



# COMUNE DI SILIUS

Provincia del Sud Sardegna

## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

DELIBERA NR. 12 DEL 26.03.2019

COPIA

**Oggetto: APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO, RELAZIONE E TARIFFE TARI PER L'ANNO 2019**

L'anno DUEMILADICIANNOVE addì VENTISEI del mese di MARZO, alle ore, 18:00:00 in Silius, in seduta ORDINARIA, si è adunato il Consiglio Comunale, per trattare gli affari posti all'ordine del giorno alla presenza dei sigg.ri:

|                         |    |
|-------------------------|----|
| MULAS MARINO            | SI |
| MASCIA MATTEO           | SI |
| LALLAI ANTONIO DI P.    | SI |
| DEIDDA BRIGIDA CRISTINA | SI |
| CARDIA GIUSEPPE         | SI |
| FRATTA GIUSEPPINA       | SI |
| LALLAI LUCIANO          | SI |
| MASCIA LINA             | NO |
| MURTAS MATTEO           | NO |
| LALLAI GIAMPAOLO        | SI |
| PORRU MICHELE           | SI |
| CIRINA FRANCESCA        | NO |
| MOI GIUSEPPE            | SI |

Presiede l'adunanza il MULAS MARINO nella sua qualità di Sindaco con l'assistenza del Segretario Comunale MATTEI GIOVANNI.

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale dichiara aperta l'adunanza.

## IL CONSIGLIO COMUNALE

- **IL PRESIDENTE** spiega che i costi risultano confermati come l'anno precedente ma c'è l'applicazione delle "varie premialità" che consente di avere tariffe inferiori rispetto al precedente anno;
- **RICHIAMATO** l'art. 1, commi da 639 a 736, della L. 27/12/2013, n. 147, istitutivo a decorrere dal 1/1/2014, della TARI;
- **VISTO** l'art. 14, comma 46, del medesimo decreto che, a decorrere dal 1/1/2013, dispone la soppressione di tutti i prelievi relativi alla gestione dei rifiuti urbani, sia di natura patrimoniale sia di natura tributaria, compresa l'addizionale per l'integrazione dei bilanci degli enti comunali di assistenza
- **TENUTO CONTO** che in virtù delle predette disposizioni, con decorrenza 1/1/2014, cessa di avere applicazione nel Comune di Silius la Tares, ferme restando le obbligazioni sorte prima di predetta data;
- **VISTO** l'art. 53, comma 16, della legge 23/12/2000 n. 388, come modificato dall'art. 27, comma 8 della legge 28/12/2001 n. 448, il quale prevede che: "il termine per deliberare le aliquote e le tariffe dei tributi locali, .....e le tariffe servizi pubblici, 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";
- **VISTA** la delibera nr. 11 del 12.05.2014 di "APPROVAZIONE REGOLAMENTO COMUNALE IUC (TARI - TASI - IMU)" che disciplina l'applicazione del tributo, le riduzioni tariffarie, disciplina inoltre, eventuali esenzioni e riduzioni ed i termini di presentazione di dichiarazioni e di versamento del tributo;
- **CONSIDERATO** che a norma dell'art. 13, comma 15, del D.L.201/2011 a decorrere dall'anno 2012, tutte le deliberazioni regolamentari e tariffarie relative alle entrate tributarie degli enti locali devono essere inviate al Ministero dell'Economie e delle Finanze, Dipartimento delle finanze, entro il termine di cui all'art. 52, comma 2 , del decreto legislativo 446/1997, e comunque entro trenta giorni dalla data di scadenza del termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione. Il Ministero dell'Economia e delle Finanze pubblica, sul proprio sito informatico, le deliberazioni inviate dai comuni. Tale pubblicazione sostituisce l'avviso in Gazzetta ufficiale previsto dall'art. 52, comma 2, terzo periodo del decreto legislativo n.446/97;
- **DATO ATTO:**
  1. che, ai fini della determinazione della tariffa TARI il Comune approva il piano finanziario 2019, inviato dall'Unione del Gerrei, degli interventi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e la relazione dell'Ufficio tecnico, tenuto conto della forma di gestione del servizio ;
  2. che nel Comune di Silius il predetto servizio è gestito dall'Unione dei Comuni del Gerrei;
- **DATO ATTO** che il piano finanziario deve contenere:
  1. Il programma degli interventi necessari;
  2. Il piano finanziario degli investimenti;

