



COMUNE DI SOLBIATE OLONA

Via Matteotti, 2 - 21058 Solbiate Olona (VA)

Telefono: 0331 649516 | Fax: 0331 641930

P. IVA: 00223640129

Posta Elettronica Certificata: protocollo@comune.solbiateolona.va.legalmail.it

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

N. 4 Registro Deliberazioni del 29-03-2019

OGGETTO: Imposta Unica Comunale (IUC) componente TARI - Approvazione Piano Finanziario e Tariffe della Tassa sui rifiuti (TARI) per l'anno 2019.

L'anno duemiladiciannove addì ventinove del mese di marzo alle ore 20:30, nella sede comunale, a seguito di regolare convocazione nei modi e termini di legge, si è riunito il Consiglio Comunale, in sessione Ordinaria in Prima convocazione in seduta Pubblica.

Risultano:

Melis Luigi Salvatore	P	Gadda Valter Piero Roberto	P
Caprioli Samantha	P	Tresin Miriam	P
Macchi Pietro Angelo	P	Brogini Lorenzo	P
Miano Calogero	P	Castelli Lorenzo	P
Caprioli Simone	A	Tisano Sonia	P
Corti Matteo Enrico	P	Catone Stefano Gianfrancesco	P
Di Dio Valentina	P		

Presenti...: 12

Assenti...: 1

Gli assessori esterni, non facente parte del Consiglio Comunale, risultano:

Kopsch Patrizia	P
Martina Marialuisa	P

Partecipa il II Segretario Comunale Bottari Dott. Matteo.

Il Signor Melis Luigi Salvatore, Sindaco, assunta la Presidenza e constatata la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta e pone in discussione l'argomento segnato all'ordine del giorno.

OGGETTO: Imposta Unica Comunale (IUC) componente TARI - Approvazione Piano Finanziario e Tariffe della Tassa sui rifiuti (TARI) per l'anno 2019.

IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTO l'articolo 1 della legge n. 147 del 27/12/2013, commi 639 e seguenti che ha istituito, a decorrere dal 01/01/2014, la nuova "Imposta Unica Comunale", la quale risulta composta dall'imposta municipale propria (IMU), dalla tassa sui rifiuti (TARI) e dal tributo sui servizi indivisibili (TASI);

CONSIDERATO che l'applicazione della componente (TARI) è destinata alla copertura integrale dei costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti;

RICHIAMATO il Regolamento per l'istituzione e l'applicazione dell'Imposta Unica Comunale (IUC) approvato con deliberazione n. 17 del 09/09/2014 e modificato con deliberazione n. 18 del 20/07/2015 e n. 10 del 07/06/2016;

CONSIDERATO che secondo l'art. 1, comma 683 della legge n. 147 del 27/12/2013, "il Consiglio Comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del Bilancio di Previsione, le tariffe della TARI in conformità al Piano Finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani;....";

VISTO che con Decreto del Ministero dell'interno è stato disposto il differimento dal 31 dicembre 2018 al 31 marzo 2019 del termine per l'approvazione del bilancio di previsione 2019/2021 da parte degli enti locali;

VISTO il comma 688 dell'art. 1 della succitata legge n. 147/2013 secondo il quale il Comune stabilisce il numero e le scadenze di pagamento del tributo;

RITENUTO di stabilire, per l'anno 2019, il pagamento della TARI in numero due rate con scadenza 30 settembre e 16 dicembre 2019, consentendo comunque il pagamento in un'unica soluzione entro la scadenza della prima rata;

ESAMINATO il Piano Finanziario, allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa;

ESAMINATE le tariffe, allegate alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale della stessa, elaborate sulla base dei coefficienti stabiliti dal D.P.R. 158/99;

ACQUISITI i pareri favorevoli di regolarità tecnica e finanziaria del Responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;

VISTO il D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;

VISTO lo Statuto comunale;

Sentita la seguente discussione:

Il Consigliere Brogin: l'aumento della TARI di circa il 25% disattende le aspettative riposte nell'aggregazione intercomunale sulla gestione dei rifiuti.

Avevamo già espresso le nostre perplessità sulla fondatezza della economicità dell'aggregazione.

Sulle altre tasse conferma la posizione negativa già espressa negli anni precedenti.

Il Consigliere Catone: esprime anch'egli parere contrario sulle tasse che compongono la IUC.

Sulla TARI, nonostante si sia dichiarato un fautore delle aggregazioni intercomunali, si dice contrario agli aumenti esposti nel Piano Finanziario.

Ci sono variazioni molto rilevanti che non sono spiegabili.

Il Sindaco: per chiarire sulla TARI: ad una lettura superficiale si potrebbe pensare che ci sia un aumento di costi di 80 mila euro. In realtà alcuni servizi di raccolta erano gestiti dalla Cooperativa Carletti per un costo di 114 mila euro.

Quindi in realtà c'è stato una situazione positiva di circa 35 mila euro.

Avremo a disposizione anche nuovi servizi: ad es. le "fototrappole" e nuove opportunità. Si tratta di attendere gli sviluppi della Convenzione in corso d'opera.

Consigliere Catone: se c'è stato un risparmio si potevano ridurre le altre tasse.

Assessore Martina. A fronte di un risparmio da una parte c'è una diminuzione delle entrate dallo Stato dall'altra. Il Bilancio occorre pareggiarlo.

Il Consigliere Brogin: abbiamo espresso le nostre perplessità sulle garanzie di economicità sia in fase di approvazione dello schema generale per l'affidamento associato tramite appalto del servizio di raccolta e smaltimento rifiuti (cc46-2015) sia in approvazione della relazione delle ragioni e della sussistenza dei requisiti per la forma di affidamento (cc12-2017).

L'aumento delle tariffe in esame oggi conferma la fondatezza delle criticità che avevamo evidenziato.

Con la seguente votazione

CONTRARI 4 (Brogin, Tisano, Castelli e Catone)

FAVOREVOLI: il resto

DELIBERA

per le motivazioni espresse in premessa

1) di approvare l'allegato piano finanziario per l'anno 2019 (ALLEGATO A)

2) di approvare le tariffe della tassa sui rifiuti "TARI" anno 2019, come risultanti da prospetto allegato (ALLEGATO B);

3) di dare atto che le tariffe approvate con il presente atto deliberativo hanno effetto dal 01/01/2019;

4) di stabilire che la riscossione della TARI, per l'anno 2019, avvenga in due rate scadenti rispettivamente il 30 settembre e il 16 dicembre 2019 con la possibilità di pagamento in un'unica soluzione entro la prima rata;

5) di pubblicare il presente provvedimento sul sito web istituzionale almeno trenta giorni prima della data di versamento del tributo;

6) di trasmettere ai sensi dell'art. 9 del D.P.R. n. 158/1999 copia del Piano Finanziario e della relativa relazione all'Osservatorio Nazionale dei Rifiuti c/o Ministero

dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, Via Cristoforo Colombo n. 44 – 00147 Roma;

7) di trasmettere la presente deliberazione esclusivamente in via telematica mediante inserimento nell'apposita sezione del portale del federalismo fiscale entro trenta giorni dalla data di scadenza del termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Con la successiva seguente votazione
CONTRARI 4 (Brogin, Tisano, Castelli e Catone)
FAVOREVOLI: il resto

DELIBERA

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, c. 4, del D. Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000

Il presente atto è stato letto, approvato e sottoscritto.

