



N. **5**

ORIGINALE

# COMUNE DI CODROIPO

PROVINCIA DI UDINE

## Verbale di deliberazione del Consiglio Comunale

Sessione Adunanza Prima di convocazione

**OGGETTO:** APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO - RELAZIONE E  
DETERMINAZIONE TARIFFE TARI ANNO 2019.

L'anno **duemiladiciannove** il giorno **ventisette** del mese di **marzo** alle ore **20:30**, nella sala comunale, in seguito a convocazione disposta con avvisi recapitati ai singoli consiglieri, si è riunito il Consiglio Comunale

Intervengono i signori

Marchetti Fabio	P	Nadalini Andrea	P
Di Natale Bruno	P	Piccini Roberto	P
Cividini Tiziana	P	Soramel Alberto	P
Bianchini Giancarlo	P	Montanari Fiammetta	P
De Rosa Vincenzo	P	Giavedoni Gabriele	P
Tomada Claudio	A	Comisso Carla	P
Spada Sergio	P	Turcati Giorgio	P
Dri Annalisa	A	Chiarcoffi Maurizio	P
Bertolini Flavio	P	Zanello Sonia	P
Zoratti Antonio	P	Trevisan Giacomo	P
Mizzau Giacomo	P	Ganzit Graziano	P
Frizza Fabiola	P	Santelia Anthony	P
De Cecco Cristian	P		

Presenti 23 Assenti 2

*E' assente l'assessore non consigliere Venuti Patrizia.*

Assiste il SEGRETARIO GENERALE **MANIAGO PAOLO**

Constatato il numero legale degli intervenuti, assume la presidenza il Sig. **Marchetti Fabio** nella sua qualità di Sindaco del Comune di Codroipo ed espone l'oggetto iscritto all'ordine del giorno e sul quale sono stati espressi i pareri si sensi del T.U.E.L. 267/2000.

## **TITOLARE DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA DELL'AREA FINANZE TRIBUTI PROGRAMMAZIONE E BILANCIO**

Richiamato l'art. 1, comma 639 della L. n. 147/2013 e s.m.i. che istituisce l'imposta unica comunale a far data dal 1 gennaio 2014, disciplinando la tassa sui rifiuti TARI quale componente della imposta unica comunale I.U.C., destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, con contestuale soppressione della TARES;

Considerato che:

- è stato approvato il Regolamento Comunale che disciplina - il tributo TARI;
- il tributo TARI è istituito per la copertura integrale degli interventi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati, comprensivi di tutti i costi relativi ad investimenti per opere e relativi ammortamenti, nonché di tutti i costi d'esercizio del servizio di gestione dei rifiuti ed i costi per il servizio di spazzamento e lavaggio delle strade pubbliche;
- i costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati vengono individuati facendo riferimento ai criteri definiti dal D.P.R. 27/04/1999, n.158 e definiti ogni anno sulla base del Piano finanziario degli interventi che ne determina i costi operativi di gestione (CG) e i costi comuni (CC) nonché i costi d'uso del capitale (CK);
- la predetta metodologia di quantificazione dei costi e di determinazione delle tariffe si articola ulteriormente nelle fasi fondamentali di classificazione ed individuazione del complesso unitario dei costi diretti ed indiretti inerenti alla gestione del servizio, nonché di suddivisione dei costi tra fissi e variabili;

Richiamato l'art. 1, comma 654 della L. n. 147/2013 che prevede l'obbligo di assicurare la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio risultante dal piano finanziario;

Considerato che con il presente atto si intende provvedere all'approvazione delle tariffe TARI ai sensi dell'art 1, comma 683 della L. 147/2013 e s.m.i. secondo cui "il consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia...";

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

Visto il Decreto del Ministro dell'Interno (decreto 7 dicembre 2018, Gazzetta ufficiale, Serie generale, n.292 del 17 dicembre 2018 e decreto 25 gennaio 2019, Gazzetta ufficiale, Serie generale, n. 28 del 02 febbraio 2019) con il quale il termine per la deliberazione del bilancio di previsione per l'anno 2019 da parte degli enti locali è differito al 31 marzo 2019;

Rilevato che:

- il comma 653 della l. 147/2013 prevede "653. A partire dal 2018, nella determinazione dei costi di cui al comma 654, il comune deve avvalersi anche delle risultanze dei fabbisogni standard."
- il Decreto Legislativo 26 novembre 2010, n. 216 "Disposizioni in materia di determinazione dei costi e dei fabbisogni standard di Comuni, Città' metropolitane e Province" non è direttamente applicabile agli enti locali della Regione Friuli Venezia Giulia, tant'è che non sono stati rilevati per la nostra regione i fabbisogni standard per le funzioni fondamentali svolte dai comuni (vedi <http://www.opencivitas.it>);

Ritenuto di dover quindi approvare il Piano Finanziario, al fine di poter garantire l'applicazione del tributo con effetto dal 1° gennaio 2019;

Visto il Piano Finanziario 2019 predisposto da A & T 2000 S.p.A., soggetto gestore del servizio di raccolta rifiuti, integrato con i costi sostenuti dal Comune per lo spazzamento delle strade, redatto ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 27/04/1999 n. 158;

Vista la documentazione necessaria per l'approvazione del Piano Finanziario e della Relazione protocollata in data 11/02/2019 al n. 3783 pervenuta da A & T 2000 S.p.A.;

Richiamato il regolamento per la disciplina del tributo TARI;

Dato atto che le Tariffe saranno determinate sulla base del Piano stesso;

Visto il D.P.R. 27.4.1999, n. 158;

Ritenuto opportuno precisare che, sia gli importi unitari della Tariffa, sia le tariffe per singola categoria di utenza, derivano dall'applicazione delle formule previste dal D.P.R. 158/1999;

Ritenuto di agevolare, per le utenze domestiche, i nuclei familiari composti da 4 componenti ed oltre applicando, per la parte variabile della tariffa, il coefficiente proporzionale di produttività medio, mentre per i nuclei da 1 a 3 componenti vengono applicati i coefficienti massimi;

Ritenuto di determinare, per le utenze non domestiche, i coefficienti massimi sia per la parte fissa che per la parte variabile della tariffa, ad eccezione delle categorie 1 (musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto) 9 (case di riposo) 10 (ospedali) 22 (trattorie, ristoranti) 24 (bar caffè pasticcerie) 27 (ortofrutta, pescherie fiori e piante, pizza al taglio), per le quali vengono applicati i coefficienti minimi, ritenuti congrui quali parametri di potenziale produzione delle singole categorie, tenuto conto anche della dislocazione delle attività nelle frazioni;

Ritenuto, inoltre, di attribuire i costi del piano finanziario secondo le seguenti percentuali:

costi fissi	utenze domestiche	57,84 %
costi fissi	utenze non domestiche	42,16 %
costi variabili	utenze domestiche	59,15 %
costi variabili	utenze non domestiche	40,85 %;

Di dare atto che ai sensi dell'art. 1, comma 666, della legge 147/2013, si applica il tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione ed igiene ambientale di cui all'art. 19 del D.Lgs 504/1992, commisurato alla superficie dei locali e delle aree assoggettate al tributo, nella misura percentuale deliberata dalla provincia sull'importo del tributo;

Verificato che l'applicazione del Tributo per l'Esercizio delle Funzioni Ambientali (Tefa) è fissato nella misura del 4 % per l'anno 2019, come comunicazione della Regione FVG avente ns. n. 26509 del 01/10/2018;

Considerato che a decorrere dall'anno d'imposta 2012, tutte le deliberazioni regolamentari e tariffarie relative alle entrate tributarie degli enti locali devono essere inviate al Ministero dell'economia e delle finanze, Dipartimento delle finanze, entro il termine di cui all'articolo 52, comma 2, del decreto legislativo n. 446 del 1997, e comunque entro trenta giorni dalla data di scadenza del termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione;

Visto il Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/2006 e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il D.Lgs. 267/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

Visto lo Statuto Comunale;

Acquisiti i pareri favorevoli, espressi ai sensi dell'art. 49, comma 1 del D. Lgs. 18/08/2000 n. 267;

## PROPONE

- 1) di approvare l'allegato Piano Finanziario per l'anno 2019, composto dalla relazione e dal prospetto economico allegati "A" e "B" al presente atto, del tributo TARI;
- 2) di dare atto che il prospetto economico relativo al complesso dei costi per la costruzione delle tariffe per l'anno 2019, allegato "B" alla presente deliberazione, riporta un costo di € 1.865.600,39;
- 3) di approvare le tariffe per le utenze domestiche e non domestiche del tributo comunale sui rifiuti TARI anno 2019, come risultanti da prospetto allegato "C";
- 4) di dare atto che tariffe approvate con il presente atto deliberativo hanno effetto dal 1° gennaio 2019;
- 5) di approvare le tariffe pubbliche relative ai servizi porta a porta supplementari e per la gestione dei rifiuti in occasione di manifestazioni ed eventi attivati, a richiesta dell'utenza (allegato "D");
- 6) di inviare la presente deliberazione tariffaria, relativa alla tassa sui rifiuti "TARI", al Ministero dell'economia e delle finanze, Dipartimento delle finanze, entro il termine di cui all'articolo 52, comma 2, del decreto legislativo n. 446 del 1997, e comunque entro trenta giorni dalla data di scadenza del termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione;
- 7) di dichiarare la presente immediatamente eseguibile e di pubblicarla entro 5 giorni dalla sua adozione ai sensi dell'art.1, comma 19, della L.R. 11.12.2003, n. 21 come sostituito dall'art. 17, comma 12, della L.R. 24.05.2004 n. 17.

## IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTA la proposta di deliberazione sopra riportata illustrata dall'assessore Patrizia Venuti;

SENTITI gli interventi dei vari consiglieri come da registrazione digitale in particolare:

**Giavedoni** fa osservazioni con riguardo agli inadempienti (soprattutto esercenti) che non pagano e chiede se ci sono strategie per i recuperi delle somme non pagate. Fa quindi considerazioni su un emendamento in materia presentato al consiglio regionale. **Sindaco** fa precisazioni sui recuperi, sul loro stato in tutto il bacino di A & T 2000 e sulle possibilità di recupero. Evidenzia la posizione della comunità collinare come socio che riesce ad avere maggiori prerogative. Analizza poi la situazione degli impianti di smaltimento. Propone di incontrare A&t 2000 per discutere di una revisione organizzativa della gestione dei rifiuti. **Giavedoni** entra anch'esso nella questione comunità collinare e esprime il suo parere sulla possibilità di trovare un gestore unico regionale e sulla acquisibilità delle società operanti in regione. Preannuncia astensione. **Comisso** non capisce gli obiettivi dell'incontro con A & T 2000.

VISTI i pareri sulla suddetta proposta, ai sensi del T.u.e.l. del 18.08.2000 n. 267;

CON VOTI favorevoli 17, astenuti 6 (Turcati, Comisso, Trevisan, Montanari, Giavedoni e Soramel), resi per alzata di mano,

## DELIBERA

DI APPROVARE la proposta di cui sopra, che si intende integralmente richiamata;

CON VOTI unanimi e favorevoli resi per alzata di mano,

## DELIBERA

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile e pubblicarla entro 5 giorni dalla data della sua adozione ai sensi dell'art. 1, comma 19, della L.R. 21/2003 come sostituito dall'art. 17 comma 12, della L.R. 24.05.2004 n. 17.

Letto, confermato e sottoscritto

**Il Presidente  
Marchetti Fabio**

Documento firmato digitalmente ai sensi del d.lgs 82/2005 e s.m.i.

**Il SEGRETARIO GENERALE  
MANIAGO PAOLO**

Documento firmato digitalmente ai sensi del d.lgs 82/2005 e s.m.i.

PIANO FINANZIARIO  
ANNO 2019

Comune di Codroipo

Redatto ai sensi dell'art. 8 del DPR 27/04/99 n. 158  
in applicazione della L. 27/12/2013 n. 147

# Indice

Premessa

1. Gli obiettivi di fondo dell'amministrazione comunale
  - 1.1. Obiettivi di igiene urbana
  - 1.2. Obiettivi di riduzione della produzione di Rifiuti Urbani
  - 1.3. Obiettivi di gestione del ciclo dei servizi concernenti i Rifiuti Urbani indifferenziati
  - 1.4. Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata
  - 1.5. Obiettivi sociali
2. Il modello gestionale
3. Il programma degli interventi
4. Le risorse finanziarie
5. Prospetto economico



## Premessa

Il Comune di Codroipo gestisce il servizio relativo al ciclo dei rifiuti urbani tramite affidamento *in house* ad A&T 2000 S.p.A., società a totale capitale pubblico che opera con il fine di raggiungere gli obiettivi ambientali previsti, nonché per ottimizzare e migliorare il servizio, affidando a terzi, tramite appalto, i servizi di raccolta, trattamento e smaltimento.

Rispetto agli obblighi previsti dalla normativa di riferimento, l'Amministrazione comunale aveva introdotto il sistema tariffario nell'esercizio 2003 affidando ad A&T 2000 tutte le attività ad esso connesse. A partire dal 2010, a seguito della sentenza della Corte Costituzionale n. 239 del 2009, il Comune ha reintrodotta nel proprio bilancio l'entrata della tariffa riconoscendo la natura tributaria della stessa. Ai sensi della L. 27/12/2013 n. 147, il Comune continua ad applicare la TARI.

A&T 2000 continua a gestire in service le diverse attività comprendenti la gestione amministrativa della TARI, l'aggiornamento delle banche dati riferite alle utenze e ai contenitori ad esse associati e lo sportello all'utenza.

Al fine di predisporre il piano tariffario per l'anno 2019, il presente Piano Finanziario, ha lo scopo di fissare gli obiettivi futuri necessari alla corretta definizione delle varie fasi operative di applicazione della Tariffa e di illustrare, nel contempo, l'evoluzione gestionale dei servizi negli ultimi 3 anni.

### 1. Gli obiettivi di fondo dell'amministrazione comunale

L'amministrazione Comunale intende primariamente dare attuazione alla normativa di riferimento, migliorando e implementando i servizi erogati ai propri cittadini, con particolare riguardo alle raccolte differenziate, previa verifica della fattibilità tecnico-economica.

Grazie al servizio di raccolta porta a porta integrale, avviato a novembre 2007, si ottengono ottimi livelli per quanto riguarda la percentuale di raccolta differenziata e la qualità dei rifiuti da avviare a recupero, oltre che una buona riduzione del rifiuto da avviare a smaltimento.

Il Centro di Raccolta è dotato della verifica automatizzata degli accessi e dei conferimenti.

#### 1.1. Obiettivi di igiene urbana

##### Spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche.

I servizi di spazzamento vengono effettuati utilizzando mezzi e risorse propri o vengono erogati dal Gestore su richiesta del Comune il quale indica, volta per volta, le modalità di esecuzione, le zone interessate dal servizio di pulizia ed eventualmente le giornate proposte per il servizio.

	2016	2017	2018	2019 prev.
<b>Spazzamento meccanizzato</b>				
Frequenza media*				
<b>Altri servizi Pulizia cestini</b>	x	x	x	x
Frequenza media*	2 volte a settimana	2 volte a settimana	2 volte a settimana	2 volte a settimana
<b>Pulizia Area mercato</b>	x	x	x	x
Frequenza media*	settimanale	settimanale	settimanale	settimanale

\* Numero di passaggi/settimana

## 1.2. Obiettivi di riduzione della produzione dei Rifiuti Urbani

**Riduzione della produzione dei Rifiuti Urbani.** - Il Comune si propone come obiettivo la riduzione della produzione complessiva di rifiuti, in particolare dei rifiuti non differenziati.

Il modello di raccolta porta a porta integrale risulta determinante per il raggiungimento dei risultati. Il controllo effettuato sugli ingressi presso il centro di raccolta (l'accesso avviene tramite tessera sanitaria per le utenze domestiche e tramite apposita tessera rilasciata dal gestore per le utenze non domestiche), l'istituzione di nuovi servizi di raccolta differenziata, il regolamento comunale di Gestione dei rifiuti e l'attività di sensibilizzazione contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi.

## 1.3. Obiettivi di gestione del ciclo dei servizi concernenti i Rifiuti Urbani indifferenziati

**Raccolta Rifiuti Residuali (secco residuo)** - Il servizio di raccolta del rifiuto secco residuo viene svolto con modalità porta a porta con frequenza settimanale. I contenitori (sacchetti o cassonetti) vengono depositati in corrispondenza della pubblica via nel rispetto degli orari e del calendario di raccolta.

Per il conferimento di tale tipologia di rifiuto, le utenze domestiche utilizzano appositi sacchi gialli forniti in dotazione con cadenza annuale presso gli uffici comunali. Durante l'anno, sacchetti aggiuntivi possono essere reperiti dall'utente presso lo sportello del gestore.