3. La specifica dei beni, delle strutture e dei servizi disponibili;
  4. Le risorse finanziarie necessarie;
- **VISTO** l'allegato piano finanziario e la relazione redatti e approvati dall'Unione dei Comuni del Gerrei e dall' Ufficio tecnico comunale;
  - **DATO ATTO** che la tariffa deve essere commisurata alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi e alla tipologia di attività in base alle disposizioni del Decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158;
  - **CONSIDERATO** che la TARI a copertura dei costi relativi ai servizi sui rifiuti è calcolata sui metri quadri della superficie calpestabile e sui componenti familiari;
  - **VISTI** i prospetti predisposti dall'Ufficio Ragioneria per la determinazione della tariffa con i coefficienti stabiliti dal DPR 158/99;
  - **DATO ATTO** che dopo i conteggi delle tariffe è risultato migliore il procedimento col coefficiente "Medio" da utilizzare per la determinazione delle tariffe TARI per l'anno **2019**;
  - **DATO ATTO CHE** le riduzioni e le agevolazioni per uso temporaneo inferiore a 183 giorni in un anno solare nonché le agevolazioni per le attività economiche che smaltiscono in proprio i rifiuti speciali sono iscritte in bilancio come autorizzazione di spesa e la relativa copertura è assicurata da risorse diverse dai proventi del tributo di competenza dell'esercizio al quale si riferisce l'iscrizione stessa;
  - **VISTO** il D.Lgs 18 agosto 2000 n° 267 e ss.mm.ii.;
  - **ACQUISITI** i seguenti pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile espressi rispettivamente dal responsabile del servizio tecnico e dal responsabile del servizio finanziario ai sensi dell'art. 49 e 147 bis del decreto legislativo n° 267/2000 e successive modifiche e integrazioni;

**Il Sindaco** illustra il punto all'o.d.g., spiegando i flussi economici che portano alla determinazione del piano in discussione;

- **MESSA** ai voti la proposta;

Con votazione espressa in forma palese e per alzata di mano dei presenti:

**Votanti:** 10

**Favorevoli:** 7 (Mulas, Mascia, Deidda, Cardia G., Fratta, Lallai L., Moi)

**Astenuti:** 3 (Lallai A., Lallai G., Porru)

**Contrari:** //

**DELIBERA**

- **DI APPROVARE** il piano finanziario e la relazione tecnica allegati al presente atto relativi all'esercizio finanziario 2019;
- **DI APPROVARE** le tariffe TARI per l'anno **2019** applicando i coefficienti stabiliti dal DPR 158/1999 "Medi" così come da allegato facente parte integrante e sostanziale del presente atto;
- **DI DARE ATTO** che saranno applicate le agevolazioni di cui al regolamento (IUC) TARI approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 12/2014;
- **DI DARE ATTO** che sull'importo del Tributo Comunale sui rifiuti, si applica il tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di cui all'art. 19 del Decreto Legislativo 30 novembre 1992, n. 504, all'aliquota deliberata dalla provincia;
- **DI INCARICARE** il responsabile del servizio tecnico a provvedere a trasmettere all'Osservatorio nazionale sui rifiuti copia del piano finanziario;

E con separata votazione espressa in forma palese e per alzata di mano dei presenti:

Votanti: 10

Favorevoli: 7 (Mulas, Mascia, Deidda, Cardia G., Fratta, Lallai L., Moi)

Astenuti: 3 (Lallai A., Lallai G., Porru)

Contrari: //

#### **DELIBERA**

- **DI DICHIARARE** la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.Lgs.267/2000=



Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO

F.TO MARINO MULAS

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.TO GIOVANNI MATTEI

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

IL SOTTOSCRITTO SEGRETARIO COMUNALE, VISTI GLI ATTI DI UFFICIO

**ATTESTA**

Che la presente deliberazione:

- E' stata affissa all'Albo Pretorio on line del Comune per 15 giorni consecutivi dal 01/04/2019 al 16/04/2019;**
- E' stata contestualmente comunicata ai Capigruppo.**

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.TO GIOVANNI MATTEI

**ESECUTIVITA'**

IL SOTTOSCRITTO SEGRETARIO COMUNALE, VISTI GLI ATTI DI UFFICIO

**ATTESTA**

Che la presente deliberazione è divenuta esecutiva:

- dichiarata immediatamente eseguibile (Art. 134, comma 4<sup>a</sup> T.U.E.L.);**
- Perché decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione (Art. 134, comma 3<sup>a</sup> T.U.E.L.).**

IL Segretario Comunale

F.TO GIOVANNI MATTEI



Per copia conforme all'originale.

Silius, 01.04.2019

IL FUNZIONARIO INCARICATO

CARLO PEIS



## **PARERI PREVENTIVI ALLEGATI ALLA DELIBERAZIONE**

➤ **VISTO** il TU. delle Leggi sull'Ordinamento degli EE.LL. approvata con D. Lgs, 18.08.2000 nr. 267;

➤ **PREMESSO** che sulla proposta della presente delibera ai sensi dell'Art. 49 del D. Lgs. 18.08.2000 nr. 267, hanno espresso i seguenti pareri:

Il Responsabile del Servizio interessato, per quanto concerne la regolarità tecnica: **FAVOREVOLE**

Silius, 26/03/2019

IL RESPONSABILE  
F.TO MARINO MULAS

Il Responsabile del Servizio interessato, per quanto concerne la regolarità contabile: **FAVOREVOLE**

Silius, 26/03/2019

IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI  
F.TO MARINO MULAS



# COMUNE DI SILIUS

Provincia Sud Sardegna

via Aldo Moro, 14 - 09040 Silius

Ufficio Tecnico

## **Gestione integrata del servizio di raccolta differenziata e trasporto col sistema porta a porta dei rifiuti solidi urbani e assimilati nei comuni della Unione dei comuni del Gerrei.**

Con la deliberazione n. 05 del 27/05/2009 dell'Assemblea Generale dell'Unione si dettavano gli indirizzi per la gestione associata del servizio tramite delega all'unione da parte dei comuni interessati.

