
Comune di Premariacco

Provincia di Udine

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

ANNO 2013 N° 00013 del Reg. Delibere

Copia conforme

ESTRATTO CONFORME ALL'ORIGINALE

AD USO ALBO PRETORIO

OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO DELLA TARES PUNTUALE PER LA GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI 2013.

L'anno 2013, il giorno 20 del mese di giugno alle ore 19.50 in seguito a convocazione disposta con invito scritto e relativo ordine del giorno notificato ai consiglieri il 13/06/2013 nella sala Mons. Pizzoni ad Orsaria si è riunito il Consiglio Comunale in sessione ordinaria, seduta pubblica di prima convocazione . Fatto l'appello nominale risultano:

IERACITANO ROCCO	SINDACO	presente
MODONUTTI ARDEO	Consigliere	presente
DAL BO' GABRIELE	Consigliere	presente
TOSOLINI LUCA	Consigliere	presente
ZUIANI MASSIMO	Consigliere	assente
CIGNACCO MAURIZIO	Consigliere	presente
MURELLO DANIELE	Consigliere	presente
CONCHIONE GRAZIELLA	Consigliere	presente
NEGRO DOROTEA	Consigliere	presente
CASARIN FRANCESCO	Consigliere	presente
PONTONI GIANFRANCO	Consigliere	presente
ZORZUTTI MONICA	Consigliere	assente
BUSOLINI VANNI	Consigliere	presente
MORET MICHELE	Consigliere	presente
DRESCIG MONIKA	Consigliere	presente
GRINOVERO MORRIS	Consigliere	assente
ZANIER GIAN CARLO	Consigliere	presente

Assiste il Segretario Comunale Dott. Nicolò Sandro D'Avola.

Constatato il numero degli intervenuti, assume la presidenza il Sig. IERACITANO ROCCO nella sua qualità SINDACO ed espone gli oggetti iscritti all'ordine del giorno e su questi il Consiglio Comunale adotta la seguente deliberazione:

Richiamata la riproduzione fonografica individuata con il n.19 seduta consiliare del 20.06.2013 nella quale è riprodotto il dibattito della presente seduta.

DELIBERAZIONE n.13 del 20.06.2013

PRESENTATA DALLA GIUNTA COMUNALE

OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO DELLA TARES PUNTUALE PER LA GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI 2013

IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTO L'art. 14 del decreto legge 6 dicembre 2011 n. 201, convertito con modificazioni nella legge 22 dicembre 2011 n. 214 e successive modifiche ed integrazioni, con cui è stato istituito il tributo comunale sui rifiuti e sui servizi (di seguito TARES), a copertura dei costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e dei rifiuti assimilati avviati allo smaltimento e dei costi relativi ai servizi indivisibili dei Comuni;

VISTO il "regolamento per l'applicazione della TARES puntuale per il servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani", approvato con delibera di C.C. di data odierna;

VISTO in particolare l'art. 4 "piano finanziario la relazione di accompagnamento";

DATO ATTO che la tariffa dovrà provvedere la copertura integrale dei costi del servizio di gestione dei rifiuti;

RICHIAMATA la delibera di C.C. n. 57 del 28.12.2005 con la quale è stato confermato l'affidamento del servizio di igiene ambientale al gestore A & T 2000 S.p.A. fino al 31.12.2030;

DATO ATTO che i costi per la gestione del servizio sono sostenuti dall'ente gestore, con la sola esclusione di alcune attività amministrative a carico del Comune e delle rate di mutui sostenute dal Comune;

VISTI lo schema di piano finanziario e la relazione trasmessi dal gestore A&T 2000 S.p.A. ai sensi dell'art. 4 del regolamento di cui sopra;

VISTO il prospetto, approvato con delibera di G.C. n. 81 del 15.05.2013 relativo ai costi sostenuti dal Comune per la gestione dei rifiuti e da inserire nel piano finanziario per l'integrale copertura;

DATO ATTO che la tariffa stessa, ai sensi del vigente regolamento, sarà incassata dal gestore;

RITENUTO di approvare il piano finanziario 2013 e la relativa relazione;

VISTI:

- il regolamento di contabilità,

- lo Statuto comunale;

ACQUISITO il parere di regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49, comma 1 del D.Lgs. n. 267/00, come risulta dalla sottoscrizione apposta sulla proposta di deliberazione conservata in atti;

UDITA la relazione sull'argomento, a voti :

favorevoli 10

astenuiti 4 (Busolini,Moret,Drescig,Grinovero)

DELIBERA

1. di approvare l'allegato piano finanziario 2013 della tariffa per la gestione dei rifiuti, redatto ai sensi dell'art. 4 del regolamento per l'applicazione della TARES puntuale per il servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani;

2. di dare atto che sulla base del piano finanziario e del modello di calcolo della tariffa, dovranno essere approvate le tariffe per la gestione dei rifiuti per il 2013.

Con votazione separata:

favorevoli 10

astenuiti 4 (Busolini,Moret,Drescig,Grinovero)

DELIBERA

1) rendere la presente immediatamente eseguibile ai sensi dell'art.17 comma 12 lettera a) della L.R. n.17/2004.

Allegati: 1

Letto, confermato e sottoscritto

**Il Presidente
F.to IERACITANO ROCCO**

**Il Segretario Comunale
F.to Nicolò Sandro D'Avola**

Certificato di Pubblicazione

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio il 25/06/2013 e vi rimarrà affissa per 15 giorni consecutivi fino al 10/07/2013.

