** | **€ -251,46** | **€ -251,46** |
| | | | **TOTALE RIDUZIONI** | **€ -185,11** | **€ -42.601,90** | **€ -42.787,01** |

## *10-Applicazione Riduzioni Non Domestiche*

| Codice Riduzione | Descrizione Riduzione | % Riduzione | Valore Riduz. | Fisso | Variabile | Ripartito |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Riduzione per Grandi Superfici ** | -50,00 | 0,00 | Sì | Sì | Sì |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Cod. Categ. | Categoria | Nr. Ut. | Mq | Importo Riduzione Fisso (€) | Importo Riduzione Variabile (€) | Importo Totale Riduzione(€) |
| Attività industriali con capannoni di produzione | 20 | 7 | 98.974 | -6.975,47 | 0,00 | -6.975,47 |
| | | **7** | **98.974** | **€ -6.975,47** | **€ 0,00** | **€ -6.975,47** |

| Codice Riduzione | Descrizione Riduzione | % Riduzione | Valore Riduz. | Fisso | Variabile | Ripartito |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | Riduzione per Rifiuti Avviati a Recupero OLTRE 2/3 ** | -60,00 | 0,00 | No | Sì | Sì |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Cod. Categ. | Categoria | Nr. Ut. | Mq | Importo Riduzione Fisso (€) | Importo Riduzione Variabile (€) | Importo Totale Riduzione(€) |
| Esposizioni, autosaloni | 6 | 1 | 1.458 | 0,00 | -500,21 | -500,21 |
| Attività industriali con capannoni di produzione | 20 | 2 | 7.536 | 0,00 | -900,70 | -900,70 |
| | | **3** | **8.994** | **€ 0,00** | **€ -1.400,91** | **€ -1.400,91** |
| | | | **TOTALE RIDUZIONI** | **€ -6.975,47** | **€ -1.400,91** | **€ -8.376,38** |

## *11-Differenze costi anni 2015-2016*

Il raffronto dei costi è proposto necessariamente raffrontando lo scostamento del piano finanziario dal 2015 al 2016 considerando entrambi i costi con IVA inclusa.

| ANALISI GETTITO COMPLESSIVO | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | COSTI FISSI 2015 | COSTI VARIABILI 2015 | TOTALE 2015 | COSTI FISSI 2016 | COSTI VARIABILI 2016 | TOTALE 2016 | VAR |
| TOTALE | € 137.899,33 | € 345.156,90 | € 483.056,23 | € 132.701,83 | € 359.435,66 | € 492.137,49 | 1,88% |