Con tale atto deliberativo venne individuato il sistema di raccolta domiciliare "porta a porta" che sicuramente dà i migliori risultati in termini di differenziazione dei rifiuti e che attualmente viene incentivato con le primarie previste dalla RAS, a fronte delle penalità applicate agli altri sistemi di raccolta.

I comuni attualmente coinvolti nella gestione associata sono: Armungia, Ballao, Goni, Sant'Andrea Frius, San Basilio, Silius, San Nicolo Gerrei e Villasalto, ciascuno con proprie Deliberazioni consiliari anno delegato l'Unione quale capo fila alla Gestione del servizio. Questo ha avuto inizio nel 2018 con l'affidamento alla ditta Econova SRL Cordo Luigi Einaudi, 30 10129 Torino a seguito di regolare asta pubblica.

Nella sua articolazione prevede:

- La raccolta della frazione umida con frequenza bisettimanale per il periodo Ottobre – Maggio e trisettimanale da Giugno a Settembre;
- La raccolta del secco residuo indifferenziato con frequenza bisettimanale;
- La raccolta della carta/cartone e vetro/barattolame con cadenza quindicinale. Per le utenze commerciali la carta a frequenza settimanale;
- La raccolta della plastica con frequenza settimanale;
- Per il ritiro degli ingombranti e RAAE è attivo a richiesta, il numero verde;
- Per la raccolta e smaltimento di medicinali scaduti, pile esauste, cartucce e toner tramite convenzioni con gli appositi consorzi.

Il servizio di raccolta prevede l'accorpamento dei paesi aderenti in due gruppi diversamente calendarizzati. Il Comune di Silius fa parte del "Gruppo B" che comprende i comuni di Sant'Andrea Frius; San Basilio; i restanti comuni succitati fanno parte del "Gruppo A".

I due gruppi fanno capo ai due ecocentri di Villasalto e Sant'Andrea Frius.



Dal monitoraggio sui dati dello smaltimento si è constatato un netto e costante miglioramento della differenziazione. Infatti, da una percentuale iniziale di circa il 30% riferita ai mesi di Agosto- Settembre, si è avuto un costante miglioramento già a fine anno e che, al primo trimestre 2018, si è attestata sul 63%. I dati pervenuti per il periodo Aprile- Maggio danno una percentuale del 69%.

L'appalto ha una durata quinquennale il comune di Silius per il 2018 ha subito degli scostamenti nei pagamenti del servizio rispetto alle quelle del piano economico iniziale pertanto l'importo in previsione per il 2019 è di € 117.398,12

Silius lì 20/03/2019

IL RESPONSABILE AREA TECNICA  
Dott. Ing. Alessandra SENIS



## Gestione Rifiuti - BILANCIO ANNO 2019

**IN EURO (I.V.A. inclusa)**

**Comune di Silius 2019**

| COSTI  | PARTE FISSA      | PARTE<br>VARIABILE | TOTALE            |
|--|------------------|--------------------|-------------------|
|  | <b>0%</b>        | 100%               |                   |
| Costi vari (sia fissi che variabili)   | 0,00             | 0,00               | <b>0,00</b>       |
| CSL – Costi di spazzamento e lavaggio delle strade   | 0,00             |                    | <b>0,00</b>       |
| CARC – Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione e del contenzioso   | 0,00             |                    | <b>0,00</b>       |
| CGG – Costi generali di gestione (compresi quelli relativi al personale in misura non inferiore al 50% del loro ammontare) | 17.650,00        |                    | <b>17.650,00</b>  |
| CCD – Costi comuni diversi   | 88,04            |                    | <b>88,04</b>      |
| AC – Altri costi operativi di gestione   | 13.845,55        |                    | <b>13.845,55</b>  |
| CK – Costi d'uso del capitale (ammortamenti, accantonamenti, remunerazione del capitale investito)                         | 14.676,91        |                    | <b>14.676,91</b>  |
| CRT – Costi di raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani  |                  | 8.637,98           | <b>8.637,98</b>   |
| CTS – Costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti solidi urbani   |                  | 15.361,22          | <b>15.361,22</b>  |
| CRD – Costi di raccolta differenziata per materiale  |                  | 28.730,42          | <b>28.730,42</b>  |
| CTR – Costi di trattamento e riciclo, al netto dei proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti    |                  | 9.225,71           | <b>9.225,71</b>   |
| <b>SOMMANO</b>   | <b>46.260,50</b> | <b>61.955,33</b>   | <b>108.215,83</b> |
|  | 42,75%           | 57,25%             | 100,00%           |