Premariacco, li 25/06/2013

**Il Responsabile della Pubblicazione
F.to S. Blasich**

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio per 15 consecutivi dal 25/06/2013 al 10/07/2013.

Premariacco,

**Il Responsabile della Pubblicazione
(o sost.)
F.to S. Blasich**

Comunicazione ai Capi Gruppo

La presente deliberazione è stata comunicata ai Capi Gruppo consiliari in data 25/06/2013

Attestato di Esecutività

Il provvedimento diventa esecutivo il 20/06/2013.

Art. 17 comma 12, lettera a) L.R. n.17/2004 - Deliberazione non soggetta a controllo.

**Il Responsabile
F.to S. Blasich**

Copia conforme all'originale esistente presso questi uffici.

Premariacco, li 25/06/2013

Il Segretario Comunale

TARIFFA PUNTUALE

PIANO FINANZIARIO
ANNO 2013

Comune di Premariacco

Redatto ai sensi dell'art. 8 del DPR 27/04/99 n. 158
in applicazione dell'art. 14 del D.L. 6/12/2011 n. 201

Approvato con delibera di C.C. n. 13 del 20.06.2013

Indice

Premessa	2
1. Gli obiettivi di fondo dell'amministrazione comunale	2
1.1. Obiettivi di igiene urbana.....	3
1.2. Obiettivi di riduzione della produzione dei Rifiuti Urbani.....	3
1.3. Obiettivi di gestione del ciclo dei servizi concernenti i Rifiuti Urbani indifferenziati.....	5
1.4. Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata.....	6
1.5. Obiettivi sociali	12
2. Il modello gestionale	12
3. Il programma degli interventi	13
4. Il piano degli investimenti.....	13
5. Le risorse finanziarie.....	13
6. Piano Finanziario – Prospetto Economico	14

Premessa

Il Comune di Premariacco gestisce il servizio del ciclo dei rifiuti urbani tramite l'A & T 2000 S.p.A. la quale, al fine di migliorare ed ottimizzare il servizio stesso nonché per il raggiungimento degli obiettivi ambientali previsti dal Decreto Legislativo n° 152/2006, affida a terzi, tramite appalto, lo svolgimento di tutti i servizi.

A partire da maggio 2002 è stato avviato il sistema di raccolta con cassonetto personalizzato e sistema di identificazione e pesatura. Ad ogni utente, a seconda della dimensione prevista di rifiuti producibili, è stato affidato un cassonetto di diverse dimensioni, con numero identificativo e trasponder per l'identificazione elettronica da parte del sistema di identificazione e pesatura montato sul mezzo di raccolta.

Con l'introduzione del nuovo sistema di raccolta, l'Amministrazione comunale ha deciso l'introduzione della Tariffa dall'esercizio 2003.

Ai sensi dell' art. 14 del Decreto Legge 6 dicembre 2011 n° 201, convertito con Legge n° 214 del 22.12.2011, il Comune ha confermato l'applicazione della tariffazione puntuale.

Questa scelta riconosce la tariffa quale strumento economico volto a promuovere un sistema che ottimizzi la gestione dei rifiuti, ricorra a tecniche a basso impatto ambientale, promuova e realizzi efficacemente le attività di raccolta differenziata e di recupero. Nel contempo, mutando la natura dell'introito fiscale, i cittadini-utenti diventano consumatori e possono "leggere" nella tariffa il costo del servizio reso.

La tariffa è applicata e riscossa dal gestore A & T 2000 S.p.A., che provvede pertanto direttamente a tutte le attività connesse, dalla fatturazione all'incasso e al recupero dell'insoluto.

Al fine di predisporre il piano tariffario per l'anno 2013, il presente Piano Finanziario ha lo scopo di fissare gli obiettivi futuri necessari alla corretta definizione delle varie fasi operative di applicazione della Tariffa puntuale 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 (provvedimenti attuativi del D.Lgs. 22/97 e D.Lgs. 152/2006) e come obiettivo vuole far gravare i costi del servizio sugli utenti produttori di rifiuti, in base alla produzione effettiva dei rifiuti stessi, con l'applicazione del principio "chi più ricicla, meno paga".

I dati statistici, desumibili dalle tabelle seguenti, evidenziano come in tal modo viene ottenuto l'obiettivo principale della riduzione dei rifiuti conferiti e dell'incremento della quota di rifiuti riciclabili raccolti.

In secondo luogo l'Amministrazione Comunale, previa verifica della fattibilità tecnico-economica, intende erogare il maggior numero di servizi possibili, con particolare riguardo alle raccolte differenziate.

Fino a settembre 2011, per le utenze non domestiche, la raccolta della frazione organica veniva effettuata con l'assegnazione di un cassonetto personalizzato, per le utenze domestiche con cassonetto dedicato, provvisto di serratura, presso le isole ecologiche. A partire dal 1° ottobre 2011, di concerto con l'Amministrazione Comunale, A&T2000 SpA ha esteso il servizio di raccolta differenziata integrale porta a porta al Comune di Premariacco, eliminando le isole ecologiche esistenti ed assegnando a ciascuna utenza domestica un kit di contenitori, mentre le utenze non domestiche hanno potuto richiedere la fornitura di una dotazione personalizzata. È stata mantenuta la pesatura del secco residuo conferito dagli utenti.

