

Allegato alla delibera di Consiglio Comunale n°16 del 30/05/2017

TARIFFA PUNTUALE

PIANO FINANZIARIO A N N O 2017

Comune di Basiliano

Redatto ai sensi dell'ex 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. Il piano degli investimenti
5. Le risorse finanziarie
6. Prospetto economico

Premessa

Il Comune di Basiliano gestisce il servizio relativo al ciclo dei rifiuti urbani tramite affidamento *in house* ad A&T 2000 S.p.A. la quale, al fine di raggiungere gli obiettivi ambientali previsti, nonché per ottimizzare e migliorare il servizio, affida a terzi, tramite appalto, i servizi di raccolta, trattamento e smaltimento.

Ai sensi della L. 27/12/2013 n. 147, fino al 2015, il Comune ha applicato la TARI. A partire dal 1° gennaio 2016, il Comune applica la tariffazione puntuale, affidando ad A&T 2000 la gestione delle attività ad essa connesse.

Al fine di predisporre il piano tariffario per l'anno 2017, 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 e come obiettivo vuole ripartire i costi del servizio sugli utenti produttori di rifiuti, in base alla produzione effettiva dei rifiuti stessi, secondo il principio "chi più produce, più paga".

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

Sul territorio comunale è attivo il sistema di raccolta porta a porta integrale, introdotto a ottobre 2009.

Sono in funzione due Centri di Raccolta comunali: quello principale di via delle Cave, che ha visto un ampliamento dei servizi disponibili nel 2012, e quello di via Garzoni, che comunque rimane attivo. Dal 1° giugno 2015, entrambe le eco piazzole comunali sono dotate di un sistema automatizzato per la verifica degli accessi e dei conferimenti. Tale dispositivo consente anche la distribuzione dei sacchetti per la raccolta dei rifiuti direttamente presso il centro di raccolta di via delle Cave. Per accedere ai servizi dell'eco piazzola, gli utenti devono presentare la tessera sanitaria o, nel caso delle utenze non domestiche, un apposito tesserino rilasciato dal gestore.

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.

	2014	2015	2016	2017 Prev.
Spazzamento meccanizzato	X	X	X	X
Frequenza media*	2	1		1 ogni 12 settimane
Spazzamento misto				
Frequenza media*				
Spazzamento manuale	X	X	X	X
Frequenza media*	2	2	2	2

Altri Servizi (Pulizia cestini, caditoie, area merc.)	X	X	X	X
Frequenza media*	1	1	1	1

* 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 graduale riduzione della produzione dei rifiuti, in particolar modo di quelli indifferenziati.

La tariffazione puntuale e il modello di raccolta porta a porta integrale risultano determinanti per il raggiungimento dei risultati. Il controllo effettuato sugli ingressi presso il centro di raccolta, l'istituzione di numerosi servizi di raccolta differenziata 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 Urbani indifferenziati/secco residuo – Il servizio di raccolta del rifiuto secco residuo viene svolto con modalità porta a porta con frequenza settimanale.

A partire dal 1° gennaio 2016 è stato introdotto il sistema di tariffazione volumetrico con l'adozione di sacchi gialli da 70 l e da 35 l dotati di laccio di chiusura azzurro per le utenze domestiche; sacchi rossi dotati di laccio giallo da 120 l e da 60 l per le utenze non domestiche. Queste ultime possono richiedere, al posto dei sacchi, appositi cassonetti della capacità di 1.100 l.

Dal 2016 è prevista la fornitura minima per ogni utenza domestica di sacchi gialli da 70 l e sacchi gialli da 35 l dotati di laccio di chiusura azzurro per un totale di 1.050 litri. Per le utenze non domestiche la fornitura minima è pari a 15 sacchi da 120 l.

La fornitura minima, oltre che eventuali sacchetti aggiuntivi richiesti dall'utente, possono essere ritirati presso il centro di raccolta di via delle Cave.

La parte variabile della tariffa varia in relazione al numero di sacchi/cassonetti forniti in dotazione alle utenze.