**% COPERTURA 2017**

**100%**

|                                      |           |           |             |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-------------|
| PREVISIONE ENTRATA                   |           |           | 108.215,83  |
| AGEVOLAZIONI PREVISTE DA REGOLAMENTO |           |           | <b>0,00</b> |
| MAGGIORI ENTRATE ANNO PRECEDENTE     |           |           | <b>0,00</b> |
| ENTRATA TEORICA                      | 46.260,50 | 61.955,33 | 108.215,83  |

|                               |               |           |           |
|-------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| <b>UTENZE DOMESTICHE</b>      | 37.008,40     | 59.036,72 | 96.045,12 |
| % su totale di colonna        | <b>80,00%</b> | 95,29%    | 88,75%    |
| % su totale utenze domestiche | 38,53%        | 61,47%    | 100,00%   |

|                                   |          |          |           |
|-----------------------------------|----------|----------|-----------|
| <b>UTENZE NON DOMESTICHE</b>      | 9.252,10 | 2.918,61 | 12.170,71 |
| % su totale di colonna            | 20,00%   | 4,71%    | 11,25%    |
| % su totale utenze non domestiche | 76,02%   | 23,98%   | 100,00%   |

### QUANTITATIVI RIFIUTI - CONSUNTIVO 2016

|                                      | Kg             | %             |
|--------------------------------------|----------------|---------------|
| TOTALE R.S.U.                        | <b>334.000</b> |               |
| DA AREE PUBBLICHE DA DETRARRE        | 33.400         | <b>10,00%</b> |
| A CARICO UTENZE                      | 300.600        |               |
| UTENZE NON DOMESTICHE                | 14.161         | 4,71%         |
| UTENZE DOMESTICHE                    | 286.439        | 95,29%        |
| INDICE CORREZIONE KG. NON DOMESTICHE |                | <b>0,30</b>   |

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| OCCUPANTI NON RESIDENTI        | <b>1</b>    |
| AREA GEOGRAFICA                | <b>Sud</b>  |
| ABITANTI >5000                 | <b>NO</b>   |
| ULTIMO ANNO APPLICAZIONE TASSA | <b>2016</b> |
| ALiquota E.C.A. 2012           | <b>0%</b>   |
| ADDIZIONALE PROVINCIALE        | <b>5%</b>   |