Per le utenze domestiche che usufruiscono del servizio di raccolta dell'umido è previsto un canone aggiuntivo. Per omogeneità di tariffa, anche per le utenze non domestiche, è previsto un canone fisso annuo.

Dal 1° gennaio 2013 il Centro di raccolta è dotato di un sistema automatizzato per la verifica dei conferimenti, che consente anche la distribuzione annuale dei sacchetti per la raccolta direttamente presso il Centro.

Per il futuro l'Amministrazione si propone di consolidare il modello di raccolta porta a porta e la gestione del Centro di Raccolta.

1.1. Obiettivi di igiene urbana

Spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche - I servizi di spazzamento sono affidati al gestore che interviene su puntuale richiesta del Comune.

	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Produzione Rifiuti da spazzamento strade (Tonn/anno)	46.04	36.20	15.68	30.00

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 dei rifiuti indifferenziati, sia attraverso lo stimolo a conferire minori rifiuti tramite l'introduzione del cassonetto personalizzato ed il pagamento in base alle quantità conferite, che con l'ottimizzazione dei servizi delle raccolte differenziate ed azioni preventive (campagne di sensibilizzazione, accordi con aziende, ecc.).

	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Produzione rifiuti urbani (tonn/anno)	1.310.48	1.248.00	1.232.21	1.273.96

I risultati evidenziati dalla tabella soprariportata confermano la riduzione dei rifiuti conferiti a seguito dell'introduzione del sistema di raccolta con identificazione e pesatura del cassonetto personalizzato e la stabilizzazione della produzione degli stessi a seguito dell'introduzione del servizio di raccolta integrale porta a porta.

Sono state inoltre distribuiti alle utenze domestiche che ne hanno fatto richiesta oltre 500 composter che, sommati ad un notevole numero di utenti con a disposizione una concimaia (oltre 400), in un territorio ad alta vocazione agricola, ha permesso di ridurre drasticamente i rifiuti conferiti.

Inoltre, da alcuni anni, è possibile sottoscrivere specifiche convenzioni con A & T 2000 per la gestione di particolari tipologie di rifiuti provenienti da utenze non domestiche quali: imballaggi in carta e cartone, imballaggi in plastica, imballaggi in legno, legno impregnato, verde, vetro, pneumatici, beni durevoli, rifiuti contenenti amianto, fitofarmaci e medicinali ad uso zootecnico, imballaggi vuoti di fitofarmaci, lampade fluorescenti, batterie esauste al NI-CD, inerti, metalli, rifiuti contenenti pitture e vernici e relativi imballaggi.

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

Rifiuti urbani indifferenziati – Tale aggregato si riferisce ai rifiuti urbani non riciclabili raccolti presso le utenze domestiche e non domestiche, ai rifiuti raccolti in conseguenza di spazzamento strade e abbandoni e del servizio di raccolta dei rifiuti ingombranti.

Raccolta e trasporto Rifiuti Residuali – Il servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti residuali viene svolto sul territorio comunale, suddiviso in tre distinte zone, con frequenza settimanale. Per il conferimento di tale tipologia di rifiuto, ogni utenza, domestica e non, è stata dotata di cassonetto personalizzato (con capienza diversa in base alla singola produzione) con numero identificativo e trasponder per il riconoscimento elettronico. La raccolta avviene con un mezzo dotato di sistema di identificazione e pesatura. Ciò permette il pagamento della tariffa da parte dell'utenza in base all'effettiva produzione di rifiuti.

Secco residuo	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	215.07	172.48	172.22	172.50
% sul totale rifiuti	16.41	13.82	13.98	13.54
Kg per abitante/anno	50.96	40.85	40.68	40.74

L'introduzione del servizio di raccolta differenziata integrale porta a porta, nel corso del 2011, ha determinato una significativa riduzione della produzione di rifiuti.

Raccolta e trasporto Ingombranti - Il servizio di raccolta e trasporto degli ingombranti avviene tramite lo svuotamento di idonei container o benne posizionati presso il Centro di Raccolta comunale. Questa frazione segue il flusso dei rifiuti indifferenziati in quanto si tratta di rifiuti di diverso genere e spesso di grosse dimensioni (materassi, divani, gomma piuma, polistirolo ecc.) i quali vengono smaltiti in discarica come rifiuti tal quali dopo essere stati tritati.

Grazie alla verifica dei conferimenti ed all'istituzione di specifiche raccolte differenziate (legno impregnato, verde, metalli, beni durevoli, inerti, ecc.), a fronte di un aumento della popolazione, nel corso degli anni il quantitativo degli ingombranti è diminuito.

Ingombranti	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	29.82	34.92	39.53	40.00
% sul totale rifiuti	2.28	2.80	3.27	3.20
Kg per abitante/anno	7.07	8.27	9.34	9.45

Trattamento e smaltimento Rifiuti Urbani indifferenziati – Dal 2002, a seguito dell'avvio della raccolta da parte dell' A & T 2000 S.p.A., il rifiuto secco non riciclabile, veniva conferito in parte presso l'impianto di S.Giorgio di Nogaro di proprietà della C.S.R. S.p.A. e in parte (compresi tutti gli ingombranti dopo la trituratione) direttamente presso la discarica dell'appaltatore o di terzi con cui è stato concordato un quantitativo massimo conferibile. Presso l'impianto di San Giorgio i rifiuti vengono vagliati per la separazione della frazione umida al fine di ridurre umidità, volume e peso.