Su richiesta dell'utente, con l'applicazione di un canone annuo, possono essere richiesti appositi sacchi di colore verde per la raccolta dei pannolini per bambini o di pannoloni 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 tramite idonei container o benne posizionati presso i centri di raccolta e, dal 2016, tramite un apposito servizio di raccolta domiciliare a pagamento attivabile su richiesta dalle utenze.

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 tramite i centri di raccolta comunali.

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 2017.

La raccolta di carta e cartone avviene con modalità porta a porta con frequenza quindicinale 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 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'eco piazzola di via delle Cave.

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'eco piazzola di via delle Cave.

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'eco piazzola di via delle Cave.

La raccolta delle lastre di vetro avviene mediante conferimento nel Centro di Raccolta comunale di via delle Cave.

La raccolta del rifiuto organico umido viene effettuata con modalità porta a porta.

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.

La frequenza di raccolta è bisettimanale per tutte le utenze.

Alle utenze domestiche che praticano il compostaggio domestico non sono stati assegnati i contenitori per la raccolta dell'organico.

A partire dal 2016 è previsto un apposito canone di conferimento per il rifiuto organico da parte delle utenze domestiche e una misurazione puntuale (volumetrica) per le utenze non domestiche calcolata in base ai contenitori assegnati.

La raccolta del ferro avviene esclusivamente tramite conferimento presso le eco piazzole comunali.

La raccolta del verde avviene tramite conferimento presso le eco piazzole e, dal 2016, tramite un apposito servizio di raccolta domiciliare a pagamento attivabile su richiesta dalle utenze.

Per il **conferimento del legno**, di grandi dimensioni (mobili, pallets, cassette ecc.) sono disponibili appositi container posizionati presso le eco piazzole.

La raccolta dei farmaci può avvenire tramite il conferimento presso il centro di raccolta di via delle Cave o tramite contenitori stradali.

Raccolta delle pile – nel 2011 sono stati rimossi i contenitori stradali per la raccolta delle pile scariche. Tramite apposito avviso pubblico gli utenti sono stati informati che i distributori di pile hanno l'obbligo di ritirare le pile scariche consegnate dai clienti al momento dell'acquisto di pile nuove. Le pile possono essere conferite anche presso il centro di raccolta di via delle Cave.

La raccolta dei RAEE può avvenire esclusivamente tramite conferimento presso il Centro di raccolta di via delle Cave dove sono state predisposte delle zone dedicate a tale raccolta.

Il sistema di ritiro e trattamento è a carico del Centro di coordinamento RAEE ai sensi dell'Accordo di Programma ANCI-CdC RAEE.

La raccolta dei pneumatici può avvenire se tali rifiuti vengono rinvenuti abbandonati sul territorio comunale (servizio a chiamata) o tramite conferimento presso il centro di raccolta di via delle Cave.

La raccolta delle batterie al piombo avviene per quegli accumulatori al piombo ritrovati abbandonati sul territorio comunale oppure depositati presso l'eco piazzola comunale di via delle Cave.

La raccolta di rifiuti da uso inchiostri per stampa (cartucce toner) può avvenire 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 è a chiamata. Il servizio di raccolta, trasporto e riciclo è gratuito.

La raccolta degli oli alimentari può avvenire esclusivamente mediante apposito contenitore presente all'interno dell'eco piazzola di via delle Cave.

Il servizio di **raccolta, trasporto e recupero della frazione inerte** dei rifiuti avviene tramite conferimento a terra presso l'eco piazzola comunale di via delle Cave negli spazi a loro destinati.

Pitture e vernici, bombolette spray, imballaggi vuoti contaminati da sostanze pericolose –La raccolta avviene tramite appositi box su aree coperte presso l'eco piazzola comunale di via delle Cave.

Plastiche dure –La raccolta avviene presso l'eco piazzola comunale di via delle Cave.

Olio minerale – la raccolta può avvenire esclusivamente mediante apposito contenitore presente all'interno dell'eco piazzola di via delle Cave.