Redatto il 02/02/2017

**Silius**



| Comune di Silius 2019  |                          |                              |                |                             |        |               |   |                                  |                                 |       |        |                                |  |                  |                     |                |                   |
|--|--------------------------|------------------------------|----------------|-----------------------------|--------|---------------|---|----------------------------------|---------------------------------|-------|--------|--------------------------------|--|------------------|---------------------|----------------|-------------------|
| Silius   |                          |                              |                |                             |        |               |   |                                  |                                 |       |        |                                |  |                  |                     |                |                   |
| UTENZE DOMESTICHE  |                          | CALCOLO TARIFFA PARTE FISSA  |                |                             |        |               |   |                                  | CALCOLO TARIFFA PARTE VARIABILE |       |        |                                |  |                  |                     | TOTALE TARIFFA | TOTALE GETTITO    |
| Famiglie   | Numero nuclei famigliari | Superficie totale abitazioni | Quote Famiglia | Superficie media abitazioni | Coeff. |               | Quota unitaria PF Euro/m <sup>2</sup>               | Gettito QF Utenze domestiche     | QUOTA FISSA                     |       | Coeff. | Quota unitaria parte variabile | Gettito QV utenze domestiche                     | QUOTA VARIABILE  | TARIFFA MEDIA       | Gettito QF+QV  |                   |
|  | n                        | m <sup>2</sup>               | %              | m <sup>2</sup>              | Ka     |               | Quf   | Euro                             | Euro/m <sup>2</sup>             |       | Kb     | Quv                            | Euro   | Euro/Utenza      | Euro/Utenza         | Euro           |                   |
|  |                          |                              |                |                             | Sud    | S.tot*Ka      | Ctuf / Somm S <sub>(n)</sub> * Ka <sub>(n)</sub>    | Quf*S*Ka                         | Quf*Ka                          |       |        | Kb*Nuc                         | Qtot / Somm N <sub>(n)</sub> * Kb <sub>(n)</sub> | Quv*Kb*Nuc       | Quv*Kb              | QF+QV          |                   |
| Famiglie di 1 componente   | 129                      | 14.573,32                    | 28,7%          | 113                         | 0,75   | 10.930        | 0,67  | 7.364                            | 0,505290                        | med   | 0,80   | 103,2                          | 74,76  | 7.716            | 59,81               | 116,89         | 15.079            |
| Famiglie di 2 componenti   | 92                       | 14.496,80                    | 20,5%          | 158                         | 0,88   | 12.757        | 0,67  | 8.595                            | 0,592874                        | med   | 1,60   | 147,2                          | 74,76  | 11.005           | 119,62              | 213,04         | 19.600            |
| Famiglie di 3 componenti   | 79                       | 10.574,83                    | 17,6%          | 134                         | 1,00   | 10.575        | 0,67  | 7.124                            | 0,673720                        | med   | 2,05   | 161,95                         | 74,76  | 12.108           | 153,26              | 243,45         | 19.232            |
| Famiglie di 4 componenti   | 99                       | 13.752,00                    | 22,0%          | 139                         | 1,08   | 14.852        | 0,67  | 10.006                           | 0,727618                        | med   | 2,60   | 257,4                          | 74,76  | 19.244           | 194,38              | 295,46         | 29.250            |
| Famiglie di 5 componenti   | 28                       | 3.801,00                     | 6,2%           | 136                         | 1,11   | 4.219         | 0,67  | 2.842                            | 0,747829                        | med   | 3,25   | 91                             | 74,76  | 6.803            | 242,98              | 344,50         | 9.646             |
| Famiglie di 6 o più componenti   | 6                        | 911,00                       | 1,3%           | 152                         | 1,10   | 1.002         | 0,67  | 675                              | 0,741092                        | med   | 3,75   | 22,5                           | 74,76  | 1.682            | 280,36              | 392,88         | 2.357             |
| Non residenti o locali tenuti a disposizione   | 16                       | 1.589,44                     | 3,6%           | 99                          | 0,38   | 596           | 0,67  | 402                              | 0,252645                        | med   | 0,40   | 6,4                            | 74,76  | 478              | 29,91               | 55,00          | 880               |
| Superfici domestiche accessorie  | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | 0,00   | -             | 0,67  | -                                | 0,000000                        | med   | 0,00   | 0                              | 74,76  | -                | -                   | -              | -                 |
| <b>TOTALE (escluso pertinenze)</b>   | <b>449</b>               | <b>59.698,39</b>             | <b>100%</b>    | <b>133</b>                  |        | <b>54.931</b> |   | <b>37.008,40</b>                 |                                 |       |        | <b>790</b>                     | <b>74,76</b>                                     | <b>59.036,72</b> |                     |                | <b>96.045,12</b>  |
| UTENZE NON DOMESTICHE  |                          | CALCOLO TARIFFA PARTE FISSA  |                |                             |        |               |   |                                  | CALCOLO TARIFFA PARTE VARIABILE |       |        |                                |  |                  |                     | TOTALE TARIFFA | TOTALE GETTITO    |
| Categoria  | Numero oggetti categoria | Superficie totale categoria  | Quota attività | Superficie media locali     | Coeff. |               | Quota unitaria PF Euro/m <sup>2</sup>               | Gettito QF Utenze non domestiche | QUOTA FISSA                     |       | Coeff. | Quota unitaria parte variabile | Gettito QV utenze non domestiche                 | QUOTA VARIABILE  | TARIFFA TOTALE      | Gettito QF+QV  |                   |
|  | n                        | m <sup>2</sup>               | %              | m <sup>2</sup>              | Kc     |               | Quf   | Euro                             | Euro/m <sup>2</sup>             |       | Kd     | kg/anno stimati                | Quv  | Euro             | Euro/m <sup>2</sup> | Euro           |                   |
|  |                          |                              |                |                             | Sud    | S.tot*Kc      | Ctapf / Somm S <sub>(ap)</sub> * Kc <sub>(ap)</sub> | Quf*S*Kc                         | Quf*Kc                          |       |        | S*Kd                           | Qtot / Somm N <sub>(n)</sub> * Kb <sub>(n)</sub> | Sap*Kd (ap)*Cu   | Quv*Kd              | QF+QV          |                   |
| 1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto                                | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,41          | -   | 1,72                             | -                               | 0,70  | med    | 3,55                           | -  | 0,06             | -                   | 0,22           | 0,92              |
| 2 Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi                                     | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,59          | -   | 1,72                             | -                               | 1,02  | med    | 5,17                           | -  | 0,06             | -                   | 0,32           | 1,34              |
| 3 Stabilimenti balneari  | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,71          | -   | 1,72                             | -                               | 1,22  | med    | 6,22                           | -  | 0,06             | -                   | 0,38           | 1,60              |