Stante le caratteristiche merceologiche del rifiuto secco residuo, quasi privo della frazione organica, a partire dal 2009 questo viene conferito presso l'impianto di bacino NET SpA di Udine che, a differenza dell'impianto di San Giorgio di Nogaro, dispone di una linea per la produzione del CDR.

Cernita-riduz. vol. e separazione fraz. org.	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
tonn/anno trattare	215.07	172.48	172.22	172.50
% sul totale rifiuti indifferenziati	100.00	100.00	100.00	100.00

1.4. Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata

Raccolta differenziata (RD) per materiale –Attualmente le raccolte differenziate sono gestite con due diverse modalità:

- porta a porta per le utenze domestiche e non domestiche, effettuando la pesatura del secco residuo conferito;
- nel Centro di Raccolta Differenziata di Via a. Malignani avviene la raccolta dei seguenti materiali: carta, cartone, imballaggi in plastica+lattine, plastiche dure, vetro, ingombranti, verde, materiali ferrosi, legno, inerti, beni durevoli, vernici pericolose, spray, imballaggi di sostanze pericolose, olii alimentari, pneumatici, pile, batterie al piombo e farmaci.

Per l'organico la raccolta è stata avviata alla fine del 2003; riguarda esclusivamente circa 500 utenze domestiche e 40 utenze non domestiche. Le restanti utenze sono in grado di effettuare il compostaggio in proprio, grazie a oltre 500 composte distribuiti in comodato gratuito dal Comune e all'utilizzo di concimaie o cumuli nel rispetto del vigente Regolamento per la gestione dei rifiuti.

RD (dati aggregati)	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	1.019.55	1.004.40	1.004.78	1.031.46
% sul totale rifiuti	77.80	80.48	81.54	80.96
Kg per abitante/anno	241.60	237.90	237.31	243.62

Di seguito vengono elencate le distinte frazioni di rifiuto differenziato con evidenza delle diverse modalità di conferimento e di alcuni dati utili a illustrare l'andamento dei flussi quantitativi negli ultimi tre anni.

La raccolta della carta dal 2002 a settembre 2010 è avvenuta con diverse modalità: per le utenze domestiche tramite il conferimento in campane stradali, con svuotamento programmato quindicinale; con cassonetto personalizzato per le utenze non domestiche (uffici, ecc.).

Con l'introduzione del sistema di raccolta differenziata integrale porta a porta, a partire dal 1° ottobre 2010, la raccolta di **carta e cartone** avviene attualmente in 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 rosso: utenze economiche, comunità e condomini convenzionati;
- cassonetti da 1.100 lt.: utenze economiche, comunità e condomini convenzionati;

Presso le grandi utenze la raccolta può avvenire mediante navette di capacità pari a circa 6 mc con cadenza da settimanale, quindicinale o a chiamata. Presso il Centro di raccolta la raccolta avviene due navette di capacità pari a circa 7-10 mc con cadenza quindicinale.

Monomateriale carta e cartone	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	189.27	178.93	180.68	180.00
% sul totale rifiuti	14.44	14.34	14.66	14.13
Kg per abitante/anno	44.85	42.38	42.67	42.51

La raccolta degli imballaggi in plastica avveniva tramite il conferimento in campagne stradali con svuotamento programmato quindicinale e tramite le navette posizionate nel Centro di Raccolta. A partire dal 1° ottobre 2010 è attiva la raccolta differenziata “**multimateriale leggero**” imballaggi in plastica + imballaggi in metallo (lattine). Tale frazione viene raccolta mediante sacchetti azzurri a perdere forniti dal gestore.

Il passaggio al modello porta a porta integrale ha determinato un aumento consistente della frazione oggetto di raccolta differenziata.

Multimateriale "leggero" imballaggi in plastica+lattine	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	21.26	102.25	108.19	108.00
% sul totale rifiuti	1.62	8.19	8.78	8.48
Kg per abitante/anno	5.04	24.22	25.55	25.51

La raccolta del vetro ha subito diverse evoluzioni nel tempo: avveniva tramite il conferimento in campagne stradali assieme all'alluminio con svuotamento programmato quindicinale o con cassonetto personalizzato per le utenze non domestiche (bar, ristoranti, ecc.). Successivamente si è istituita la raccolta monomateriale degli imballaggi in metallo.

A partire dal 1.10.2010 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.

La frequenza di raccolta è quindicinale per le utenze ordinarie (domestiche e non domestiche) e settimanale per bar/ristoranti e simili. La raccolta è attiva anche nel Centro di Raccolta, mediante appositi contenitori da 240 l.

Il sistema di raccolta differenziata del vetro ha ormai raggiunto la maturità e consente di intercettare la quasi totalità del vetro prodotto con un livello di qualità merceologica estremamente elevato.

Vetro	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	179.48	160.63	146.41	150.00
% sul totale rifiuti	13.70	12.87	11.88	11.77
Kg per abitante/anno	42.53	38.05	34.58	35.43

La raccolta delle lastre di vetro è stata istituita nel corso dell'anno 2011, mediante conferimento nel Centro di Raccolta, ove è collocata una navetta da 7/10 mc che viene svuotata mediante ragnamento.