Sindaco

Melis Luigi Salvatore

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i*

Il Consigliere Anziano

Caprioli Samantha

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i*

Il Segretario Comunale

Bottari Dott. Matteo

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i*

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 29-03-2019

[..] per decorrenza del termine di cui all'art. 134, comma 3 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

[X] essendo stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

Lì, 29-03-2019

IL SEGRETARIO COMUNALE

Bottari Dott. Matteo

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i*

COMUNE DI SOLBIATE OLONA

Allegato A

PIANO FINANZIARIO TARI 2019

**EX ART. 8 D.P.R. 27 APRILE 1999, N. 158.
EX ART. 14 DL 6.12.2011 N. 201**

Il piano finanziario

E' il quadro di sintesi, che evidenzia:

- i costi, che dovranno essere coperti totalmente dalla tariffa nell'esercizio di riferimento;
- le entrate a copertura dei costi che il Comune dovrà sostenere per la gestione del ciclo dei rifiuti urbani; sono rappresentate dalla tariffa e da eventuali altre entrate

Il documento, elaborato direttamente dal Comune o strutturato sulla base delle informazioni provenienti dal soggetto che gestisce il servizio (consorzio sull'ambito territoriale ottimale, azienda speciale, società per azioni, azienda privata), costituisce il quadro contabile che riassume le informazioni quantitative rilevanti, richieste dall'art. 8.

Obiettivo principale del piano finanziario è l'individuazione degli investimenti programmati (I), la cui conoscenza è fondamentale per la determinazione della remunerazione del capitale investito (R), componente del costo d'uso del capitale (CK), che rappresenta uno degli elementi per il calcolo della tariffa.

I piano finanziario – (prospetto economico)

In questo capitolo vengono analizzati i costi per la gestione dei rifiuti urbani previsti per l'esercizio finanziario dell'anno 2019. Le voci di costo riportate nel piano corrispondono al dettaglio richiesto all'art. 8 comma 2.d del DPR 158/99. Tutti i costi sono stati considerati IVA compresa, quando dovuta e sono da intendersi in €.

1.1 Importi a ruolo e copertura dei costi

Ragguagliando in sintesi i dati si determina il seguente quadro:

	2019
TOTALE COSTI DA PF.	€ 718.436,78

1.2 Sintesi del fabbisogno finanziario

Il fabbisogno finanziario previsto per effettuare i servizi di raccolta dei rifiuti urbani per il periodo considerato, suddiviso per voci di costo, viene riassunto nella seguente tabella:

voci DPR 158/99	2019
CSL	Spazzamento strade, piazze, parchi € 51.777,74
CRT	Raccolta e trasporto rifiuto residuo € 74.891,93
CTS	Trattamento e smaltimento € 153.611,30
CTR	Trattamento e recupero da RD € 65.710,01
CRD	Costi di raccolta differenziata € 140.003,84
CARC	Costi di riscossione € 35.200,00
CGG	Gestione generale del servizio € 151.001,21
CCD	Costi comuni diversi € 39.476,02
AC	Altri costi € 6.764,73
CK	Costi d'uso del capitale € 0,00
TOTALE IVA INCLUSA	€ 718.436,78

Il costo complessivo di esercizio per l'anno 2019 viene esplicitato in funzione del rinnovo contrattuale valido sino al 2025 (convenzione con i Comuni di Marnate, Cislago, Fagnano Olona, Gorla Minore, Olgiate Olona e Solbiate Olona - affidata ad associazione temporanea di impresa costituita da Econord Spa, ACSM-Agam e Agesp).

La spesa relativa allo smaltimento ed al costo del trattamento del riciclo è presunta sulla base del trend storico utilizzato per lo studio propedeutico effettuato per l'indizione della procedura di gara d'appalto sopracitata nonché dalle offerte tecniche ed economiche effettuate dall'aggiudicatario.

Sono stati aggiornati i dati relativi alle utenze domestiche e alle utenze non domestiche.

Gli importi delle singole voci di costo riportati nella precedente tabella sono ricavati nel seguente modo:

Di seguito si riporta l'analisi per ciascuno dei termini e dei parametri di costo previsti dal DPR 158/99.

1.3 Analisi dei costi dei singoli servizi

Nei capitoli successivi vengono riportati i costi relativi all'esecuzione delle raccolte e le spese di trattamento, oltre che agli oneri relativi alle seguenti tipologie di servizi, previste dal DPR 158/99:

Costi operativi di gestione – CG;

Costi Comuni – CC;

Costi d'uso del capitale – CK

Nel caso dei CG si distingue tra i servizi relativi ai rifiuti avviati a smaltimento e quelli inerenti la raccolta differenziata di materiali avviati a recupero o smaltimento controllato.

1.3.1 Costi di gestione dei rifiuti indifferenziati

Tali voci possono essere divise in:

Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche – CSL

Costi per la raccolta ed il trasporto dei RU – CRT

Costi di trattamento e smaltimento RU – CTS

Altri costi – AC

L'importo complessivo CGIND varia secondo la seguente tabella:

CGIND	2019
CSL	€ 51.777,74
CRT	€ 74.891,93
CTS	€ 153.611,30
AC	€ 6.764,73
TOTALE	€ 287.045,70

1.3.1.1 Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche

CSL	Spazzamento strade, piazze, parchi
	2019
Costi di Servizio	€ 15.533,32
Personale	€ 36.244,12
TOTALE	€ 51.777,74

1.3.1.2 Costi per il servizio di raccolta e trasporto del rifiuto residuo

CRT	Raccolta e trasporto rifiuto residuo
	2019
Servizio raccolta e trasporto RSU	€ 22.467,58
Personale	€ 52.424,35
TOTALE	€ 74.891,93

1.3.1.3 Costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti residui

CTS	Trattamento e smaltimento
	2019
Servizio Smaltimento RSU	€ 153.611,30
Personale	€ *****
TOTALE	€ 153.611,30

1.3.1.4 Altri Costi – AC

Vengono inseriti nella voce “Altri Costi” tutte le spese non classificabili in altre categorie specifiche, relative al corretto funzionamento della struttura.