Le utenze non domestiche, invece, devono utilizzare appositi sacchi rossi da 120 lt. oppure appositi cassonetti da litri 1.100 a loro assegnati. In questo caso, la tariffazione è "a volume", ovvero vengono conteggiati i sacchi o i cassonetti forniti in dotazione all'utenza. Si è voluto così dare attuazione, per le utenze non domestiche in particolare, al principio "chi più produce, più paga" sancito dalla normativa comunitaria.

Su richiesta dell'utente, possono essere forniti appositi sacchi di colore verde per la raccolta dei pannolini per bambini o di pannolini per persone in condizioni di incontinenza. La raccolta di questi sacchi avviene con modalità porta a porta con frequenza settimanale.

**Raccolta Ingombranti** - Il servizio di raccolta degli ingombranti avviene presso il centro di raccolta comunale e tramite un apposito servizio di raccolta domiciliare a pagamento attivabile su richiesta dalle utenze. Dal 2018 è attivo anche un servizio di ausilio al conferimento dall'abitazione dell'utente al centro di raccolta, sempre attivabile a pagamento su richiesta dell'utente.

**Trattamento e smaltimento Rifiuti Urbani indifferenziati** - Il rifiuto secco residuo viene di norma conferito presso l'inceneritore di Trieste di HestAmbiente Srl o, in alternativa, presso l'impianto di trattamento SNUA srl di Aviano.

## 1.4. Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata

**Raccolta differenziata (RD) per materiale** – Le raccolte differenziate sono gestite con due diverse modalità: tramite raccolta porta a porta e presso il centro di raccolta.

Il Comune ha delegato A&T 2000 alla sottoscrizione delle apposite convenzioni con i consorzi di filiera CONAI.

**Di seguito vengono elencate le distinte frazioni di rifiuto differenziato con evidenza delle diverse modalità di conferimento. Successivamente viene riportata una tabella con alcuni dati utili a illustrare l'andamento dei flussi quantitativi negli ultimi tre anni e la previsione per il 2019.**

La raccolta di **carta e cartone** avviene con modalità porta a porta, con frequenza quindicinale, tramite contenitori individuali forniti all'utente come di seguito specificato:

- bidoncini in plastica da 50 lt. di colore giallo: utenze domestiche e piccole utenze economiche;

- bidoni carrellati in plastica da 240 lt. di colore giallo: utenze economiche, comunità e condomini convenzionati;
  - cassonetti da 1.100 lt.: utenze economiche, comunità e condomini convenzionati;
- Tutte le utenze possono, inoltre, usufruire degli appositi contenitori posizionati presso l' ecopiazzola comunale.

**Raccolta contestuale di imballaggi in plastica + imballaggi in metallo (lattine), detta “multimateriale leggero”.** Tale frazione viene raccolta con modalità porta a porta, con frequenza quindicinale, mediante sacchetti azzurri a perdere forniti dal gestore ed eccezionalmente mediante cassonetti da 1000 litri. Tutte le utenze possono, inoltre, usufruire degli appositi contenitori posizionati presso l' ecopiazzola comunale.

**La raccolta del vetro** avviene con modalità porta a porta con frequenza quindicinale (settimanale per bar, ristoranti e simili). Ciascuna utenza è stata dotata di appositi contenitori:

- bidoncini in plastica da 35 lt. di colore verde: utenze domestiche e piccole utenze economiche;
- bidoncini carrellati in plastica da 240 lt. di colore verde: bar e ristoranti, altre grandi utenze, comunità e condomini convenzionati.

Tutte le utenze possono, inoltre, usufruire degli appositi contenitori posizionati presso l' ecopiazzola comunale.

**La raccolta del rifiuto organico umido** si effettua con la modalità porta a porta. La frequenza di raccolta è bisettimanale per tutte le utenze.

Ciascuna utenza è stata dotata di appositi contenitori:

- cestino da sottolavello con relativi sacchetti biodegradabili per le utenze domestiche;
- bidoncini in plastica da 25 lt. di colore marrone: utenze domestiche e piccole utenze economiche;
- bidoncini carrellati in plastica da 240 lt. di colore marrone: bar e ristoranti, altre grandi utenze, comunità e condomini convenzionati.

Alle utenze domestiche che praticano il compostaggio domestico, e che beneficiano delle specifiche riduzioni tariffarie, non sono stati assegnati i contenitori per la raccolta dell'organico.

**Presso il centro di raccolta comunale**, la cui gestione è in capo ad A&T 2000 spa, possono essere conferite le seguenti tipologie di rifiuto:

- abiti usati
- batterie al piombo
- bombolette spray
- carta e cartone
- cartucce e toner esauriti
- imballaggi in plastica + lattine
- imballaggi vuoti di sostanze pericolose
- inerti di provenienza domestica
- ingombranti
- lastre di vetro
- legno
- metalli
- oli alimentari esausti
- olio motore
- pile scariche
- pitture e vernici pericolose
- plastiche dure
- pneumatici fuori uso
- R.A.E.E
- verde
- vetro

Per quanto riguarda i RAEE, il sistema di ritiro e trattamento è a carico del Centro di coordinamento RAEE ai sensi dell'Accordo di Programma ANCI-CdC RAEE.

È, inoltre, attivo un servizio di raccolta domiciliare a pagamento attivabile su richiesta dalle utenze per grandi quantitativi di verde e un servizio di ausilio al conferimento dall'abitazione dell'utente al centro di raccolta, che viene svolto a calendario ed è anch'esso attivabile a pagamento su richiesta dell'utente. Il servizio di ausilio al conferimento riguarda, oltre i rifiuti ingombranti, anche agli elettrodomestici RAEE dei gruppi 1, 2 e 3 e i mobili e suppellettili in legno e metallo di grandi dimensioni.