| 4 Esposizioni, autosaloni  | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,43          | -   | 1,72                             | -                               | 0,74  | med    | 3,76                           | -  | 0,06             | -                   | 0,23           | 0,97              |
| 5 Alberghi con ristorante  | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 1,28          | -   | 1,72                             | -                               | 2,21  | med    | 11,28                          | -  | 0,06             | -                   | 0,70           | 2,90              |
| 6 Alberghi senza ristorante  | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,92          | -   | 1,72                             | -                               | 1,59  | med    | 8,11                           | -  | 0,06             | -                   | 0,50           | 2,09              |
| 7 Case di cura e riposo  | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 1,05          | -   | 1,72                             | -                               | 1,80  | med    | 9,17                           | -  | 0,06             | -                   | 0,57           | 2,37              |
| 8 Uffici, agenzie, studi professionali   | 6                        | 282,00                       | 7,8%           | 47                          | med    | 0,98          | 275   | 1,72                             | 474                             | 1,68  | med    | 8,58                           | 2.418  | 0,06             | 150                 | 0,53           | 2,21              |
| 9 Banche ed istituti di credito  | 1                        | 115,00                       | 115,0%         | 115                         | med    | 0,54          | 62  | 1,72                             | 106                             | 0,92  | med    | 4,71                           | 541  | 0,06             | 33                  | 0,29           | 1,21              |
| 10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli | 2                        | 380,00                       | 10,5%          | 190                         | med    | 1,05          | 399   | 1,72                             | 688                             | 1,81  | med    | 9,23                           | 3.506  | 0,06             | 217                 | 0,57           | 2,38              |
| 11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze  | 5                        | 410,20                       | 11,3%          | 82                          | med    | 1,27          | 521   | 1,72                             | 898                             | 2,19  | med    | 11,16                          | 4.578  | 0,06             | 283                 | 0,69           | 2,88              |
| 12 Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista          | 10                       | 701,00                       | 19,4%          | 70                          | med    | 0,92          | 645   | 1,72                             | 1.112                           | 1,59  | med    | 8,10                           | 5.675  | 0,06             | 351                 | 0,50           | 2,09              |
| 13 Carrozzeria, autofficina, elettrauto  | 1                        | 105,00                       | 2,9%           | 105                         | med    | 1,18          | 124   | 1,72                             | 214                             | 2,03  | med    | 10,37                          | 1.088  | 0,06             | 67                  | 0,64           | 2,67              |
| 14 Attività industriali con capannoni di produzione  | 2                        | 347,00                       | 9,6%           | 174                         | med    | 0,64          | 220   | 1,72                             | 380                             | 1,09  | med    | 5,58                           | 1.935  | 0,06             | 120                 | 0,34           | 1,44              |
| 15 Attività artigianali di produzione beni specifici                                       | 4                        | 370,00                       | 10,2%          | 93                          | med    | 0,81          | 300   | 1,72                             | 517                             | 1,40  | med    | 7,13                           | 2.636  | 0,06             | 163                 | 0,44           | 1,84              |
| 16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 6,86          | -   | 1,72                             | -                               | 11,82 | med    | 60,37                          | -  | 0,06             | -                   | 3,73           | 15,56             |
| 17 Bar, caffè, pasticceria   | 3                        | 285,00                       | 7,9%           | 95                          | med    | 5,35          | 1.525   | 1,72                             | 2.628                           | 9,22  | med    | 47,06                          | 13.411   | 0,06             | 829                 | 2,91           | 12,13             |
| 18 Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari            | 3                        | 346,00                       | 9,6%           | 115                         | med    | 1,69          | 583   | 1,72                             | 1.005                           | 2,90  | med    | 14,84                          | 5.135  | 0,06             | 317                 | 0,92           | 3,82              |
| 19 Plurilicenze alimentari e/o miste   | 2                        | 277,00                       | 7,7%           | 139                         | med    | 2,58          | 715   | 1,72                             | 1.232                           | 4,45  | med    | 22,68                          | 6.281  | 0,06             | 388                 | 1,40           | 5,85              |
| 20 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio                                  | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 5,61          | -   | 1,72                             | -                               | 9,67  | med    | 49,38                          | -  | 0,06             | -                   | 3,05           | 12,72             |
| 21 Discoteche, night club  | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 1,39          | -   | 1,72                             | -                               | 2,39  | med    | 12,19                          | -  | 0,06             | -                   | 0,75           | 3,14              |
| 22 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 23 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 24 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 25 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 26 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 27 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 28 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 29 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 30 -   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | med    | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | med    | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| 31 Attività che utilizzano l'isola ecologica   | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0                           | ad-hoc | 0,00          | -   | 1,72                             | -                               | -     | ad-hoc | 0,00                           | -  | 0,06             | -                   | -              | -                 |
| <b>TOTALE</b>  | <b>39</b>                | <b>3.618,20</b>              | <b>100%</b>    | <b>93</b>                   |        | <b>36,22</b>  |   | <b>5.368</b>                     |                                 |       |        | <b>318,57</b>                  | <b>47.203</b>                                    |                  | <b>2.918,61</b>     |                | <b>12.170,71</b>  |
| <b>TOTALE GENERALE</b>   | <b>488</b>               | <b>63.316,59</b>             |                | <b>130</b>                  |        |               |   | <b>46.260,50</b>                 |                                 |       |        |                                | <b>61.955,33</b>                                 |                  |                     |                | <b>108.215,83</b> |