AC	Altri costi
	2019
Spese per servizi	€ 6.764,73
TOTALE	€ 6.764,73

1.3.2 Costi di gestione delle raccolte differenziate

L'importo complessivo dei costi della raccolta differenziata è previsto in circa € 205.713,85 nel 2019.

Tale costo comprende le spese di raccolta, trattamento dei materiali recuperabili e di smaltimento di alcuni materiali non recuperabili, inoltre è depurata dagli introiti derivanti dalla cessione dei materiali e dai servizi resi a terzi.

RACCOLTE DIFFERENZiate	2019
CRD	€ 140.003,84
CTR	€ 65.710,01
TOTALE	€ 205.713,85

1.3.2.1 Costi di trattamento e riciclo – CTR

CRD	Raccolte differenziate
	2019
Costi di raccolta differenziata	€ 140.003,84
Contributo CONAI	€ *****
TOTALE	€ 140.003,84

1.3.2.2 Costi di trattamento e riciclo – CTR

Le singoli voci di costo vengono riportate nella tabella seguente :

CTR	Trattamento e recupero da RD
	2019
Frazione organica	€ 33.476,71
Vegetali	€ 9.323,68
Ingombranti	€ 9.732,30
Farmaci	€ 712,63
Legno, vernici	€ 12.464,69
TOTALE	€ 65.710,01

1.3.3 Costi Comuni

Nell'ambito di questa voce sono rilevati i costi relativi alla riscossione della tariffa ed i costi sostenuti nella gestione dei servizi, riconducibili ai costi di struttura.

Vengono riportati i dati del periodo in esame:

COSTI COMUNI	2019
CARC	€ 35.200,00
CGG	€ 151.001,21
CCD	€ 39.476,02
TOTALE	€ 225.677,23

1.3.3.1 Costi amministrativi dell'accertamento della riscossione e del contenzioso

In questo ambito sono rilevati i costi relativi alla gestione del servizio di bollettazione e riscossione della tariffa, oltre agli oneri finanziari conseguenti a procedure di sgravi o rimborsi;

CARC	Costi di riscossione
	2019
Servizio di gestione tari	€ 35.200,00
TOTALE	€ 35.200,00

4.3.3.2 Costi generali di gestione

Questa voce comprende i costi relativi alla gestione amministrativa, comprensivi dell'onere del personale e delle spese per il funzionamento degli uffici.

CGG	Gestione generale del servizio
	2019
Altri costi di gestione servizi aggiuntivi	€ 151.121.001
TOTALE	€ 151.001,21

[Digitare il testo]

1.3.3.3 Costi comuni diversi (CCD)

CCD	Costi Comuni diversi
	2019
Energia Elettrica	€ *****
Interessi passivi e Altri costi	€ *****
Contributo smaltimento amianto	€ *****
Compartecipazione progetto rifiuti	€ *****
Fondo rischi crediti	€ *****
Contributo MIUR (a dedurre)	€ - *****
TOTALE	€ 39.476,02

1.3.4 Costi d'uso del capitale – CK

CK	Costi uso del capitale
	2019
Ammortamento hardware e software	€ *****
Ammortamento immobili	€ *****
Rendimento capitale investito	€ *****
TOTALE	€ *****

Prospetto riassuntivo

CG - Costi operativi di Gestione	€	492.759,55
CC- Costi comuni	€	225.677,23
CK - Costi d'uso del capitale	€	0,00
Minori entrate per riduzioni	€	-
Agevolazioni	€	-
Contributo Comune per agevolazioni	€	-
Totale costi	€	718.436,78

Riduzione RD ut. Domestiche	€	-
-----------------------------	---	---

RIPARTIZIONE COSTI FISSI E VARIABILI

COSTI VARIABILI	
Costo variabile unitario	10
Costo variabile totale	1000
Costo variabile medio	10

CRT - Costi raccolta e trasporto RSU	€	74.891,93
CTS - Costi di Trattamento e Smaltimento RSU	€	153.611,30
CRD - Costi di Raccolta Differenziata per materiale	€	140.003,84
CTR - Costi di trattamenti e riciclo	€	65.710,01
Riduzioni parte variabile	€	-
Totale	€	434.217,08

COSTI FISSI	
--------------------	--

CSL - Costi Spazz. e Lavaggio strade e aree pubbl.	€	51.777,74
CARC - Costi Amm. di accertam., riscoss. e cont.	€	35.200,00
CGG - Costi Generali di Gestione	€	151.001,21
CCD - Costi Comuni Diversi	€	39.476,02
AC - Altri Costi	€	6.764,73
Riduzioni parte fissa	€	-
Totale parziale	€	284.219,70
CK - Costi d'uso del capitale	€	0,00
Totale	€	284.219,70

Totale fissi + variabili	€	718.436,78
--------------------------	---	------------

Determinazione dei parametri tariffari

Ai fini della determinazione della tariffa, oltre ai coefficienti di produttività allegati, è necessario stabilire la ripartizione tra quota fissa e quota variabile ed entrate da utenze domestiche e utenze non domestiche, considerando le riduzioni per raccolta differenziata ed altro, pari ad Euro 25.000,00, il totale della copertura per l'elaborazione del piano finanziario TARI 2019, risulta essere di Euro 743.436,78

Pertanto:

Quota fissa: 39,60%
Quota variabile: 60,40%

La ripartizione tra utenze domestiche e utenze non domestiche viene fatta per il 2019 sulla base del seguente rapporto percentuale:

Utenze domestiche: 32,73%
Utenze non domestiche: 67,27%

PIANO FINANZIARIO PER LA DETERMINAZIONE DELLE TARIFFE TARI PER L'ANNO 2019

DATI DI RIFERIMENTO

abitanti al 31 dicembre _____ 2018 n. 5.446PREVISIONE PER L'ANNO **2019**TOTALE RIFIUTO SOLIDO CONFERITO Kg **2.674.112**Suddivisione rifiuto urbano conferito per l'anno **2018**

	%	qtà/anno (kg)	
Tot rifiuto raccolto prodotto da utenze domestiche	32,73	875.236,86	Qt ud
Tot rifiuto raccolto prodotto da utenze non domestiche	67,27	1.798.875,14	Qt und
TOT	100,00	2.674.112,00	