COMUNE DI CODROIPO			INDIFFERENZIATA - KG																				DIFFERENZIATA - KG										TOTALE
kg ab anno *	98,08																						318,48										416,56
% *	23,54																						76,46										100,00
kg *	1.573.736,98																						5.110.307,02										6.684.044,00
2016 DEFINITIVO	SECCO RESIDUO	INGOMBRANTI NON A RECUPERO	SPAZZAMENTO STRADALE NON A RECUPERO	BATTERIE AL PIOMBO	BOMBOLETTE SPRAY	CARTA E CARTONE	FANGHI	IMB. CARTA	IMB. METALLICI	IMB. PITTURE E VERNICI	IMB. PLASTICA	IMB. PLASTICA + LATTINE	IMB. VETRO	INERTI	INGOMBRANTI A RECUPERO	LASTRE DI VETRO	LEGNO	MEDICINALI SCADUTI	METALLO	OIL PERICOLOSI	OIL VEGETALI	PILE PORTATILI	PITTURE E VERNICI	PLASTICHE DURE	PNEUMATICI	PULIZIA FOGNATURE	RAEE	SPAZZAMENTO STRADALE A RECUPERO	TONER	UMIDO	VERDE	TOTALE	
kg	1.473.510,00	9.100,98	91.126,00	610,00	505,00	974.555,00	0,00	0,00	0,00	304,00	0,00	479.325,00	633.810,00	237.820,00	137.689,02	19.575,00	246.120,00	1.701,00	77.360,00	0,00	6.330,00	1.671,00	6.067,00	14.515,00	3.645,00	3.260,00	82.623,00	120.794,00	88,00	1.152.860,00	986.440,00	6.761.404,00	
% *	22,05	0,14	1,36			14,58	0,00	0,00	0,00			7,17	9,48	2,40	2,06	0,29	3,68	0,03	1,16	0,00	0,09	0,02	0,09	0,22	0,05	0,05	1,24	1,81		17,25	14,76	99,98	
kg ab anno	91,83	0,57	5,68	0,04	0,03	60,74	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	29,87	39,50	14,82	8,58	1,22	15,34	0,11	4,82	0,00	0,39	0,10	0,38	0,90	0,23	0,20	5,15	7,53	0,01	71,85	61,48	421,38	
INDIFFERENZIATA - KG			DIFFERENZIATA - KG																				TOTALE										
kg ab anno *	91,70																						318,47										410,17
% *	22,36																						77,64										100,00
kg *	1.482.277,28																						5.148.086,72										6.630.364,00
2017 DEFINITIVO	SECCO RESIDUO	INGOMBRANTI NON A RECUPERO	SPAZZAMENTO STRADALE NON A RECUPERO	BATTERIE AL PIOMBO	BOMBOLETTE SPRAY	CARTA E CARTONE	FANGHI	IMB. CARTA	IMB. METALLICI	IMB. PITTURE E VERNICI	IMB. PLASTICA	IMB. PLASTICA + LATTINE	IMB. VETRO	INERTI	INGOMBRANTI A RECUPERO	LASTRE DI VETRO	LEGNO	MEDICINALI SCADUTI	METALLO	OIL PERICOLOSI	OIL VEGETALI	PILE PORTATILI	PITTURE E VERNICI	PLASTICHE DURE	PNEUMATICI	PULIZIA FOGNATURE	RAEE	SPAZZAMENTO STRADALE A RECUPERO	TONER	UMIDO	VERDE	TOTALE	
kg	1.463.695,00	11.642,28	6.940,00	1.980,00	304,00	933.245,00	0,00	0,00	0,00	504,00	0,00	478.365,00	645.600,00	268.360,00	159.567,72	11.435,00	305.870,00	1.390,00	75.100,00	0,00	6.610,00	1.563,00	8.431,00	16.310,00	3.850,00	13.860,00	87.040,00	207.870,00	162,00	1.104.840,00	922.540,00	6.737.074,00	
% *	22,08	0,18	0,10	0,03		14,08	0,00	0,00	0,00			7,21	9,74	2,44	2,41	0,17	4,61	0,02	1,13	0,00	0,10	0,02	0,13	0,25	0,06	0,21	1,31	3,14		16,66	13,91	99,99	
kg ab anno	90,55	0,72	0,43	0,12	0,02	57,73	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	29,59	39,94	16,60	9,87	0,71	18,92	0,09	4,65	0,00	0,41	0,10	0,52	1,01	0,24	0,86	5,38	12,86	0,01	68,35	57,07	416,77	
INDIFFERENZIATA - KG			DIFFERENZIATA - KG																				TOTALE										
kg ab anno *	92,42																						330,61										423,03
% *	23,82																						78,15										101,97
kg *	1.493.960,48																						5.344.327,52										6.838.288,00
2018 PREVISIONALE	SECCO RESIDUO	INGOMBRANTI NON A RECUPERO	SPAZZAMENTO STRADALE NON A RECUPERO	BATTERIE AL PIOMBO	BOMBOLETTE SPRAY	CARTA E CARTONE	FANGHI	IMB. CARTA	IMB. METALLICI	IMB. PITTURE E VERNICI	IMB. PLASTICA	IMB. PLASTICA + LATTINE	IMB. VETRO	INERTI	INGOMBRANTI A RECUPERO	LASTRE DI VETRO	LEGNO	MEDICINALI SCADUTI	METALLO	OIL PERICOLOSI	OIL VEGETALI	PILE PORTATILI	PITTURE E VERNICI	PLASTICHE DURE	PNEUMATICI	PULIZIA FOGNATURE	RAEE	SPAZZAMENTO STRADALE A RECUPERO	TONER	UMIDO	VERDE	TOTALE	
kg	1.480.010,00	11.901,02	2.049,46	800,00	882,00	970.000,00	0,00	0,00	0,00	348,00	0,00	490.040,00	644.970,00	245.010,00	163.113,98	7.740,00	299.965,00	1.671,00	75.020,00	0,00	3.870,00	2.718,00	6.542,00	16.010,00	3.540,00	0,00	79.053,00	202.990,54	94,00	1.129.990,00	999.960,00	6.838.288,00	
% *	23,60	0,19	0,03	0,01	0,01	7,76	0,00	0,00	0,00			7,81	10,28	2,58	2,60	0,12	4,78	0,03	1,20	0,00	0,06	0,04	0,10	0,26	0,06	0,00	1,26	3,24		18,02	15,94	99,99	
kg ab anno	91,56	0,74	0,13	0,05	0,05	30,12	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	30,31	39,90	15,16	10,09	0,48	18,56	0,10	4,64	0,00	0,24	0,17	0,40	0,99	0,22	0,00	4,89	12,56	0,01	69,90	61,86	393,14	
INDIFFERENZIATA - KG			DIFFERENZIATA - KG																				TOTALE										
kg ab anno *	114,44																						300,88										415,32
% *	27,56																						72,44										100,00
kg *	1.850.000,00																						4.863.662,00										6.713.662,00
2019 PREVISIONALE	SECCO RESIDUO	INGOMBRANTI NON A RECUPERO	SPAZZAMENTO STRADALE NON A RECUPERO	BATTERIE AL PIOMBO	BOMBOLETTE SPRAY	CARTA E CARTONE	FANGHI	IMB. CARTA	IMB. METALLICI	IMB. PITTURE E VERNICI	IMB. PLASTICA	IMB. PLASTICA + LATTINE	IMB. VETRO	INERTI	INGOMBRANTI A RECUPERO	LASTRE DI VETRO	LEGNO	MEDICINALI SCADUTI	METALLO	OIL PERICOLOSI	OIL VEGETALI	PILE PORTATILI	PITTURE E VERNICI	PLASTICHE DURE	PNEUMATICI	PULIZIA FOGNATURE	RAEE	SPAZZAMENTO STRADALE A RECUPERO	TONER	UMIDO	VERDE	TOTALE	
kg	1.480.000,00	165.000,00	205.000,00	0,00	1.200,00	950.000,00	0,00	0,00	0,00	450,00	0,00	495.000,00	640.000,00	260.000,00	0,00	0,00	280.000,00	1.600,00	75.000,00	0,00	0,00	1.200,00	7.000,00	16.000,00	3.500,00	13.860,00	87.040,00	0,00	162,00	1.130.000,00	1.000.000,00	6.812.012,00	
% *	22,04	2,46	3,05	0,00	0,02	14,15	0,00	0,00	0,00			7,37	9,53	2,41	0,00	0,00	4,17	0,02	1,12	0,00	0,00	0,02	0,10	0,24	0,05	0,21	1,30	0,00		16,83	14,90	99,99	
kg ab anno	91,56	10,21	12,68	0,00	0,07	58,77	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	30,62	39,59	16,08	0,00	0,00	17,32	0,10	4,64	0,00	0,00	0,07	0,43	0,99	0,22	0,86	5,38	0,00	0,01	69,90	61,86	421,41	

Dati 2016	Utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2015	16046
Dati 2017	Utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2016	16046
Dati 2018	Utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2017	16165
Dati 2019	Utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2017	16165

\*: Quantitativi e percentuali della raccolta differenziata calcolati sulla base dei criteri adottati da ARPA FVG - Deliberazione della Giunta regionale n. 177 del 10/02/2012.

NB: per l'anno 2019 utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2017.

## 1.5. Obiettivi sociali

L'istituzione di numerosi servizi di raccolta, consentendo di intercettare notevoli quantità di rifiuti, ha permesso di offrire agli utenti una gamma di attività sempre più ampia con l'obiettivo di rispondere puntualmente alle diverse esigenze che lo stile di vita contemporaneo richiede. Questo si concretizza anche con l'ampiezza degli orari di apertura del centro di raccolta, con i servizi di raccolta attivi presso l'ecopiazzola e i servizi di ritiro a domicilio, con campagne di sensibilizzazione rivolte, in particolare, alle nuove generazioni e con altre iniziative che l'Amministrazione comunale intende istituire nel prossimo futuro.

## 2. Il modello gestionale

Il Comune di Codroipo, come già indicato in premessa, ha affidato ad A&T 2000 S.p.A. la gestione dell'intero ciclo dei rifiuti; tuttavia, lo stesso effettua alcuni servizi utilizzando mezzi e risorse propri, in particolare gestisce in economia il servizio di spazzamento meccanizzato stradale.

Nella seguente tabella vengono dettagliate le competenze del Comune e del Soggetto Gestore.

Modalità gestionale Attività	In economia	Concessione/ appalto a terzi	Azienda speciale	Azienda mista	S.p.A. partecipata
Spazzamento e lavaggio	X				X
Rifiuti Urbani indifferenziati					X
Raccolta differenziata					X
Piazzole ecologiche					X
Selezione frazione secca					X
Smaltimento/ Discarica					X

Il servizio di gestione dell'intero ciclo dei Rifiuti Urbani si rivolge ad una utenza che al 31/12/2018 era pari a 8.377 unità così suddivise:

- Utenze domestiche: 7.154
- Utenze non domestiche: 1.223

## 3. Il programma degli interventi

Rimane confermato il sistema di raccolta porta a porta integrale, che assicura percentuali di raccolta differenziata superiori al minimo richiesto dalla normativa e un'elevata qualità dei rifiuti raccolti a garanzia del loro successivo riciclo e dell'ottenimento di significativi contributi CONAI.

Presso il centro di raccolta rimane attiva la registrazione elettronica degli accessi e dei conferimenti tramite un software, appositamente sviluppato da A&T 2000, che consente la lettura della tessera sanitaria/Carta Regionale dei Servizi o di apposita tessera rilasciata alle utenze non domestiche.