## Comune di Silius 2019

Silius

### UTENZE DOMESTICHE

| Famiglie                                     | Numero nuclei famigliari | Superficie totale abitazioni | Quote Famiglia | Superficie media abitazioni | Coefficiente attribuzione parte fissa | Coefficiente attribuzione parte variabile | QUOTA FISSA         | QUOTA FISSA MEDIA   | QUOTA VARIABILE per FAMIGLIA | QUOTA VARIABILE per PERSONA | TARIFFA MEDIA |
|--|--------------------------|------------------------------|----------------|-----------------------------|---------------------------------------|---|---------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------|
|  | n                        | m <sup>2</sup>               | %              | m <sup>2</sup>              | Ka                                    | Kb  | Euro/m <sup>2</sup> | Euro/m <sup>2</sup> | Euro/Utenza                  | Euro/ Persona               | Euro/Utenza   |
|  |                          |                              |                |                             | Sud                                   | <b>74,763146</b>                          |                     |                     |                              |                             |               |
| Famiglie di 1 componente                     | 123                      | 14.573,32                    | 28,7%          | 113,0                       | 0,75                                  | <b>0,80</b>                               | <b>0,505290</b>     | 57,08               | 59,81                        | 59,81                       | 116,89        |
| Famiglie di 2 componenti                     | 92                       | 14.496,80                    | 20,5%          | 157,6                       | 0,88                                  | <b>1,60</b>                               | <b>0,592874</b>     | 93,42               | 119,62                       | 59,81                       | 213,04        |
| Famiglie di 3 componenti                     | 79                       | 10.574,83                    | 17,6%          | 133,9                       | 1,00                                  | <b>2,05</b>                               | <b>0,673720</b>     | 90,18               | 153,26                       | 51,09                       | 243,45        |
| Famiglie di 4 componenti                     | 99                       | 13.752,00                    | 22,0%          | 138,9                       | 1,08                                  | <b>2,60</b>                               | <b>0,727618</b>     | 101,07              | 194,38                       | 48,60                       | 295,46        |
| Famiglie di 5 componenti                     | 28                       | 3.801,00                     | 6,2%           | 135,8                       | 1,11                                  | <b>3,25</b>                               | <b>0,747829</b>     | 101,52              | 242,98                       | 48,60                       | 344,50        |
| Famiglie di 6 o più componenti               | 6                        | 911,00                       | 1,3%           | 151,8                       | 1,10                                  | <b>3,75</b>                               | <b>0,741092</b>     | 112,52              | 280,36                       | 46,73                       | 392,88        |
| Non residenti o locali tenuti a disposizione | 16                       | 1.589,44                     | 3,6%           | 99,3                        | 0,38                                  | <b>0,40</b>                               | <b>0,252645</b>     | 25,10               | 29,91                        | 29,91                       | 55,00         |
| Superfici domestiche accessorie              | 0                        | 0,00                         | 0,0%           | 0,0                         | 0,00                                  | <b>0,00</b>                               | <b>0,000000</b>     | -                   | -                            | -                           | -             |
| <b>Totale</b>                                | <b>443</b>               | <b>59.698,39</b>             | <b>100%</b>    | <b>134,8</b>                |                                       | Media                                     | <b>0,664737</b>     |                     | Media                        | <b>52,44</b>                |               |