Lastre di vetro	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	0.00	1.41	1.41	1.50
% sul totale rifiuti	0.00	0.11	0.12	0.12
Kg per abitante/anno	0.00	0.33	0.33	0.35

La raccolta dei rottami di metallo e degli imballaggi di metallo avviene tramite conferimento presso il Centro di Raccolta. Gli imballaggi di alluminio, fino all'avvio del servizio di raccolta differenziata integrale porta a porta, venivano raccolti in campane stradali presso le isole ecologiche. A partire dal 01/10/2010 gli imballaggi metallici vengono raccolti con gli imballaggi in plastica nella raccolta "multimateriale leggero".

Rottami ferrosi	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	26.36	22.82	21.18	18.00
% sul totale rifiuti	2.01	1.83	1.72	1.41
Kg per abitante/anno	6.25	5.41	5.00	4.25

Ferro e acciaio	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	1.48	0.00	0.00	0.00
% sul totale rifiuti	0.11	0.00	0.00	0.00
Kg per abitante/anno	0.35	0.00	0.00	0.00

La raccolta dell'organico avveniva con le seguenti modalità: tramite il conferimento in cassonetti presso le isole ecologiche per le utenze domestiche o con cassonetto personalizzato per le utenze non domestiche (bar, ristoranti, ecc.) – tali contenitori venivano svuotati nella giornata di giovedì.

A partire dal 1.10.2010 ciascuna utenza è stata dotata di appositi contenitori:

- 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.

Lo svuotamento di tali contenitori avviene con frequenza bisettimanale.

Organico Umido	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	52.62	76.88	84.68	85.00
% sul totale rifiuti	4.02	6.16	6.87	6.67
Kg per abitante/anno	12.47	18.21	20.00	20.08

La raccolta delle plastiche dure è stata introdotta nel 2008 mediante conferimento negli appositi contenitori posizionati presso il centro di raccolta comunale.

Attraverso tale raccolta è possibile selezionare ed avviare a recupero alcuni manufatti di uso comune in polietilene e polipropilene quali sedie da giardino, secchi e bacinelle, tubi, etc. precedentemente smaltiti come rifiuti ingombranti.

Plastiche dure	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	12.11	10.25	9.09	10.00
% sul totale rifiuti	0.92	0.82	0.75	0.80
Kg per abitante/anno	2.87	2.43	2.15	2.36

La raccolta degli inerti avviene esclusivamente tramite conferimento presso il Centro di Raccolta.

Inerti	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	51.00	68.93	55.67	60.00
% sul totale rifiuti	3.89	5.52	4.52	4.71
Kg per abitante/anno	12.09	16.33	13.15	14.17

La raccolta del verde avviene tramite conferimento presso il Centro di Raccolta. La produzione di rifiuto verde (erba, sfalci, ramaglie, potature, etc.) risente in maniera particolare degli andamenti climatici. L'asporto avviene a chiamata.

Verde	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	383.00	294.37	312.10	330.00
% sul totale rifiuti	29.23	23.59	25.33	25.90
Kg per abitante/anno	90.76	69.72	73.71	77.94

Per il conferimento del Legno, sono disponibili appositi container posizionati presso il Centro di Raccolta comunale.

Legno	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	51.29	44.53	44.59	47.00
% sul totale rifiuti	3.91	3.57	3.62	3.69
Kg per abitante/anno	12.15	10.55	10.53	11.10

La raccolta dei farmaci può avvenire sia tramite il conferimento nel bidoncino posizionato in prossimità della farmacia, sia presso il Centro di Raccolta.

Farmaci	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	0.46	0.46	0.55	0.60
% sul totale rifiuti	0.04	0.04	0.05	0.05
Kg per abitante/anno	0.11	0.11	0.13	0.14

La raccolta delle pile avveniva fino ai primi mesi del 2011 tramite il conferimento nei bidoncini posizionati sul territorio comunale (es. in prossimità di rivenditori).

Nel corso del 2011, a seguito della sottoscrizione della convenzione con il Cobat da parte di A&T2000 SpA, è stato istituito il servizio di raccolta gratuito delle pile presso il Centro di Raccolta, pertanto sono stati rimossi tutti i contenitori stradali.

Pile	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	0.56	0.43	0.49	0.49
% sul totale rifiuti	0.40	0.03	0.04	0.04
Kg per abitante/anno	0.13	0.10	0.12	0.12

La raccolta dei beni durevoli può avvenire esclusivamente tramite conferimento a terra presso il Centro di Raccolta dove sono state predisposte delle zone dedicate a tale raccolta. Il servizio è stato istituito in ottemperanza alle disposizioni previste dal Decreto "Ronchi" e consente di avviare a recupero una grande quantità di rifiuti pericolosi che altrimenti sarebbero destinati a discarica in quanto ingombranti.

R.A.E.E.	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	31.19	30.45	7.89	7.89
% sul totale rifiuti	2.38	2.44	0.65	0.63
Kg per abitante/anno	7.39	7.21	1.86	1.86

La raccolta delle batterie al piombo - a partire da gennaio 2009 è attivo presso l'ecopiazzola il servizio di raccolta delle batterie al piombo derivanti da sostituzione effettuata in proprio dai privati cittadini. I rifiuti così raccolti sono avviati a recupero tramite ditta convenzionata COBAT.

Batterie al piombo	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	3.98	1.68	1.68	1.70
% sul totale rifiuti	0.30	0.13	0.14	0.14
Kg per abitante/anno	0.94	0.40	0.40	0.40

La raccolta di rifiuti pericolosi avviene mediante specifici contenitori posizionati presso il Centro di Raccolta. Il servizio di raccolta, trasporto e recupero di rifiuti pericolosi comprende le seguenti tipologie di materiali: pitture/vernici, imballaggi di sostanze pericolose, bombolette spray ed amianto (il Comune può usufruire di quest'ultimo servizio in caso di abbandono di tale tipologia di rifiuto su suolo pubblico).