COSTI da ULTIMO BILANCIO APPROVATO	PARTE FISSA	PARTE VARIABILE	TOTALE
Eventuali costi vari (sia fissi che variabili)		-	
CSL – Costi di spazzamento e lavaggio delle strade	51.777,74	-	
CARC – Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione e del contenzioso	35.200,00	-	
CGG – Costi generali di gestione (compresi quelli relativi al personale in misura non inferiore al 50% del loro ammontare)	151.001,21		
CCD – Costi comuni diversi	39.476,02		
AC – Altri costi operativi di gestione	6.764,73		
CK – Costi d'uso del capitale (ammortamenti, accantonamenti, remunerazione del capitale investito)	0,00	-	
CRT – Costi di raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani		74.891,93	
CTS – Costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti solidi urbani		153.611,30	
CRD – Costi di raccolta differenziata per materiale		140.003,84	
CTR – Costi di trattamento e riciclo, al netto dei proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti		65.710,01	
TOTALE COSTI	284.219,70	434.217,08	718.436,78
A DETRARRE Costo per gestione rifiuti istituzioni scolastiche, (ex art. 33-bis, D.L. n. 248/2007)			
riduzioni per raccolta differenziata e altro			25.000,00
ENTRATA TARI PER ELABORAZIONE			743.436,78
riduzioni per raccolta differenziata e altro			25.000,00
ENTRATA EFFETTIVA TARI			718.436,78
Esenzioni da regolamento + Locali comunali	COSTO da finanziare con altre risorse		-

Sulla base dei costi acquisiti la ripartizione fra utenze domestiche (UD) ed utenze non domestiche (UND) risulta:

COSTI FISSI	39,6 %	€	294.109,91	Ut. D	32,73 %
COSTI VARIABILI	60,4 %	€	449.326,87	Ut. ND	67,27 %
TOTALI COSTI DA COPRIRE			743.436,78		

			Quota fissa			Quota variabile	Copertura
Utenze domestiche	ΣTFud	32,73 %	96.262,17	ΣTVud	32,73 %	147.064,68	243.326,86
Utenze Non domestiche	ΣTFund	67,27 %	197.847,74	ΣTVund	67,27 %	302.262,18	500.109,92
							743.436,78

UTENZE DOMESTICHE - COMUNE DI SOLBIATE OLONA - TARI 2019

Tabella 1a	coeff. Ka		
Coefficienti per l'attribuzione della parte fissa della tariffa alle utenze domestiche			
Comuni con popolazione > 5.000 abitanti			
Numero componenti nucleo familiare	Ka coefficiente di adattamento della superficie e numero di componenti del nucleo familiare		
	Nord	Centro	Sud
1	0,80	0,86	0,81
2	0,94	0,94	0,94
3	1,05	1,02	1,02
4	1,14	1,10	1,09
5	1,23	1,17	1,10
6 opiu	1,30	1,23	1,06

Calcolo **parte fissa** tariffa per utenze domestiche

N. comp	Ka specifico
1	0,80
2	0,94
3	1,05
4	1,14
5	1,23
6 o più	1,30
NB: IL COEFF Ka E' FISSO	

$$TFd(n, S) = Quf \cdot S \cdot Ka(n)$$

dove il costo fisso al mq è:

$$Quf = CTfd / \sum_n S_{tot(n)} \cdot Ka(n)$$

Tabella 2		coeff. Kb		
Coefficienti per l'attribuzione della parte variabile della tariffa alle utenze domestiche				
Comuni				
Numero componenti nucleo familiare	Kb coefficiente proporzionale di produttività per numero di componenti del nucleo familiare			
	minimo	Nord	medio	
1	0,60	1,00	0,80	
2	1,40	1,80	1,60	
3	1,80	2,30	2,05	
4	2,20	3,00	2,60	
5	2,90	3,60	3,25	
6 e più	3,40	4,10	3,75	

Calcolo **parte variabile** tariffa per utenze domestiche

N. comp.	Kb scelto
1	1,00
2	1,60
3	1,80
4	2,20
5	2,90
6 o più	3,40

$$TVd = Quv \cdot Kb(n) \cdot Cu$$

dove il costo variabile al mq è:

$$Quv = Qtot / \sum_n N(n) \cdot Kb(n)$$

NB: SCEGLIERE IL COEFF Kb E INSERIRLO IN TABELLA

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Coefficienti da D.P.R. n. 158/99													
2	UTENZE NON DOMESTICHE - COMUNE DI SOLBIATE OLONA - TARI 2019													
3				Tabella 3a	Coefficienti per l'attribuzione della parte fissa della tariffa alle utenze non domestiche				Tabella 4a	Intervalli di produzione kg/mq annuo per l'attribuzione della parte variabile della tariffa alle utenze non domestiche				
4	COMUNE > 5000 abitanti			Kc coefficiente potenziale produzione		Coeff. modulato *		Coeff scelto		Kd coefficiente di produzione kg/mq		Coeff. modulato *		Coeff scelto
5	Cat	Tipologia attività	Nord		% range	coeff. risultante				Nord		% range	coeff. risultante	
6			min	max						min	max			
7	1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni,	0,40	0,67	50,00	0,54	0,40			3,28	5,50	50,00	4,39	3,28
8	2	Cinematografi e teatri	0,30	0,43	50,00	0,37	0,00			2,50	3,50	50,00	3,00	0,00
9	3	Autorimesse e magazzini senza alcuna	0,51	0,60	50,00	0,56	0,60			4,20	4,90	50,00	4,55	4,90
10	4	Campeggi, distributori carburanti, impianti	0,76	0,88	50,00	0,82	0,88			6,25	7,21	50,00	6,73	7,21
11	5	Stabilimenti balneari	0,38	0,64	50,00	0,51	0,00			3,10	5,22	50,00	4,16	0,00
12	6	Esposizioni, autosaloni	0,34	0,51	50,00	0,43	0,51			2,82	4,22	50,00	3,52	4,22
13	7	Alberghi con ristorante	1,20	1,64	50,00	1,42	1,64			9,85	13,45	50,00	11,65	13,45
14	8	Alberghi senza ristorante	0,95	1,08	50,00	1,02	1,08			7,76	8,88	50,00	8,32	8,88
15	9	Case di cura e riposo	1,00	1,25	50,00	1,13	0,00			8,20	10,22	50,00	9,21	0,00
16	10	Ospedali	1,07	1,29	50,00	1,18	0,00			8,81	10,55	50,00	9,68	0,00
17	11	Uffici, agenzie, studi professionali	1,07	1,52	50,00	1,30	1,30			8,78	12,45	50,00	10,62	10,61
18	12	Banche ed istituti di credito	0,55	0,61	50,00	0,58	0,61			4,50	5,03	50,00	4,77	5,03
19	13	Negozi abbigliam, calzature, libreria,	0,99	1,41	50,00	1,20	1,41			8,15	11,55	50,00	9,85	11,55
20	14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,11	1,80	50,00	1,46	1,80			9,08	14,78	50,00	11,93	14,78
21	15	Negozi particolari quali filatelia,	0,60	0,83	50,00	0,72	0,00			4,92	6,81	50,00	5,87	0,00
22	16	Banchi di mercato beni durevoli	1,09	1,78	50,00	1,44	0,00			8,90	14,58	50,00	11,74	0,00
23	17	Attività artigianali tipo botteghe:	1,09	1,48	50,00	1,29	1,48			8,95	12,12	50,00	10,54	12,12
24	18	Attività artig.tipo botteghe: falegname,	0,82	1,03	50,00	0,93	0,93			6,76	8,48	50,00	7,62	7,62
25	19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,09	1,41	50,00	1,25	1,25			8,95	11,55	50,00	10,25	10,25
26	20	Attività industriali con capannoni di	0,38	0,92	50,00	0,65	0,92			3,13	7,53	50,00	5,33	7,53
27	21	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	50,00	0,82	0,82			4,50	8,91	50,00	6,71	6,70
28	22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	5,57	9,63	50,00	7,60	5,57			45,67	78,97	50,00	62,32	45,67
29	23	Mense, birrerie, amburgherie	4,85	7,63	50,00	6,24	0,00			39,78	62,55	50,00	51,17	0,00
30	24	Bar, caffè, pasticceria	3,96	6,29	50,00	5,13	3,96			32,44	51,55	50,00	42,00	32,44
31	25	Supermercato, pane e pasta, macelleria,	2,02	2,76	50,00	2,39	2,76			16,55	22,67	50,00	19,61	22,67
32	26	Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	50,00	2,08	1,54			12,60	21,40	50,00	17,00	12,60
33	27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al	7,17	11,29	50,00	9,23	7,17			58,76	92,56	50,00	75,66	58,76
34	28	Ipermercati di generi misti	1,56	2,74	50,00	2,15	1,56			12,82	22,45	50,00	17,64	12,82
35	29	Banchi di mercato generi alimentari	3,50	6,92	50,00	5,21	0,00			28,70	56,78	50,00	42,74	0,00
36	30	Discoteche, night club	1,04	1,91	50,00	1,48	0,00			8,56	15,68	50,00	12,12	0,00
37														
38														
39														
40														
41														