A giugno del 2016 è entrato in funzione l'impianto di compostaggio di A&T 2000 per la produzione su scala industriale di compost di qualità, previo recupero energetico, a partire dalla frazione organica raccolta. La moderna struttura sorge nella zona industriale in località Pannellia di Codroipo. La sua realizzazione, avvenuta tramite l'investimento privato del concessionario, viene remunerata tramite la tariffa di

conferimento che risulta attualmente la più bassa applicata in regione, a tutto vantaggio dei Comuni conferitori.

Per quanto riguarda l'altro impianto di A&T 2000, adibito allo stoccaggio, selezione e recupero di rifiuti provenienti dalla frazione secca della raccolta differenziata (carta, plastica e vetro) e situato a Rive d'Arcano, nel triennio 2019-2021 sono previsti degli interventi volti a ridurre le tariffe di conferimento, aumentare la redditività dell'impianto e, in prospettiva, aumentarne la potenzialità di trattamento.

#### 4. Le risorse finanziarie

Le risorse finanziarie totali necessarie per realizzare il servizio e gli investimenti nell'esercizio di riferimento sono evidenziate nella tabella seguente:

	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
Costi Operativi di Gestione (CG)	1.354.339,00	1.395.000,00	1.436.900,00
Costi Comuni (CC)	450.016,00	463.500,00	477.400,00
<b>Totale Costi di Gestione (CG+CC)</b>	<b>1.804.355,00</b>	<b>1.858.500,00</b>	<b>1.914.300,00</b>
Costi d'uso del Capitale (CK)	160.554,00	165.400,00	170.400,00
<b>Fabbisogno finanziario totale</b>	<b>1.964.909,00</b>	<b>2.023.900,00</b>	<b>2.084.700,00</b>

## 5. Prospetto economico

<b>COSTI DI GESTIONE</b>	<b>TOTALE CG</b>	<b>1.354.339,00</b>	<b>Note alle Voci</b>
<b>Costi di Gestione dei servizi sui Rifiuti Urbani Indifferenziati (CGIND)</b>	<b>Spazzamento e Lavaggio Strade (CSL)</b>	<b>106.809,00</b>	
	<b>Raccolta e Trasporto Residuali (CRT)</b>	<b>154.550,00</b>	
	<b>Raccolta e Trasporto Ingombranti (CRT)</b>	<b>6.820,00</b>	
	<b>Trattamento e Smaltimento Residuali (CTS)</b>	<b>243.210,00</b>	
	<b>Trattamento e Smaltimento Ingombranti (CTS)</b>	<b>38.170,00</b>	
	<b>Altri Costi Accessori (AC)</b>	<b>189.800,00</b>	Utilizzo contenitori e attrezzature, gestione centri di raccolta, servizi supplm.pap e altri servizi
<b>Costi di Gestione del ciclo di raccolta differenziata (CGD)</b>	<b>Costi Racc., Trattamento e Riciclo Differenziata per materiale (CRD)</b>	<b>614.980,00</b>	
	MONOMATERIALE CARTA/PLASTICA/LATTINE	309.100,00	
	PLASTICHE MISTE	1.870,00	
	VETRO	86.790,00	
	FRAZIONE VERDE	82.170,00	
	FRAZIONE UMIDA	404.580,00	
	LEGNO IMPREGNATO	8.690,00	
	INERTI	3.410,00	
	PILE FARMACI CONTENITORI T/F	3.410,00	
	GESTIONE R.A.E.E.		
	GESTIONE METALLI	5.830,00	
	OLI VEGETALI		
	PNEUMATICI	1.320,00	
	PITTURE E VERNICI	8.690,00	
	<b>INCENTIVO RACCOLTA DIFFERENZIATA</b>		
	<b>CONTRIBUTI DA CONSORZI DI FILIERA</b>	<b>-300.880,00</b>	
<b>Costi Trattamento e Riciclo (CTR)</b>			
<b>COSTI COMUNI</b>	<b>TOTALE CC</b>	<b>450.016,00</b>	
	<b>Costi Gestione Tariffa (CARC)</b>	174.190,00	Costi amministrativi di gestione sportello all'utenza, fatturazione, riscossione, accertamento e recupero del credito
	<b>Costi Generali di Gestione (CGG)</b>	146.796,00	Costi per il personale
	<b>Costi Comuni Diversi (CCD)</b>	129.030,00	Costi per materiali e servizi
<b>COSTI D'USO DEL CAPITALE</b>	<b>TOTALE CK</b>	<b>160.554,00</b>	
	<b>Ammortamenti</b>	89.865,00	Ammortamenti attrezzature e centri di raccolta
	<b>Accantonamenti</b>		Acc.to a F.do differenze tariffarie
	<b>Fondo crediti insoluti</b>	70.689,00	
	<b>Remunerazione capitale investito (R)</b>		
<b>TOTALI COSTI</b>		<b>1.964.909,00</b>	
	<b>CONGUAGLIO CONSUNTIVO "ANNO 2017"</b>	<b>-99.308,61</b>	
<b>TOTALE COSTI</b>		<b>1.865.600,39</b>	



**PROSPETTO ECONOMICO ANNO 2019 - COMUNE DI CODROIPO**

<b>COSTI DI GESTIONE</b>	<b>TOTALE CG</b>	<b>1.354.339,00</b>	<b>Note alle Voci</b>
<b>Costi di Gestione dei servizi sui Rifiuti Urbani Indifferenziati (CGIND)</b>	<b>Spazzamento e Lavaggio Strade (CSL)</b>	<b>106.809,00</b>	
	<b>Raccolta e Trasporto Residuali (CRT)</b>	<b>154.550,00</b>	
	<b>Raccolta e Trasporto Ingombranti (CRT)</b>	<b>6.820,00</b>	
	<b>Trattamento e Smaltimento Residuali (CTS)</b>	<b>243.210,00</b>	
	<b>Trattamento e Smaltimento Ingombranti (CTS)</b>	<b>38.170,00</b>	
	<b>Altri Costi Accessori (AC)</b>	<b>189.800,00</b>	Utilizzo contenitori e attrezzature, gestione centri di raccolta, servizi supplem.pap e altri servizi
<b>Costi di Gestione del ciclo di raccolta differenziata (CGD)</b>	<b>Costi Racc., Trattamento e Riciclo Differenziata per materiale (CRD)</b>	<b>614.980,00</b>	
	MONOMATERIALE CARTA/PLASTICA/LATTINE	309.100,00	
	PLASTICHE MISTE	1.870,00	
	VETRO	86.790,00	
	FRAZIONE VERDE	82.170,00	
	FRAZIONE UMIDA	404.580,00	
	LEGNO IMPREGNATO	8.690,00	
	INERTI	3.410,00	
	PILE FARMACI CONTENITORI T/F	3.410,00	
	GESTIONE R.A.E.E.		
	GESTIONE METALLI	5.830,00	
	OLI VEGETALI		
	PNEUMATICI	1.320,00	
	PITTURE E VERNICI	8.690,00	
	INCENTIVO RACCOLTA DIFFERENZIATA		
	CONTRIBUTI DA CONSORZI DI FILIERA	-300.880,00	
<b>Costi Trattamento e Riciclo (CTR)</b>			
<b>COSTI COMUNI</b>	<b>TOTALE CC</b>	<b>450.016,00</b>	
	<b>Costi Gestione Tariffa (CARC)</b>	174.190,00	Costi amministrativi di gestione sportello all'utenza, fatturazione, riscossione, accertamento e recupero del credito
	<b>Costi Generali di Gestione (CGG)</b>	146.796,00	Costi per il personale
	<b>Costi Comuni Diversi (CCD)</b>	129.030,00	Costi per materiali e servizi
<b>COSTI D'USO DEL CAPITALE</b>	<b>TOTALE CK</b>	<b>160.554,00</b>	
	<b>Ammortamenti</b>	89.865,00	Ammortamenti attrezzature e centri di raccolta
	<b>Accantonamenti</b>		Acc.to a F.do differenze tariffarie
	<b>Fondo crediti insoluti</b>	70.689,00	
	<b>Remunerazione capitale investito (R)</b>		
<b>TOTALI COSTI</b>		<b>1.964.909,00</b>	
	<b>CONGUAGLIO CONSUNTIVO "ANNO 2017"</b>	<b>-99.308,61</b>	
<b>TOTALE COSTI</b>		<b>1.865.600,39</b>	

A & T 2000 S.p.A.  
Piazzetta G. Marconi, n° 3  
33033 Codroipo (UD)