Neon	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	0.00	0.17	0.04	0.04
% sul totale rifiuti	0.00	0.01	0.01	0.01
Kg per abitante/anno	0.00	0.04	0.01	0.01

Rifiuti da uso inchiostri per stampa (cartucce toner) – avviene mediante apposito contenitore “eco-box” posizionato presso gli uffici comunali a disposizione delle utenze domestiche oppure consegnato in uso gratuito alle utenze non domestiche e lo svuotamento avviene a chiamata. Il servizio di raccolta, trasporto e riciclo è gratuito.

Toner	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	0.01	0.00	0.00	0.00
% sul totale rifiuti	0.01	0.00	0.00	0.00
Kg per abitante/anno	0.01	0.00	0.00	0.00

Pitture/vernici di scarto - altri rifiuti urbani pericolosi – Nel corso del 2009 sono stati adottati nuovi appositi contenitori ed è stato affinato il sistema di raccolta attraverso una migliore suddivisione dei prodotti pericolosi (bombolette spray - imballaggi di sostanze pericolose - pitture e vernici di scarto). Il servizio è disponibile presso il Centro di Raccolta.

Pitture e vernici	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	1.93	2.88	2.38	2.55
% sul totale rifiuti	0.15	0.23	0.20	0.20
Kg per abitante/anno	0.46	0.68	0.56	0.60

La raccolta degli oli alimentari può avvenire esclusivamente mediante contenitore apposito presente all'interno dell'ecopiazzola comunale.

Oli vegetali	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	1.25	1.50	1.30	1.40
% sul totale rifiuti	0.10	0.12	0.11	0.11
Kg per abitante/anno	0.30	0.36	0.31	0.33

La raccolta dei pneumatici viene effettuata nel Centro di Raccolta, ove è posizionata una navetta che viene svuotata a chiamata.

Pneumatici	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	5.53	5.00	4.15	5.00
% sul totale rifiuti	0.42	0.40	0.34	0.40
Kg per abitante/anno	1.31	1.18	0.98	1.18

Rifiuti abbandonati	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	6.75	0.00	0.00	0.00
% sul totale rifiuti	0.52	0.00	0.00	0.00
Kg per abitante/anno	1.60	0.00	0.00	0.00

Filtri olio	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	0.00	0.18	0.00	0.00
% sul totale rifiuti	0.00	0.01	0.00	0.00
Kg per abitante/anno	0.00	0.01	0.00	0.00

Miscele bituminose	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	0.00	0.33	0.00	0.00
% sul totale rifiuti	0.00	0.03	0.00	0.00
Kg per abitante/anno	0.00	0.08	0.00	0.00

Olio	2010	2011	2012 prev.	2013 prev.
Raccolta in Tonn/anno	0.00	0.30	0.00	0.00
% sul totale rifiuti	0.00	0.02	0.00	0.00
Kg per abitante/anno	0.00	0.07	0.00	0.00

1.5. Obiettivi sociali

L'istituzione di numerosi servizi, consentendo di intercettare notevoli quantità di rifiuti, che in passato non venivano conferiti al servizio pubblico, 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. Tali servizi hanno contribuito ad aumentare notevolmente le quantità delle raccolte differenziate e nel contempo di ridurre il costo complessivo di gestione dei rifiuti; ciò sebbene il sistema di raccolta con cassonetto personalizzato risulti più oneroso rispetto a quello usuale con cassonetto anonimo stradale.

Nel 2007 è stato fatto un massivo intervento di informazione sul sistema di raccolta dei rifiuti e di sensibilizzazione della popolazione alla differenziazione dei rifiuti, tramite una brochure informativa inserita nel notiziario comunale, inviato a tutte le famiglie.

Nel 2010 si è ampliata l'offerta dei servizi con la costruzione del nuovo Centro di Raccolta, già avviata nel 2009. A partire dal 1° ottobre 2010 inoltre, con l'avvio del servizio di raccolta differenziata integrale porta a porta, si è incrementata ulteriormente la raccolta differenziata e la qualità del materiale conferito.

2. Il modello gestionale

Il Comune di Premariacco, come già indicato in premessa, ha affidato alla A & T 2000 S.p.A. la gestione dell'intero ciclo dei rifiuti a partire dal 01.01.2002. 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.
Spazzamento e lavaggio					X
Rifiuti Urbani					X

indifferenziati					
Raccolta differenziata					X
Piazzole ecologiche					X
Selezione frazione secca					X
Discarica					X

Il Comune con personale proprio provvede alla consegna/ritiro dei cassonetti personalizzati del secco residuo e dei composte.

Nel 2006 è stato attivato presso gli uffici del Comune di Premariacco, uno sportello di A&T 2000 a cui i cittadini possono rivolgersi per ogni adempimento o informazione inerente la raccolta dei rifiuti.

Il servizio di gestione dell'intero ciclo dei Rifiuti Urbani si rivolge ad una utenza che al 31/12/2012 era pari a **1.961** unità così suddivise:

- Utenze domestiche: **1.713**
- Utenze non domestiche: **248**

3. Il programma degli interventi

A & T 2000 S.p.A. si doterà di un proprio impianto di compostaggio il quale sarà il primo in Regione per la produzione su scala industriale di compost di qualità. Tale insediamento sorgerà nella zona industriale in località Pannellia su terreno di proprietà di A & T 2000 S.p.A..