COMUNE SOLBIATE OLONA - TARI TARIFFE UTENZE DOMESTICHE 2019

Numero comp. nucleo familiare	Coeff adattamento della superficie e n.componenti nucleo	QUOTA FISSA							
	Tabella 1a	N. di nuclei riferiti al n. occupanti	Peso % dei vari nuclei	Mq tassati per categoria (S)	Superficie media abitazioni	Superfici parametrate S * Ka	TFd (n, S) = Quf*S*Ka(n)	QUOTA FISSA MEDIA in €	QUOTA FISSA AL MQ
	Coeff. Specifico D.P.R. 158/1999 Ka								
1	0,80	580,00	25,22	66.912,10	115	53530	17276	29,7861	0,26
2	0,94	711,00	30,91	95.486,50	134	89757	28968	40,7424	0,30
3	1,05	497,00	21,61	66.241,50	133	69554	22447	45,1658	0,34
4	1,14	384,00	16,70	52.591,70	137	59955	19349	50,3892	0,37
5	1,23	110,00	4,78	18.173,20	165	22353	7214	65,5829	0,40
6 e più	1,30	18,00	0,78	2.401,00	133	3121	1007	55,9642	0,42
		2.300,00	100,00	301.806,00	136	298269	96262		

$$TFd(n,S) = Quf * S * Ka(n) =$$

dove:

$$Quf = CTfd / \sum_n S_{tot(n)} * Ka(n) = \boxed{0,32274}$$

Numero comp. nucleo familiare	Coeff proporz di produttività per n componenti nucleo	QUOTA VARIABILE							Maggiorazione Comune		Maggiorazione Stato	
	Tabella 2	N. di nuclei riferiti al n. occupanti (Nuc)	Peso % dei vari nuclei	Mq tassati per categoria (S)	Superficie media abitazioni	Nuclei parametrati Kb*Nuc	TVd = Quv*Cu*Kb(n) TARIFFA per NUCLEO	TARIFFA PER COMPONENTE	€ al mq	€ totali	€ al mq	€ 0,3 al mq
	Coeff scelto D.P.R. 158/1999 Kb*											
1	1,00	580,00	25,22	66.912,10	115	580	38,33	38,326	0,00	-	0,00	-
2	1,60	711,00	30,91	95.486,50	134	1138	61,32	30,661	0,00	-	0,00	-
3	1,80	497,00	21,61	66.241,50	133	895	68,99	22,996	0,00	-	0,00	-
4	2,20	384,00	16,70	52.591,70	137	845	84,32	21,079	0,00	-	0,00	-
5	2,90	110,00	4,78	18.173,20	165	319	111,15	22,229	0,00	-	0,00	-
6 e più	3,40	18,00	0,78	2.401,00	133	61	130,31	21,718	0,00	-	0,00	-
*da foglio "coeff 158-99 Ut.Dom"		2.300,00	100,00	301.806,00	136	3837	494,41			-		-

$$TVd = Quv * Kb(n) * Cu$$

dove:

$$Quv = Qtot / \sum_n N(n) * Kb(n) = \boxed{228,09} \text{ Kg rapportati ai nuclei}$$

$$Cu = CV \text{ ut dom} / Q \text{ tot rif ut dom} = \boxed{0,16803} \text{ € al kg}$$

VERIFICA COPERTURA	68,11	580	39.505,04
	102,06	711	72.567,59
	114,15	497	56.733,89
	134,71	384	51.727,30
	176,73	110	19.440,13
	186,27	18	3.352,91
copertura costi			243.326,86

(escluse le maggiorazioni e tributo provinciale)