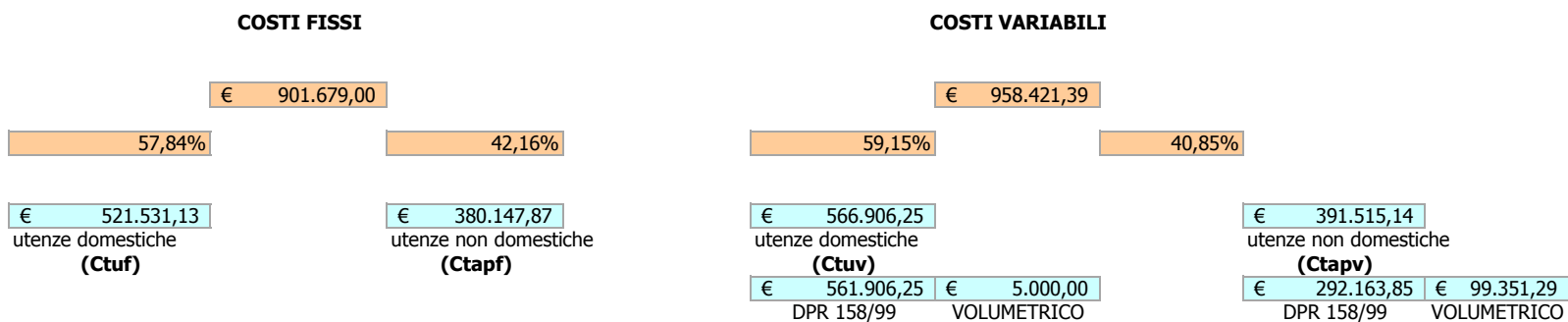
TRIBUTO SUI RIFIUTI TARI  
ANNO 2019  
COMUNE DI CODROIPO

## DETERMINAZIONE DELLE TARIFFE TARI ANNO 2019 - COMUNE DI CODROIPO

<b>TARI anno</b>	2019
<b>Numero utenze domestiche</b>	7.154
<b>Numero utenze non domestiche</b>	1.223

### TOTALE COSTI PREVISTI PER IL 2019

€ 1.860.100,39



	Anno 2019	Anno 2018	Diff.
<b>Utenze Domestiche</b>			
Quota Fissa	521.531,13	511.490,11	1,96%
Quota Variabile	561.906,25	583.661,14	-3,73%
Quota volumetrica*	5.000,00	5.000,00	0,00%
<b>Totale Utenze Domestiche</b>	<b>1.088.437,39</b>	<b>1.100.151,25</b>	<b>-1,06%</b>
<b>Utenze Non Domestiche</b>			
Quota Fissa	376.945,18	369.581,60	1,99%
Quota Variabile	289.691,35	307.392,65	-5,76%
Quota volumetrica (**)	99.351,29	96.430,51	3,03%
<b>Utenze Non Domestiche</b>	<b>765.987,81</b>	<b>773.404,76</b>	<b>-0,96%</b>
Quota Fissa Mercatale	3.202,69	3.247,29	-1,37%
Quota Variabile Mercatale	2.472,50	2.716,27	-8,97%
<b>Utenze mercatali</b>	<b>5.675,19</b>	<b>5.963,56</b>	<b>-4,84%</b>
<b>Quota imputata a base di mappa tariffaria</b>	<b>1.860.100,39</b>	<b>1.879.519,57</b>	<b>-1,03%</b>
<b>Quota imputata a promotori di eventi</b>	<b>5.500,00</b>	<b>7.150,00</b>	<b>-23,08%</b>
<b>Totale Prospetto Economico - PF</b>	<b>1.865.600,39</b>	<b>1.886.669,57</b>	<b>-1,12%</b>

Tariffe quota volumetrica			
	Anno 2019	Anno 2018	
Costo Euro Lt/Anno	0,009499	0,008789	
Costo Euro/Anno per contenitore da Lt. 1100	543,33	502,71	
Costo Euro Anno per sacco rosso da Lt. 60	0,56993	0,52731	
Costo Euro Anno per sacco rosso da Lt. 120	1,13986	1,05463	
<b>Tipologia attrezzatura per raccolta frazione secca</b>	<b>Numero attrez.</b>	<b>Volumetria</b>	<b>Volumetria</b>
Sacchetti Rossi di diverse volumetrie		1.882.764	1.705.860
Contenitori da Lt. 1100 con svuotamenti settimanali	150	8.576.568	9.266.400
<b>Volume Complessivo</b>		<b>10.459.332</b>	<b>10.972.260</b>

\* L'importo è stato determinato sulla base di quanto verrà emesso a conguaglio 2018 in riferimento ai sacchi Gialli ulteriori richiesti dai contribuenti applicando la tariffa pubblica per i servizi supplementari.

\*\* L'importo è stato determinato applicando la percentuale del 40,85% sul totale della voce **Trattamento e smaltimento residuale** che complessivamente ammonta ad € 243.210,00.

<b>Consegne minime previste per la frazione secca residua UT. ECONOMICHE</b>	
Nr. 1 Rotolo da 15 sacchi da lt. 120 - Rosso	lt. 1800
La fornitura massiva potrà essere sostituita con la seguente dotazione minima:	
- Nr. 3 Rotoli da 10 sacchi da lt. 60 - Rosso	lt. 1800
- Nr. 1 Rotolo da 10 sacchi da lt. 60 - Rosso	lt. 600
In caso di rinuncia della suddetta consegna minima, verrà in ogni caso addebitato all'utenza l'importo corrispondente alla fornitura minima prevista pari a 10 sacchetti da lt. 60/cad.	
<b>Consegne minime previste UT. DOMESTICHE</b>	
Sacchetti azzurri (plastica)	60
Sacchetti gialli (secco residuo)	40
Sacchi in mater-bi (per le sole utenze fruttrici del servizio pubblico dell'organico)	100
<b>Per utenze domestiche con occupanti maggiore di 3, è possibile ritirare presso lo sportello, una fornitura ulteriore di 25 sacchetti dell'umido e 20 sacchetti del secco residuo, compresi nella fornitura annuale</b>	

Codice	Descrizione Categoria	K Fisso Min	K Fisso Max	K Fisso Medio	K Fisso Scelto	Quf		0,56255	Quv		45,16814	Cud	Tar.Fissa	Tar.Fissa Prec.	Tar. Variabile	Tar.Variabile Prec.	Esempio su sup. media	Esempio sup. media (tar.prec.)	Diff. % su esempio	Diff. % P. Fissa	Diff. % P. Variabile
						K Var Min	K Var Max	K Var Medio	K Var Scelto	Superficie Tot. Categ.	Numero utenze	Sup. media (mq.)									
0001	Nucleo 1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	1	0,8	1	200.018	1.749	114	0,45004	0,44288	45,16814	46,93956	96,47	97,43	-0,98%	1,62%	-3,77%
0002	Nucleo 2	0,94	0,94	0,94	0,94	1,4	1,8	1,6	1,8	239.148	1.761	136	0,52879	0,52038	81,30265	84,49120	153,22	155,26	-1,32%	1,62%	-3,77%
0003	Nucleo 3	1,05	1,05	1,05	1,05	1,8	2,3	2,05	2,3	157.832	1.144	138	0,59067	0,58128	103,88672	107,96098	185,40	188,18	-1,48%	1,62%	-3,77%
0004	Nucleo 4	1,14	1,14	1,14	1,14	2,2	3	2,6	2,6	115.159	825	140	0,64130	0,63110	117,43716	122,04285	207,22	210,40	-1,51%	1,62%	-3,77%
0005	Nucleo 5	1,23	1,23	1,23	1,23	2,9	3,6	3,25	3,2	29.013	198	147	0,69193	0,68092	144,53805	150,20658	246,25	250,30	-1,62%	1,62%	-3,77%
0006	Nucleo 6 e piu'	1,3	1,3	1,3	1,3	3,4	4,1	3,75	3,7	10.365	70	148	0,73131	0,71968	167,12212	173,67636	275,36	280,19	-1,72%	1,62%	-3,77%