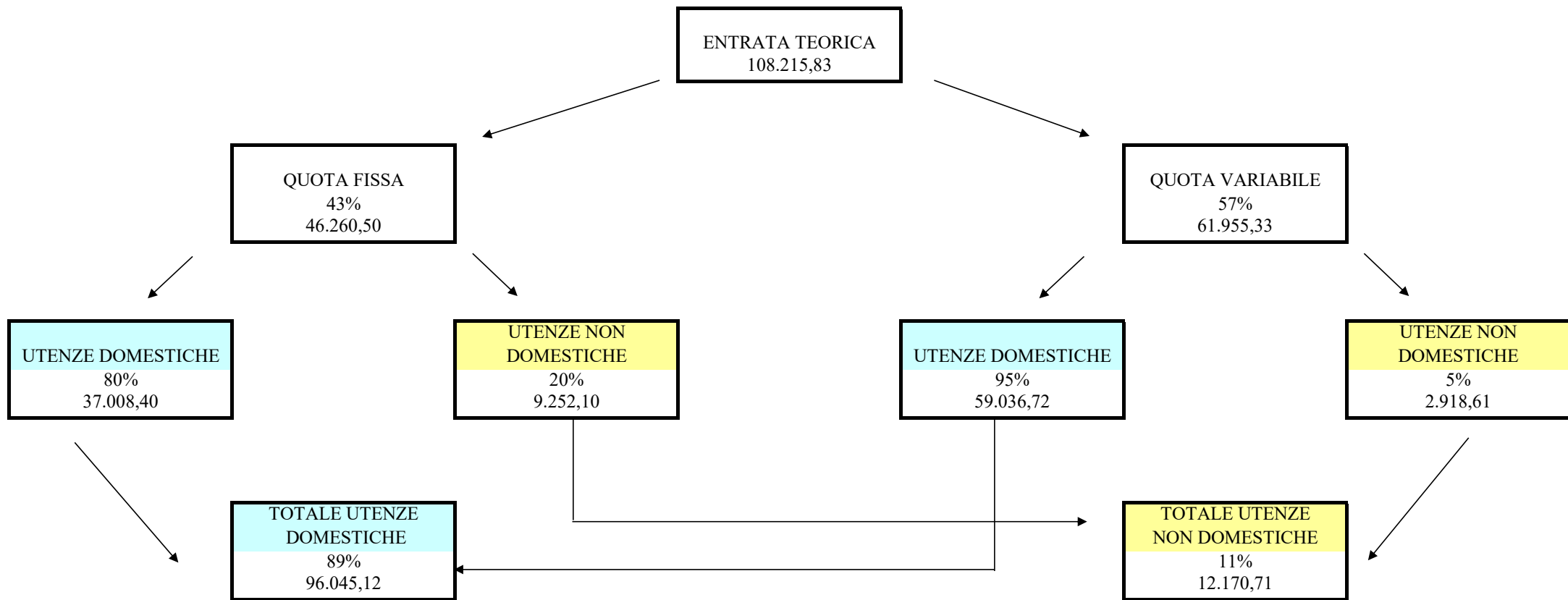
## Comune di Silius 2019

Silius

### UTENZE NON DOMESTICHE

|    | Categoria   | Numero oggetti categoria | Superficie totale categoria | Kc     |                | Kd     |       | QUOTA FISSA | QUOTA VARIABILE | TARIFFA TOTALE      |                     |                     |
|----|---|--------------------------|-----------------------------|--------|----------------|--------|-------|-------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|    |   |                          |                             | n      | m <sup>2</sup> | Coef   | Sud   | Coef        | Sud             | Euro/m <sup>2</sup> | Euro/m <sup>2</sup> | Euro/m <sup>2</sup> |
|    |   |                          |                             |        |                |        |       |             |                 |                     |                     |                     |
| 1  | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto                               | -                        | -                           | med    | 0,41           | med    | 3,55  | 0,698081    | 0,219193        | 0,917275            |                     |                     |
| 2  | Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi                                    | -                        | -                           | med    | 0,59           | med    | 5,17  | 1,016958    | 0,319361        | 1,336318            |                     |                     |
| 3  | Stabilimenti balneari   | -                        | -                           | med    | 0,71           | med    | 6,22  | 1,215178    | 0,384593        | 1,599771            |                     |                     |
| 4  | Esposizioni, autosaloni   | -                        | -                           | med    | 0,43           | med    | 3,76  | 0,741173    | 0,232487        | 0,973660            |                     |                     |
| 5  | Alberghi con ristorante   | -                        | -                           | med    | 1,28           | med    | 11,28 | 2,206281    | 0,697152        | 2,903434            |                     |                     |
| 6  | Alberghi senza ristorante   | -                        | -                           | med    | 0,92           | med    | 8,11  | 1,585765    | 0,501146        | 2,086910            |                     |                     |
| 7  | Case di cura e riposo   | -                        | -                           | med    | 1,05           | med    | 9,17  | 1,801222    | 0,566996        | 2,368218            |                     |                     |
| 8  | Uffici, agenzie, studi professionali  | 6                        | 282,00                      | med    | 0,98           | med    | 8,58  | 1,680566    | 0,530207        | 2,210773            |                     |                     |
| 9  | Banche ed istituti di credito   | 1                        | 115,00                      | med    | 0,54           | med    | 4,71  | 0,922157    | 0,290918        | 1,213075            |                     |                     |
| 10 | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli | 2                        | 380,00                      | med    | 1,05           | med    | 9,23  | 1,809840    | 0,570397        | 2,380237            |                     |                     |
| 11 | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze  | 5                        | 410,20                      | med    | 1,27           | med    | 11,16 | 2,189045    | 0,690041        | 2,879086            |                     |                     |
| 12 | Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista          | 10                       | 701,00                      | med    | 0,92           | med    | 8,10  | 1,585765    | 0,500527        | 2,086292            |                     |                     |
| 13 | Carrozzeria, autofficina, elettrauto  | 1                        | 105,00                      | med    | 1,18           | med    | 10,37 | 2,033916    | 0,640885        | 2,674801            |                     |                     |
| 14 | Attività industriali con capannoni di produzione  | 2                        | 347,00                      | med    | 0,64           | med    | 5,58  | 1,094522    | 0,344712        | 1,439234            |                     |                     |
| 15 | Attività artigianali di produzione beni specifici                                       | 4                        | 370,00                      | med    | 0,81           | med    | 7,13  | 1,396163    | 0,440551        | 1,836713            |                     |                     |
| 16 | Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub   | -                        | -                           | med    | 6,86           | med    | 60,37 | 11,824290   | 3,732469        | 15,556758           |                     |                     |
| 17 | Bar, caffè, pasticceria   | 3                        | 285,00                      | med    | 5,35           | med    | 47,06 | 9,221567    | 2,909489        | 12,131056           |                     |                     |
| 18 | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari            | 3                        | 346,00                      | med    | 1,69           | med    | 14,84 | 2,904363    | 0,917582        | 3,821945            |                     |                     |
| 19 | Plurilicenze alimentari e/o miste   | 2                        | 277,00                      | med    | 2,58           | med    | 22,68 | 4,447036    | 1,402033        | 5,849069            |                     |                     |
| 20 | Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio                                  | -                        | -                           | med    | 5,61           | med    | 49,38 | 9,669718    | 3,052939        | 12,722657           |                     |                     |
| 21 | Discoteche, night club  | -                        | -                           | med    | 1,39           | med    | 12,19 | 2,387266    | 0,753728        | 3,140994            |                     |                     |
| 22 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 23 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 24 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 25 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 26 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 27 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 28 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 29 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 30 | -   | -                        | -                           | med    | 0,00           | med    | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
| 31 | Attività che utilizzano l'isola ecologica   | -                        | -                           | ad-hoc | 0,00           | ad-hoc | 0,00  | 0,000000    | 0,000000        | 0,000000            |                     |                     |
|    | <b>Totale</b>   | <b>39</b>                | <b>3.618,20</b>             |        |                |        |       |             |                 |                     |                     |                     |

RIPARTIZIONE COSTI TARIFFA RIFIUTI - ANNO 2018



Nota

La ripartizione dei costi fissi rispetta i criteri di cui all'art. 4 D.P.R. 158 che consentono di introdurre correttivi razionali ai costi attribuibili alle famiglie. Nel triennio 2013/2015

si prevede di arrivare ad una distribuzione dei costi di parte fissa e di parte variabile che tenga conto della reale produttività di rifiuto prodotto dalle 2 fasce di utenza (art. 49, comma 10, D.lgs. 22/97).