COMUNE DI SOLBIATE OLONA - TARI 2019 UTENZE NON DOMESTICHE

UTENZE NON DOMESTICHE - POPOLAZIONE > 5.000 ABITANTI - AREA NORD

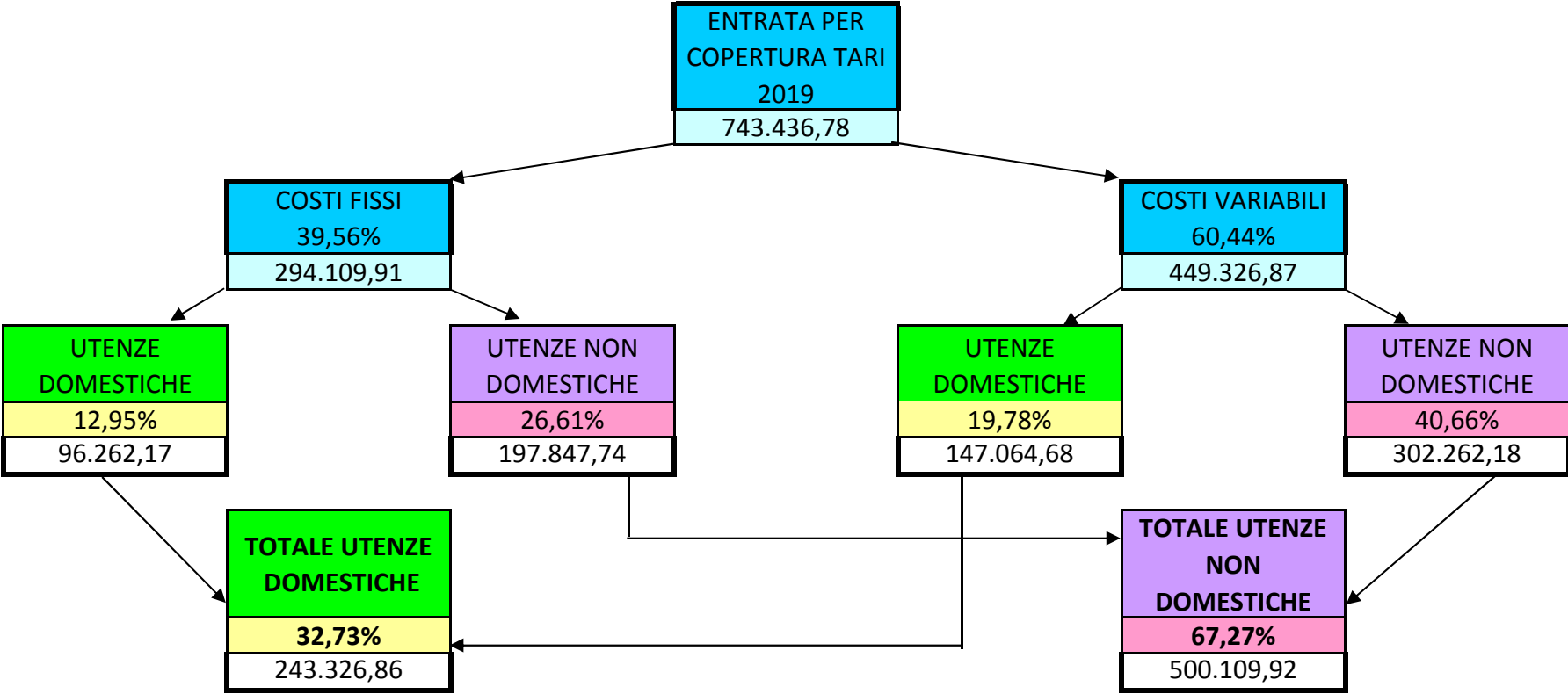
	Categoria		N. oggetti	Superficie in mq per categoria	Superficie parametrata a stagionalità	Coeff scelto	S ap* Kc	Qapf=	TFnd =	Euro/m ²	Coeff	S ap* Kd	Quv=	TVnd =	Euro/m ²	Euro/m ²	Euro/m ²
						Kc*		Ctapf/ Σnp Sap *Kc	Qapf * Sap *Kc	QUOTA FISSA	Kd		Tot CV/ Sap*Kb	Cu* Sap*Kd	QUOTA VARIABILE	TOTALE QF+QV	maggioraz, Comune
1	Musei, biblioteche, scuole, associaz., luoghi di culto	A	15	5.487,00	5487	0,40	2194,80	0,39	856,45	0,1561	3,28	17997,36	0,07	1308,16	0,2384	0,3945	0
		S	0	0,00	0	0,40	0,00	0,39	-	0,0000	3,28	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
2	Cinematografi e teatri	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	A	13	4.366,70	4367	0,60	2620,02	0,39	1.022,38	0,2341	4,90	21396,83	0,07	1555,25	0,3562	0,5903	0
		S	0	0,00	0	0,60	0,00	0,39	-	0,0000	4,90	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	A	5	6.722,10	6722	0,88	5915,45	0,39	2.308,32	0,3434	7,21	48466,34	0,07	3522,84	0,5241	0,8675	0
		S	0	0,00	0	0,88	0,00	0,39	-	0,0000	7,21	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
5	Stabilimenti balneari	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
6	Esposizioni, autosaloni	A	6	2.961,00	2961	0,51	1510,11	0,39	589,27	0,1990	4,22	12495,42	0,07	908,24	0,3067	0,5057	0
		S	0	0,00	0	0,51	0,00	0,39	-	0,0000	4,22	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
7	Alberghi con ristorazione	A	1	13.350,00	13350	1,64	21894,00	0,39	8.543,45	0,6400	13,45	179557,50	0,07	13051,36	0,9776	1,6176	0
		S	0	0,00	0	1,64	0,00	0,39	-	0,0000	13,45	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
8	Alberghi senza ristorazione	A	1	1.050,00	1050	1,08	1134,00	0,39	442,51	0,4214	8,88	9324,00	0,07	677,73	0,6455	1,0669	0
		S	0	0,00	0	1,08	0,00	0,39	-	0,0000	8,88	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
9	Case di cura e riposo	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
10	Ospedali	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
11	Uffici, agenzie, studi professionali	A	44	4.599,00	4599	1,30	5978,70	0,39	2.333,00	0,5073	10,61	48795,39	0,07	3546,75	0,7712	1,2785	0
		S	0	0,00	0	1,30	0,00	0,39	-	0,0000	10,61	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
12	Banche ed istituti di credito	A	5	1.027,00	1027	0,61	626,47	0,39	244,46	0,2380	5,03	5165,81	0,07	375,48	0,3656	0,6036	0
		S	0	0,00	0	0,61	0,00	0,39	-	0,0000	5,03	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
13	Negozi abbigliam, calzature, libreria, cartoleria, ferram. e beni durevoli	A	6	721,70	722	1,41	1017,60	0,39	397,09	0,5502	11,55	8335,64	0,07	605,89	0,8395	1,3897	0
		S	0	0,00	0	1,41	0,00	0,39	-	0,0000	11,55	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	A	4	399,00	399	1,80	718,20	0,39	280,26	0,7024	14,78	5897,22	0,07	428,65	1,0743	1,7767	0
		S	0	0,00	0	1,80	0,00	0,39	-	0,0000	14,78	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
16	Banchi di mercato beni durevoli	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	A	10	616,00	616	1,48	911,68	0,39	355,75	0,5775	12,12	7465,92	0,07	542,67	0,8810	1,4585	0
		S	0	0,00	0	1,48	0,00	0,39	-	0,0000	12,12	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	A	5	796,00	796	0,93	740,28	0,39	288,87	0,3629	7,62	6065,52	0,07	440,88	0,5539	0,9168	0
		S	0	0,00	0	0,93	0,00	0,39	-	0,0000	7,62	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	A	5	1.772,00	1772	1,25	2215,00	0,39	864,34	0,4878	10,25	18163,00	0,07	1320,20	0,7450	1,2328	0
		S	0	0,00	0	1,25	0,00	0,39	-	0,0000	10,25	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
20	Attività industriali con capannoni di produzione	A	59	22.430,10	22430	0,92	20635,69	0,39	8.052,44	0,3590	7,53	168898,65	0,07	12276,61	0,5473	0,9063	0
		S	0	0,00	0	0,92	0,00	0,39	-	0,0000	7,53	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
21	Attività artigianali di produzione di beni specifici	A	72	88.243,10	88243	0,82	72359,34	0,39	28.235,99	0,3200	6,70	591228,77	0,07	42974,19	0,4870	0,8070	0
		S	0	0,00	0	0,82	0,00	0,39	-	0,0000	6,70	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	A	3	2.292,00	2292	5,57	12766,44	0,39	4.981,71	2,1735	45,67	104675,64	0,07	7608,48	3,3196	5,4931	0
		S	0	0,00	0	5,57	0,00	0,39	-	0,0000	45,67	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
23	Mense, birrerie, amburgherie	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
24	Bar, caffè, pasticceria	A	10	1.553,80	1554	3,96	6153,05	0,39	2.401,04	1,5453	32,44	50405,27	0,07	3663,77	2,3579	3,9032	0
		S	0	0,00	0	3,96	0,00	0,39	-	0,0000	32,44	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	E CASERME CAT 25B	2	99.534,00	99534	2,76	274713,84	0,39	107.198,55	1,0770	22,67	2256435,78	0,07	164011,80	1,6478	2,7248	0
		S	0	0,00	0	2,76	0,00	0,39	-	0,0000	22,67	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	A	3	24.867,00	24867	1,54	38295,18	0,39	14.943,51	0,6009	12,60	313324,20	0,07	22774,35	0,9158	1,5168	0
		S	0	0,00	0	1,54	0,00	0,39	-	0,0000	12,60	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	A	6	774,00	774	7,17	5549,58	0,39	2.165,55	2,7979	58,76	45480,24	0,07	3305,79	4,2710	7,0689	0
		S	0	0,00	0	7,17	0,00	0,39	-	0,0000	58,76	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
28	Ipermercati di generi misti	A	1	18.633,20	18633	1,56	29067,79	0,39	11.342,80	0,6087	12,82	238877,62	0,07	17363,11	0,9318	1,5406	0
		S	0	0,00	0	1,56	0,00	0,39	-	0,0000	12,82	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
29	Banchi di mercato generi alimentari	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
30	Discoteche, night club	A	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0	0,00	0,00	0,39	-	0,0000	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
31	Attività che uttiizzano l'isola ecologica	A	0	0,00	0		0,00	0,39	-	0,0000		0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
		S	0	0,00	0		0,00	0,39	-	0,0000		0,00	0,07	0,00	0,0000	-	0
TOTALE			276	302.194,70	302195		507.017,22	197847,74			4.158.452,13		302262,18				