Cod.	Descrizione Categoria	Quapf				1,357153				Cund		0,12786				Tar. Variab. ile Prec.	Diff. (€/mq) Compl.	Diff. (%) Compl.	Tar. Fissa %	Tar. Variab. %
		K Fisso Min	K Fisso Max	K Fisso Medio	K Fisso Scelto	K Var Min	K Var Max	K Var Medio	K Var Scelto	MQ Tot. Categ.	Nr. utenze	Tariffa Fissa	Tar. Fissa Prec.	Tar. Variab.						
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,40	0,67	0,54	0,40	3,28	5,50	4,39	3,28	34.213	41	0,54286	0,52148	0,41939	0,43649	0,00428	0,45%	4,10%	-3,92%	
2	Cinematografi e teatri	0,30	0,43	0,37	0,43	2,50	3,50	3,00	3,50	0	0	0,58358	0,56059	0,44752	0,46577	-----	-----	-----	-----	
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,51	0,60	0,56	0,60	4,20	4,90	4,55	4,90	29.648	220	0,81429	0,78222	0,62653	0,65207	0,00653	0,46%	4,10%	-3,92%	
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,76	0,88	0,82	0,88	6,25	7,21	6,73	7,21	4.280	21	1,19429	1,14726	0,92190	0,95948	0,00945	0,45%	4,10%	-3,92%	
5	Stabilimenti balneari	0,38	0,64	0,51	0,63	3,10	5,22	4,16	5,22	0	0	0,85501	0,82133	0,66745	0,69466	-----	-----	-----	-----	
6	Esposizioni, autosaloni	0,34	0,51	0,43	0,51	2,82	4,22	3,52	4,22	7.209	30	0,69215	0,66489	0,53958	0,56158	0,00526	0,43%	4,10%	-3,92%	
7	Alberghi con ristorante	1,20	1,64	1,42	1,64	9,85	13,45	11,65	13,45	4.111	2	2,22573	2,13808	1,71976	1,78988	0,01753	0,45%	4,10%	-3,92%	
8	Alberghi senza ristorante	0,95	1,08	1,02	1,08	7,76	8,88	8,32	8,88	1.634	5	1,46573	1,40800	1,13543	1,18172	0,01144	0,44%	4,10%	-3,92%	
9	Case di cura e riposo	1,00	1,25	1,13	1,00	8,20	10,22	9,21	8,20	34.973	6	1,35715	1,30371	1,04848	1,09123	0,01069	0,45%	4,10%	-3,92%	
10	Ospedali	1,07	1,29	1,18	1,07	8,82	10,55	9,68	8,81	0	0	1,45215	1,39497	1,12648	1,17240	-----	-----	-----	-----	
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1,07	1,52	1,30	1,52	8,78	12,45	10,62	12,45	48.422	381	2,06287	1,98163	1,59190	1,65680	0,01634	0,45%	4,10%	-3,92%	
12	Banche ed istituti di credito	0,55	0,61	0,58	0,61	4,50	5,03	4,77	5,03	5.142	13	0,82786	0,79526	0,64315	0,66937	0,00638	0,44%	4,10%	-3,92%	
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,99	1,41	1,20	1,41	8,15	11,55	9,85	11,55	12.918	98	1,91359	1,83823	1,47682	1,53703	0,01515	0,45%	4,10%	-3,92%	
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,11	1,80	1,46	1,80	9,08	14,78	11,93	14,78	1.734	21	2,44288	2,34667	1,88982	1,96687	0,01916	0,44%	4,10%	-3,92%	
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,60	0,83	0,72	0,83	4,92	6,81	5,87	6,81	3.319	26	1,12644	1,08208	0,87075	0,90625	0,00886	0,45%	4,10%	-3,92%	
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1,09	1,48	1,29	1,48	8,95	12,12	10,54	12,12	3.500	56	2,00859	1,92949	1,54971	1,61289	0,01592	0,45%	4,10%	-3,92%	
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	0,82	1,03	0,93	1,03	6,76	8,48	7,62	8,48	3.052	35	1,39787	1,34282	1,08428	1,12849	0,01084	0,44%	4,10%	-3,92%	
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,09	1,41	1,25	1,41	8,95	11,55	10,25	11,55	359	7	1,91359	1,83823	1,47682	1,53703	0,01515	0,45%	4,10%	-3,92%	
20	Attività industriali con capannoni di produzione	0,38	0,92	0,65	0,92	3,13	7,53	5,33	7,53	316	2	1,24858	1,19941	0,96281	1,00206	0,00992	0,45%	4,10%	-3,92%	
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	0,82	1,09	4,50	8,91	6,71	8,91	830	10	1,47930	1,42104	1,13926	1,18571	0,01181	0,45%	4,10%	-3,92%	
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	5,57	9,63	7,60	5,57	45,67	78,97	62,32	45,67	5.810	29	7,55934	7,26164	5,83953	6,07760	0,05963	0,45%	4,10%	-3,92%	
23	Mense, birrerie, amburgherie	4,85	7,63	6,24	7,63	39,78	62,55	51,17	62,55	908	2	10,35508	9,94728	7,99786	8,32393	0,08173	0,45%	4,10%	-3,92%	
24	Bar, caffè, pasticceria	3,96	6,29	5,13	3,96	32,44	51,55	42,00	32,44	4.901	59	5,37433	5,16268	4,14789	4,31700	0,04254	0,45%	4,10%	-3,92%	
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	2,02	2,76	2,39	2,76	16,55	22,67	19,61	22,67	3.319	28	3,74574	3,59823	2,89867	3,01684	0,02934	0,44%	4,10%	-3,92%	
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	2,08	2,61	12,60	21,40	17,00	21,40	32	2	3,54217	3,40267	2,73628	2,84783	0,02795	0,45%	4,10%	-3,92%	
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	7,17	11,29	9,23	7,17	58,76	92,56	75,66	58,76	933	11	9,73079	9,34757	7,51326	7,81957	0,07691	0,45%	4,10%	-3,92%	
28	Ipermercati di generi misti	1,56	2,74	2,15	2,74	12,82	22,45	17,65	22,45	0	0	3,71860	3,57216	2,87054	2,98756	-----	-----	-----	-----	
30	Discoteche, night club	1,04	1,91	1,48	1,91	8,56	15,68	12,12	15,68	135	1	2,59216	2,49008	2,00490	2,08664	0,02034	0,44%	4,10%	-3,92%	

Cod	Descrizione Categoria	K Fisso Min	K Fisso Max	K Fisso Medio	K Fisso Scelto	K Var Min	K Var Max	K Var Medio	K Var Scelto	Superficie Tot. Categ.	Numero utenze	Tar.Fissa	Tar.Fissa Prec.	Tar. Variabile	Tar.Variab. Prec.	Diff. (€/mq) Complessiva	Diff. (%) Complessiva	Tar. Fissa %	Tar. Variab. %
16	Banchi di mercato beni durevoli	1,09	1,78	1,44	1,78	8,90	14,58	11,74	14,58	2.856	58	0,01296	0,01245	0,01000	0,01040	0,00010	0,46%	4,08%	-3,88%
29	Banchi di mercato genere alimentari	3,50	6,92	5,21	6,92	28,70	56,78	42,74	56,78	488	11	0,05037	0,04839	0,03893	0,04052	0,00040	0,44%	4,10%	-3,92%

50 mq abitazione

Codice	Descrizione Categoria	Tar. Fissa	Tar. Variabile	Tariffa Totale 2019	Tar. Fissa Prec.	Tar. Variab. Prec.	Tariffa Totale Prec.	Var %
0001	Nucleo 1	0,45004	45,16814	67,67014	0,44288	46,93956	69,08356	-2,05%
0002	Nucleo 2	0,5288	81,30265	107,74215	0,52038	84,4912	110,5102	-2,50%
0003	Nucleo 3	0,59067	103,88672	133,42022	0,58128	107,96098	137,02498	-2,63%
0004	Nucleo 4	0,6413	117,43716	149,50216	0,6311	122,04285	153,59785	-2,67%
0005	Nucleo 5	0,69193	144,53805	179,13455	0,68092	150,20658	184,25258	-2,78%
0006	Nucleo 6 e piu'	0,73131	167,12212	203,68762	0,71968	173,67636	209,66036	-2,85%

100 mq abitazione

Codice	Descrizione Categoria	Tar. Fissa	Tar. Variabile	Tariffa Totale 2019	Tar. Fissa Prec.	Tar. Variab. Prec.	Tariffa Totale Prec.	Var %
0001	Nucleo 1	0,45004	45,16814	90,17214	0,44288	46,93956	91,22756	-1,16%
0002	Nucleo 2	0,5288	81,30265	134,18165	0,52038	84,4912	136,5292	-1,72%
0003	Nucleo 3	0,59067	103,88672	162,95372	0,58128	107,96098	166,08898	-1,89%
0004	Nucleo 4	0,6413	117,43716	181,56716	0,6311	122,04285	185,15285	-1,94%
0005	Nucleo 5	0,69193	144,53805	213,73105	0,68092	150,20658	218,29858	-2,09%
0006	Nucleo 6 e piu'	0,73131	167,12212	240,25312	0,71968	173,67636	245,64436	-2,19%