La raccolta degli abiti usati e altri prodotti tessili provenienti da utenze domestiche è stata istituita dal 2014 presso il Centro di Raccolta di via delle Cave.

INDIFFERENZIATA - KG			DIFFERENZIATA - KG																							TOTALE						
kg ab anno *	81,36			302,53																							383,89					
% *	21,19			78,81																							100,00					
kg *	436.660,12			1.623.672,88																							2.060.333,00					
2014 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	OLI PERICOLOSI	OLI VEGETALI	PILE PORTATILI	PITTURE E VERNICI	PLASTICHE DURE	PNEUMATICI	PULIZIA FOGNATURE	RAEE	SPAZZAMENTO STRADALE A RECUPERO	TONER	UMIDO	VERDE	TOTALE
kg	363.870,00	43.453,12	29.337,00	2.340,00	438,00	259.050,00	0,00	0,00	0,00	432,00	0,00	142.140,00	174.430,00	144.720,00	36.866,88	7.400,00	106.590,00	478,00	28.760,00	0,00	2.210,00	890,00	4.004,00	6.040,00	4.930,00	0,00	41.753,00	37.308,00	33,00	214.160,00	499.750,00	2.151.383,00
% *	17,66	2,11	1,42	0,11	0,02	12,57	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	6,90	8,47	2,60	1,79	0,36	5,17	0,02	1,40	0,00	0,11	0,04	0,19	0,29	0,24	0,00	2,03	1,81	0,00	10,39	24,26	100,00
kg ab anno	67,80	8,10	5,47	0,44	0,08	48,27	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	26,48	32,50	26,96	6,87	1,38	19,86	0,09	5,36	0,00	0,41	0,17	0,75	1,13	0,92	0,00	7,78	6,95	0,01	39,90	93,12	400,85

INDIFFERENZIATA - KG			DIFFERENZIATA - KG																							TOTALE						
kg ab anno *	70,59			286,61																							357,21					
% *	19,76			80,24																							100,00					
kg *	378.866,66			1.538.258,34																							1.917.125,00					
2015 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	OLI PERICOLOSI	OLI VEGETALI	PILE PORTATILI	PITTURE E VERNICI	PLASTICHE DURE	PNEUMATICI	PULIZIA FOGNATURE	RAEE	SPAZZAMENTO STRADALE A RECUPERO	TONER	UMIDO	VERDE	TOTALE
kg	351.410,00	4.397,66	23.059,00	690,00	519,00	239.930,00	0,00	0,00	0,00	257,00	0,00	133.790,00	174.830,00	136.080,00	66.532,34	9.610,00	93.060,00	434,00	33.260,00	0,00	2.040,00	440,00	3.769,00	8.940,00	2.700,00	0,00	43.708,00	35.351,00	58,00	213.310,00	421.360,00	1.999.535,00
% *	18,33	0,23	1,20	0,04	0,03	12,52	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	6,98	9,12	2,80	3,47	0,50	4,85	0,02	1,73	0,00	0,11	0,02	0,20	0,47	0,14	0,00	2,28	1,84	0,00	11,13	21,98	100,00
kg ab anno	65,48	0,82	4,30	0,13	0,10	44,70	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	24,93	32,57	25,35	12,40	1,79	17,34	0,08	6,20	0,00	0,38	0,08	0,70	1,67	0,50	0,00	8,14	6,59	0,01	39,74	78,51	372,56