COMUNE DI SOLBIATE OLONA - UTENZE NON DOMESTICHE TARI 2019

VERIFICA ELABORAZIONE										
UTENZE NON DOMESTICHE -										
	Categoria		N. oggetti *	Superficie in mq per categoria *	Euro/m²	Euro/m²	TOT COSTI FISSI	TOT COSTI VARIABILI	Euro/m²	VERIFICA
					QUOTA FISSA *	QUOTA VARIABILE *			TOTALE TARIFFA *	TOTALE ENTRATA TARI
1	Musei, biblioteche, scuole, associaz., luoghi di culto	A	15	5487,00	0,16	0,24	856,4526	1.308,1601	0,39	2.164,6127
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
2	Cinematografi e teatri	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	A	13	4366,70	0,23	0,36	1.022,3815	1.555,2548	0,59	2.577,6363
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	A	5	6722,10	0,34	0,52	2.308,3200	3.522,8353	0,87	5.831,1554
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
5	Stabilimenti balneari	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
6	Esposizioni, autosaloni	A	6	2961,00	0,20	0,31	589,2736	908,2449	0,51	1.497,5185
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
7	Alberghi con ristorazione	A	1	13350,00	0,64	0,98	8.543,4542	13.051,3567	1,62	21.594,8109
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
8	Alberghi senza ristorazione	A	1	1050,00	0,42	0,65	442,5083	677,7264	1,07	1.120,2347
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
9	Case di cura e riposo	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
10	Ospedali	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
11	Iuffici, agenzie, studi professionali	A	44	4599,00	0,51	0,77	2.333,0022	3.546,7527	1,28	5.879,7548
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
12	Banche ed istituti di credito	A	5	1027,00	0,24	0,37	244,4605	375,4832	0,60	619,9437
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
13	Negozi abbigliam, calzature, libreria, cartoleria, ferram. e beni durevoli	A	6	721,70	0,55	0,84	397,0857	605,8858	1,39	1.002,9715
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	A	4	399,00	0,70	1,07	280,2553	428,6467	1,78	708,9019
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, yappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
16	Banchi di mercato beni durevoli	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	A	10	616,00	0,58	0,88	355,7548	542,6695	1,46	898,4244
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	A	5	796,00	0,36	0,55	288,8713	440,8797	0,92	729,7510
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	A	5	1772,00	0,49	0,75	864,3350	1.320,1999	1,23	2.184,5349
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
20	Attività industriali con capannoni di produzione	A	59	22430,10	0,36	0,55	8.052,4385	12.276,6054	0,91	20.329,0439
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
21	Attività artigianali di produzione di beni specifici	A	72	88243,10	0,32	0,49	28.235,9881	42.974,1870	0,81	71.210,1750
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	A	3	2292,00	2,17	3,32	4.981,7071	7.608,4770	5,49	12.590,1841
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
23	Mense, birrerie, amburgherie	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
24	Bar caffè, pasticceria	A	10	1553,80	1,55	2,36	2.401,0361	3.663,7689	3,90	6.064,8050
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari + CASERME CAT 25-25/b	A	2	99534,00	1,08	1,65	107.198,5524	164.011,7971	2,72	271.210,3495
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	A	3	24867,00	0,60	0,92	14.943,5058	22.774,3531	1,52	37.717,8589
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	A	6	774,00	2,80	4,27	2.165,5514	3.305,7869	7,07	5.471,3383
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
28	Ipermercati di generi misti	A	1	18633,20	0,61	0,93	11.342,8039	17.363,1125	1,54	28.705,9165
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
29	Banchi di mercato generi alimentari	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
30	Discoteche, night club	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
31	Attività che utiizzano l'isola ecologica	A	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
		S	0	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
*dati prelevati da foglio "elaboraz TAR UT ND"			276	302.194,70			197.847,74	302.262,18	tot. costi	500.109,92

COMUNE DI SOLBIATE OLONA

SUDDIVISIONE COSTI TARI 2019





COMUNE DI SOLBIATE OLONA

VIA GIACOMO MATTEOTTI, 2 - 21058 SOLBIATE OLONA (VA)

C.F. 00223640129

RIFIUTI ASSIMILATI AGLI URBANI - MODALITÀ DI ASSIMILAZIONE DEI RIFIUTI

In attesa della definizione dei criteri e delle linee guida per l'assimilazione dei rifiuti speciali agli urbani, ai sensi dell'art. 195 del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., ai fini della raccolta e dello smaltimento, sono dichiarati assimilati ai rifiuti urbani i rifiuti non pericolosi provenienti da locali e luoghi adibiti a usi diversi dalla civile abitazione che rispettano i criteri di seguito riportati.