Con l'acquisizione del ramo d'azienda della Comunità Collinare del Friuli, a partire dal 1° gennaio 2012, A&T 2000 S.p.A. è titolare dell'impianto di selezione della frazione secca recuperabile sito in Comune di Rive d'Arcano, già impianto di bacino nell'ambito della pianificazione dei rifiuti urbani. Le strategie future consistono nell'aumento dell'efficacia del processo di recupero attraverso interventi di miglioria nel processo di selezione, nell'assicurare la massima efficienza dell'impianto attraverso la saturazione della capacità operativa, nel contenere i costi energetici, nel migliorare la gestione delle frazioni di scarto anche attraverso l'individuazione dei sistemi di recupero.

A&T 2000 S.p.A. nel corso del 2013 si propone di mettere a regime il sistema di raccolta porta a porta integrale.

4. Il piano degli investimenti

Nel bilancio di previsione 2013 e nel bilancio pluriennale 2013-2015 non sono previsti investimenti.

5. Le risorse finanziarie

	2013	2014	2015
Costi Operativi di Gestione (CG)	219.100,00	225.700,00	232.500,00
Costi Comuni (CC)	102.010,00	105.100,00	108.250,00
Totale Costi di Gestione (CG+CC)	321.110,00	330.800,00	340.750,00
Costi d'uso del Capitale (CK)	16.244,00	16.750,00	17.250,00
Fabbisogno finanziario totale	337.354,00	347.550,00	358.000,00

	CONSUNTIVO ANNO 2011	PREVISIONE ANNO 2012	PREVISIONE ANNO 2013			% variaz. 2013/2012
			COSTO ORARIO	ORE ANNUE IMPUTATE	SPESA PREVISTA	
COSTI GENERALI DI GESTIONE (CGG):						
settore affari generali						
segretario comunale		-		0	-	
settore ragioneria e tributi						
istruttore direttivo D4	940,40	943,60	23,51	40	940,40	
istruttore amministrativo C4	761,20	759,60	19,03	40	761,20	
settore tecnico						
istruttore direttivo D2	861,20	867,60	21,53	40	861,20	
istruttore tecnico C3	746,80	735,60	18,67	40	746,80	
operaio qualificato B6		-		0	-	
TOTALE COSTI GENERALI DI GESTIONE SOSTENUTI DAL COMUNE	3.309,60	3.306,40			3.309,60	0%
Costi generali (contributo spese gestione A&T2000)	43.300,00	40.100,00			40.000,00	
TOTALE COSTI GENERALI DI GESTIONE (CGG)	46.609,60	43.406,40			43.309,60	0%
COSTI DI ACCERTAMENTO, RISCOSSIONE E CONTENZIOSO (CARC):						
Spese di fatturazione e incasso, personale per accertamento, gestione sportello	39.395,64	38.400,00			43.900,00	
spese di recupero crediti, contenzioso		-			-	
TOTALE COSTI DI ACCERTAMENTO, RISCOSSIONE E CONTENZIOSO	39.395,64	38.400,00			43.900,00	14%
COSTI COMUNI DIVERSI (CCD):						
GESTIONE ECOPIAZZOLA	21.145,56	27.800,00			22.800,00	-18%
COSTI PER COMUNICAZIONE	1.145,96	1.700,00			1.300,00	-24%
servizi vari (distribuz. Sacchetti e varie)	6.710,40	7.000,00			1.200,00	-83%
noleggio attrezzature	5.536,61	4.400,00			4.000,00	-9%
acquisto sacchetti plastica e lattine per nuovo sistema di raccolta	6.608,91	5.800,00			5.100,00	-12%
contenitori per la raccolta PAP	7.200,00	7.200,00			7.200,00	0%
TOTALE COSTI COMUNI DIVERSI (CCD)	48.347,44	53.900,00			41.600,00	-23%

(C) COSTI COMUNI

	CONSUNTIVO ANNO 2011	PREVISIONE ANNO 2012	PREVISIONE ANNO 2013	% variaz. 2013/2012
SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE E PIAZZE (CSL):				
costi sostenuti dal gestore A&T2000 S.p.A.				
servizio pulizia strade e caditoie,	4.034,40	4.200,00	1.200,00	-71%
smaltimento rifiuti di spazzamento	4.638,30	6.500,00	3.900,00	-40%
TOTALE SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE E PIAZZE (CSL)	8.672,70	10.700,00	5.100,00	-52%
RACCOLTA E TRASPORTO R.S.U. (CRT):				
costi sostenuti dal gestore A&T2000 S.p.A.				
appalto servizio raccolta e trasporto RSU	55.860,44	31.300,00	31.200,00	0%
raccolta e trasporto ingombranti	1.575,00	2.000,00	1.900,00	-5%
TOTALE RACCOLTA E TRASPORTO R.S.U. (CRT)	57.435,44	33.300,00	33.100,00	-1%
TRATTAMENTO E SMALTIMENTO R.S.U. (CTS):				
costi sostenuti dal gestore A&T2000 S.p.A.				
trattamento e smaltimento RSU	25.697,46	27.700,00	24.000,00	-13%
smaltimento ingombranti	5.133,24	5.200,00	4.800,00	-8%
TOTALE TRATTAMENTO E SMALTIMENTO R.S.U. (CTS):	30.830,70	32.900,00	28.800,00	-12%
ALTRI COSTI (AC):				
costi sostenuti dal gestore A&T2000 S.p.A.				
Amianto e rifiuti abbandonati	524,74	1.500,00	1.000,00	-33%
servizi supplementari PAP	124,57			
gestione sagre	534,80	600,00	600,00	0%
costi sostenuti dal Comune				
Servizi di smaltimento rifiuti non attribuiti al Gestore	-	1.000,00	1.000,00	0%
TOTALE ALTRI COSTI (AC)	1.184,11	3.100,00	2.600,00	-16%