150 mq abitazione

Codice	Descrizione Categoria	Tar. Fissa	Tar. Variabile	Tariffa Totale 2019	Tar. Fissa Prec.	Tar. Variab. Prec.	Tariffa Totale Prec.	Var %
0001	Nucleo 1	0,45004	45,16814	112,67414	0,44288	46,93956	113,37156	-0,62%
0002	Nucleo 2	0,5288	81,30265	160,62115	0,52038	84,4912	162,5482	-1,19%
0003	Nucleo 3	0,59067	103,88672	192,48722	0,58128	107,96098	195,15298	-1,37%
0004	Nucleo 4	0,6413	117,43716	213,63216	0,6311	122,04285	216,70785	-1,42%
0005	Nucleo 5	0,69193	144,53805	248,32755	0,68092	150,20658	252,34458	-1,59%
0006	Nucleo 6 e piu'	0,73131	167,12212	276,81862	0,71968	173,67636	281,62836	-1,71%



## TARIFFA PUBBLICA SERVIZI SUPPLEMENTARI - LISTINO 2019

Servizio	u.m.	Tariffa	Note
Sacco giallo ulteriore	€/sacchetto	0,88	Utenze domestiche
Svuotamento supplementare cassonetto secco residuo	€/svuotamento	13,20	A calendario nel giro dei pannolini
Raccolta verde a domicilio a chiamata	€/presa	88,00	A chiamata - Carico con ragno max 25 mc
<b>Raccolta ingombranti a domicilio:</b>			
- carico con ragno	€/presa	99,00	A chiamata - Max 25 mc
Ausilio al conferimento	€/presa	33,00	Prelievo a domicilio e conferimento in centro di raccolta max 5 colli di ingombrante, legno, metalli, RAEE R1-R2-R3
Lavaggio Contenitori	€/cad.	13,20	Cassonetto 1.100 lt. - bidone 240 lt. - servizio a calendario - subordinato a verifica tecnico - economica da parte del Gestore
Fodere bio 240 lt. Mater bi	€/cad.	0,88	Utenze non domestiche: mazzette da 15 pezzi
Sacchetto mater bi	€/cad.	0,044	
Filtri per coperchio bio 240 lt.	€/cad.	17,60	franco ns. magazzino - in caso di danneggiamento imputabile all'utenza
Filtri per coperchio bio 240 lt. incluso consegna e montaggio	€/cad.	39,60	franco sede utente - in caso di danneggiamento imputabile all'utenza
Raccolta supplementare mercatale	€/presa	13,20	Raccolta supplementare carta, plastica + lattine giro mercatale
Tessera per ingresso in centro di raccolta (utenze economiche)	€/cad.	16,50	Ove presente il centro di raccolta automatizzato, sostituzione tessera magnetica in caso di danneggiamento, smarrimento ecc.

## TARIFFA PUBBLICA MANIFESTAZIONI ED EVENTI - LISTINO 2019

SECCO RESIDUO	Servizio	u.m.	tariffa A&T2000	note
FORNITURA	Consegna e ritiro cassonetto 1.100lt	€/cad.	49,50	posizionamento e ritiro (nolo incluso)
	nolo	€/gg		
RACCOLTA				nelle giornate programmate di raccolta
	equivalenza 1 cassonetto 1.100 lt. = 10 sacchi max 120 lt. svuotamento cassonetto 1.100 lt. = raccolta 10 sacchetti max 120 lt. primo cassonetto = primi 10 sacchi	€	24,20	NOTE: è prescritto l'impiego di appositi bollini o sacchi dedicati forniti da A&T 2000; Il conteggio dei sacchetti viene arrotondato alla decina inferiore
	cassonetti aggiuntivi fino a 10 complessivi	€/cad.	6,60	se le unità risultano inferiori o uguali a 4 e alla decina superiore se le unità
	cassonetti aggiuntivi oltre i 10 complessivi	€/cad.	3,30	risultano superiori a 4 (es. da 11 a 14 sacchi = 10; da 15 a 20 sacchi = 20)
SMALTIMENTO		€/ton	192,50	Equivalenze: - per Comuni PAP: 10 sacchi = 1 cassonetto = 40kg
<b>ORGANICO UMIDO</b>	<b>Servizio</b>	<b>u.m.</b>	<b>tariffa A&amp;T2000</b>	
FORNITURA	Consegna e ritiro cassonetto 1.100lt	€/cad.	49,50	
	nolo	€/gg		
	consegna e ritiro bidone 240lt (nolo incluso)	€/cad.	11,00	l'uso è obbligatorio; si suggerisce: - bid 240: 1fodera x bidone x svuot - cass 1100: min 4fodere x cass x svuot nelle giornate programmate di raccolta
	fodere carta	€/cad.	1,10	
RACCOLTA				
	da 1 a 3 contenitori 1.100/240 lt.	€	24,20	
	contenitori aggiuntivi 1.00/240 lt.	€/cad.	3,30	
	trattamento/recupero	€/ton	104,50	Equivalenze: 1bid 240=20kg; 1 cass 1100=4 bid 240=80kg
<b>CARTA</b>	<b>Servizio</b>	<b>u.m.</b>	<b>tariffa A&amp;T2000</b>	<b>note</b>
FORNITURA	posizionamento e ritiro cassonetto 1.100lt	€/cad.	49,50	
	nolo	€/gg		
RACCOLTA	prezzo a tornata di raccolta	€/presa	26,40	l'importo è per presa (sia che si tratti di svuotamento sia che si tratti di raccolta di materiale sfuso)
CONF. ECOPIAZZOLA	accesso ad ecopiazzola per conferimento materiale (sino a 1mc circa)	€/accesso	gratuito	
<b>IMB. PL. + LATTINE</b>	<b>Servizio</b>	<b>u.m.</b>	<b>tariffa A&amp;T2000</b>	<b>note</b>
FORNITURA	posizionamento e ritiro cassonetto 1.100lt	€/cad.	49,50	
	nolo	€/gg		
RACCOLTA	prezzo a tornata di raccolta	€/presa	26,40	il prezzo è per presa (sia che si tratti di svuotamento sia che si tratti di raccolta di materiale sfuso)
CONF. ECOPIAZZOLA	accesso ad ecopiazzola per conferimento materiale (sino a 1mc circa)	€/accesso	gratuito	
<b>VETRO</b>	<b>Servizio</b>	<b>u.m.</b>	<b>tariffa A&amp;T2000</b>	<b>note</b>
FORNITURA	posizionamento e ritiro bidone 240lt (nolo incluso)	€/cad.	11,00	
RACCOLTA	prezzo a tornata di raccolta	€/presa	26,40	l'importo è per presa
CONF. ECOPIAZZOLA	accesso ad ecopiazzola per conferimento materiale (sino a 1mc circa)	€/accesso	gratuito	
<b>OLI ALIMENTARI</b>	<b>Servizio</b>	<b>u.m.</b>	<b>tariffa A&amp;T2000</b>	<b>note</b>
FORNITURA	acquisto e posizionamento bidone capienza 100/120lt	€/cad.	59,40	
RACCOLTA	prezzo a tornata di raccolta	€/presa	0,00	
<b>ALTRI SERVIZI</b>	<b>Servizio</b>	<b>u.m.</b>	<b>tariffa A&amp;T2000</b>	<b>note</b>
ACCESSO EXTRA	passaggio al di fuori del turno programmato di raccolta	€/raccolt a	66,00	
<b>CONFERIMENTI NON CONFORMI</b>	<b>Servizio</b>	<b>u.m.</b>	<b>tariffa A&amp;T2000</b>	<b>note</b>
PENALE	applicazione penale per ogni rinvenimento e tipologia di raccolta	€	88,00	
RIFIUTI NON CONFORMI	per raccolta e smaltimento, si applicano i prezzi dei servizi secco residuo		prezzi secco residuo	
<b>GESTIONE PRATICA</b>	<b>Servizio</b>	<b>u.m.</b>	<b>tariffa A&amp;T2000</b>	<b>note</b>
	gestione ordini, controllo servizi, ecc.	€/pratica	€ 44,00	nel caso in cui la convenzione non pervenga ai competenti uffici di A&T 2000 SpA con un preavviso di almeno 7 giorni rispetto all'inizio della manifestazione i costi di gestione pratica sono maggiorati di 40,00 €

Per quanto non previsto nel presente schema si applicano i prezzi indicati dal vigente Contratto di servizio maggiorati del 20%.