Il produttore di rifiuti "assimilati agli urbani" che non rispetta i criteri quali-quantitativi di assimilazione dovrà provvedere ad avviare al recupero/smaltimento tali rifiuti con ditte esterne.

Sono garantiti la raccolta e lo smaltimento dei rifiuti assimilati agli urbani, eccetto i residui di lavorazione artigianali e/o commerciali e/o produttivi, attraverso l'ordinario servizio di raccolta, che si articola con il porta a porta o con il conferimento diretto alla piazzola ecologica.

CRITERI QUALITATIVI E QUANTITATIVI

Sono rifiuti speciali assimilabili agli urbani i rifiuti non pericolosi elencati nella tabella di seguito riportata e che rispondono ai seguenti criteri di qualità:

- 1) Non devono essere stati contaminati, neppure in tracce, con sostanze e preparati classificati pericolosi dalla Direttiva del Ministero dell'Ambiente del 9.04.2002 e successive modificazioni e integrazioni;
- 2) Devono presentare compatibilità tecnologica ed autorizzativa con gli impianti di recupero/smaltimento individuati dal Comune;
- 3) Non devono presentare caratteristiche qualitative incompatibili con le tecniche di raccolta adottate dall'impresa appaltatrice e previste dal Capitolato Speciale d'Appalto relativo;
- 4) Devono provenire da superfici assoggettati a pagamento di taxa/tariffa;

DESCRIZIONE RIFIUTO	CODICE CER
RIFIUTI DI CARTA E CARTONE	200101
RIFIUTI LEGNOSI	200138
RIFIUTI PLASTICI	200139
RIFIUTI VEGETALI (SFALCI E POTATURE non provenienti da attività di giardiniera)	200101
RIFIUTI BIODEGRABILI PROVENIENTI DA CUCINE E MENSE	200108
RIFIUTI METALLICI	200140
RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI	200301
IMBALLAGGI DI VETRO	150107
IMBALLAGGI DI PLASTICA	150102

CRITERI QUANTITATIVI

Il limite di assimilabilità dei rifiuti speciali viene fissato in 3 tonnellate annue per tipologia di frazione raccolta conferiti ad ogni passaggio secondo il calendario di raccolta e/o conferiti presso la piazzola rifiuti (il limite si intende cumulativo).

Oltre le suddette quantità il produttore dei rifiuti dovrà provvedere con ditte esterne.

ESTENSIONE DELL'ASSIMILABILITÀ DEI RIFIUTI PER CATEGORIE DI PRODUZIONE

I rifiuti derivanti dalle seguenti attività sono assimilati ai rifiuti urbani, senza necessità di accertamento quantitativo né qualitativo, purché per tali rifiuti siano state attivate dal Comune le raccolte differenziate:

- 1) Pubblica amministrazione (Comune, enti pubblici);
- 2) Servizi scolastici (Scuole pubbliche o private);
- 3) Attività religiose (Edifici religiosi o di culto);
- 4) Associazioni e istituzioni culturali, mutualistiche, sportive, politiche, sindacali e benefiche;

ALLEGATO B
TARIFFE TARI 2019
PARAMETRI TARI

Grado di copertura dei costi netti di gestione rifiuti	100%
Gettito attribuito alle utenze domestiche	32,73%
Gettito attribuito alle utenze non domestiche	67,27%
Quota costi fissi	39,6%
Quota costi variabili	60,4%

CATEGORIE DI UTENZE DOMESTICHE

DESCRIZIONE	Ka	Kb	€/mq	€/Nucleo
NUCLEO ABITATIVO COMPONENTI 1	0,80	1,00	0,26	38,33
NUCLEO ABITATIVO COMPONENTI 2	0,94	1,60	0,30	61,32
NUCLEO ABITATIVO COMPONENTI 3	1,05	1,80	0,34	68,99
NUCLEO ABITATIVO COMPONENTI 4	1,14	2,20	0,37	84,32
NUCLEO ABITATIVO COMPONENTI 5	1,23	2,90	0,40	111,15
NUCLEO ABITATIVO COMPONENTI 6 E PIU'	1,30	3,40	0,42	130,31

CATEGORIE DI UTENZE NON DOMESTICHE

CAT.	DESCRIZIONE	Kc	Kd	€/mq fissa	€/mq variabile
01	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,40	3,28	0,16	0,24
02	Cinematografi e teatri	0,00	0,00	0,00	0,00
03	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,60	4,90	0,23	0,36
04	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,88	7,21	0,34	0,52
05	Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00	0,00
06	Esposizioni, autosaloni	0,51	4,22	0,20	0,31
07	Alberghi con ristorante	1,64	13,45	0,64	0,98
08	Alberghi senza ristorante	1,08	8,88	0,42	0,65
09	Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Ospedali	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1,30	10,61	0,51	0,77
12	Banche ed istituti di credito	0,61	5,03	0,24	0,37
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,41	11,55	0,55	0,84
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,80	14,78	0,70	1,07
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Banchi di mercati beni durevoli	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1,48	12,12	0,58	0,88
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	0,93	7,62	0,36	0,55
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,25	10,25	0,49	0,75

20	Attività industriali con capannoni di produzione	0,92	7,53	0,36	0,55
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,82	6,70	0,32	0,49
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	5,57	45,67	2,17	3,32
23	Mense, birrerie, amburgherie	0,00	0,00	0,00	0,00
24	Bar, caffè, pasticceria	3,96	32,44	1,55	2,36
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	2,76	22,67	1,08	1,65
25B	Caserme	2,76	22,67	1,08	1,65
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	12,60	0,60	0,92
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	7,17	58,76	2,80	4,27
28	Ipermercati di generi misti	1,56	12,82	0,61	0,93
29	Banchi di mercato generi alimentari	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00	0,00