CICLO RIFIUTI INDIFFERENZIATI (CGIND)

(CG)

) GESTIONE

COSTI OPERATIVI		CONSUNTIVO ANNO 2011	PREVISIONE ANNO 2012	PREVISIONE ANNO 2013	% variaz. 2013/2012
CICLO RACCOLTA DIFFERENZIATA (CGD)					
COSTI RACCOLTE DIFFERENZIATE (CRD):					
costi sostenuti dal gestore A&T2000 S.p.A.					
VETRO - ALLUMINIO					
servizio raccolta e avvio al recupero	13.109,55	21.500,00	20.000,00		-7%
CARTA, PLASTICA E METALLI:					
servizio raccolta e avvio al recupero	53.110,91	58.200,00	70.600,00		21%
Gestione metalli		-	1.500,00		
PLASTICHE MISTE					
		-	900,00		
VERDE					
	19.796,39	27.000,00	23.800,00		-12%
LEGNO IMPREGNATO					
	777,06	900,00	1.000,00		11%
INERTI					
	1.204,28	1.300,00	700,00		-46%
PILE ESAUSTE, FARMACI SCADUTI, CONTENITORI T/F:					
	641,98	500,00	1.000,00		100%
BENI DUREVOLI (R.A.E.E.)					
	105,00	-			
Pitture, vernici e pericolosi					
	5.565,68	3.500,00	3.100,00		-11%
Gestione pneumatici					
	1.400,00	1.800,00	1.500,00		-20%
Gestione olio vegetale esausto					
	-	-	100,00		
RACCOLTA ORGANICO					
raccolta e trasporto	45.770,40	47.100,00	48.500,00		3%
compostaggio frazione umida	7.534,24	7.400,00	8.600,00		16%
- CORRISPETTIVO GESTIONE RAEE					
		-			
- CONTRIBUTO CONSORZIO DI FILIERA					
	- 38.619,50	- 37.100,00	- 58.600,00		58%
TOTALE COSTI RACCOLTE DIFFERENZIATE (CRD):	110.395,99	132.100,00	122.700,00		-7%

COSTI D'USO DEL CAP. (CK)	CONSUNTIVO ANNO 2011	PREVISIONE ANNO 2012	PREVISIONE ANNO 2013	% variaz. 2013/2012
AMMORTAMENTI:				
ammortamento opere e impianti				
ammortamento centro di raccolta differenziata	5.273,53	5.273,53	5.273,53	0%
ammortamento attrezzature e automezzi				
ACCANTONAMENTI:				
- QUOTA ACCANTONAM. SCOSTAMENTI PREVISIONE-CONSUNTIVO		-	2.000,00	
- ACCANTONAMENTO A FONDO SVALUTAZIONE CREDITI		-	-	
REMUNERAZIONE DEL CAPITALE INVESTITO:				
(Quota interessi dei mutui per acquisto attrezzature del Comune e per Centro di Raccolta Differenziata)	10.277,17	9.315,77	8.970,04	-4%
TOTALE COSTI D'USO DEL CAPITALE (CK)	15.550,70	14.589,30	16.243,57	11%
TOTALE SPESE	358.422,32	362.395,70	337.353,17	-7%
RICAVI:				
entrata agevolazioni / esenzioni (tariffa a carico del Comune raccolta rifiuti dedicata agli ausili sanitari per persone incontinenti)	11.598,11	10.000,00	11.000,00	10%
entrate per gestione sagre	339.980,72	600,00	600,00	-7%
gettito tariffa all'utenza	351.578,83	351.795,70	325.753,17	-7%
TOTALE ENTRATE	684.157,64	682.395,70	687.353,17	-7%
DIFFERENZA	-	-	-	
PERCENTUALE DI COPERTURA DELLA SPESA	98,09	100,00	100,00	

I COSTI E I RICAVI SONO INDICATI AL NETTO DI IVA

La maggiore entrata per tariffa 2007, come da bilancio 2007 del gestore A&T2000 S.p.A., è stata destinata all'erogazione a favore dell'utenza interessata senza ulteriori addebiti.

FONDO ACCANTONAMENTO PER SCOSTAMENTI PREVISIONE - CONSUNTIVO TARIFFA

RISULTATO GESTIONE 2007	49.072,87
start-up progetto PAP (destinazione del 2010 delle maggiori entrate 2007)	-
RISULTATO GESTIONE 2008	21.620,86
	-
RISULTATO GESTIONE 2009	26.148,58
	29.908,55
RISULTATO GESTIONE 2010	12.960,97
	-6.843,49
RISULTATO GESTIONE 2011	2.000,00
QUOTA ACCANTONATA PER IL 2013	39.329,46
FONDO DISPONIBILE PER 2012 - 2013	