INDIFFERENZIATA - KG			DIFFERENZIATA - KG																							TOTALE						
kg ab anno *	55,55			290,95																							346,50					
% *	16,03			83,97																							100,00					
kg *	298.126,32			1.561.537,68																							1.859.664,00					
2016 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	OLI PERICOLOSI	OLI VEGETALI	PILE PORTATILI	PITTURE E VERNICI	PLASTICHE DURE	PNEUMATICI	PULIZIA FOGNATURE	RAEE	SPAZZAMENTO STRADALE A RECUPERO	TONER	UMIDO	VERDE	TOTALE
kg	270.000,00	4.650,00	23.476,32	180,00	738,00	250.000,00	0,00	0,00	0,00	287,00	0,00	138.000,00	175.000,00	150.000,00	70.350,00	8.000,00	100.000,00	490,00	32.000,00	0,00	1.250,00	936,00	4.202,00	9.000,00	3.000,00	0,00	43.078,00	36.323,68	33,00	215.000,00	420.000,00	1.955.994,00
% *	14,52	0,25	1,26	0,04	0,04	13,44	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	7,42	9,41	2,89	3,78	0,43	5,38	0,03	1,72	0,00	0,07	0,05	0,23	0,48	0,16	0,00	2,32	1,95	0,00	11,56	22,58	99,99
kg ab anno	50,31	0,87	4,37	0,03	0,14	46,58	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	25,71	32,61	27,95	13,11	1,49	18,63	0,09	5,96	0,00	0,23	0,17	0,78	1,68	0,56	0,00	8,03	6,77	0,01	40,06	78,26	364,45

INDIFFERENZIATA - KG			DIFFERENZIATA - KG																							TOTALE						
kg ab anno *	75,46			269,30																							344,76					
% *	21,89			78,11																							100,00					
kg *	405.000,00			1.445.336,00																							1.850.336,00					
2017 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	OLI PERICOLOSI	OLI VEGETALI	PILE PORTATILI	PITTURE E VERNICI	PLASTICHE DURE	PNEUMATICI	PULIZIA FOGNATURE	RAEE	SPAZZAMENTO STRADALE A RECUPERO	TONER	UMIDO	VERDE	TOTALE
kg	270.000,00	75.000,00	60.000,00	0,00	700,00	250.000,00	0,00	0,00	0,00	250,00	0,00	138.000,00	175.000,00	150.000,00	0,00	0,00	100.000,00	450,00	32.000,00	0,00	0,00	500,00	4.000,00	9.000,00	3.000,00	0,00	43.708,00	0,00	58,00	215.000,00	420.000,00	1.946.666,00
% *	14,59	4,05	3,24	0,00	0,04	13,51	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	7,46	9,46	2,90	0,00	0,00	5,40	0,02	1,73	0,00	0,00	0,03	0,22	0,49	0,16	0,00	2,36	0,00	0,00	11,62	22,70	100,00
kg ab anno	50,31	13,97	11,18	0,00	0,13	46,58	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	25,71	32,61	27,95	0,00	0,00	18,63	0,08	5,96	0,00	0,00	0,09	0,75	1,68	0,56	0,00	8,14	0,00	0,01	40,06	78,26	362,71

Dati 2014 Utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2013 5367
 Dati 2015 Utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2014 5367
 Dati 2016 Utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2015 5367

*: 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 2017 utilizzato il numero di abitanti al 31-12-2015.

1.5. Obiettivi sociali

L'istituzione di numerosi servizi di raccolta consente di intercettare notevoli quantità di rifiuti e 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 con la disponibilità di numerosi servizi presso l'eco piazzola di via delle Cave, compresa la consegna dei sacchetti per la raccolta differenziata porta a porta e la registrazione elettronica degli accessi e dei conferimenti.

Inoltre, A&T 2000 organizza annualmente campagne di sensibilizzazione rivolte, in particolare, alle nuove generazioni.

2. Il modello gestionale

Il Comune di Basiliano, come già indicato in premessa, ha affidato al gestore - A& T 2000 S.p.A. - la gestione dell'intero ciclo dei rifiuti, compreso lo spazzamento stradale che precedentemente veniva gestito con mezzi e risorse propri.

Nella seguente tabella vengono dettagliate le competenze del Comune e del soggetto gestore.

Modalità gestionale Attività	In economia	Concessione/ appalto a terzi	Azienda speciale	S.p.A. mista pubblico/privato	S.p.A. interamente pubblica partecipata
Spazzamento e lavaggio					X
Rifiuti Urbani indifferenziati					X
Raccolta differenziata					X
Piazzole ecologiche					X
Selezione frazione secca					X
Compostaggio					X
Discarica (solo per fermo impianto e rifiuti della pulizia delle strade)					X
Altro					

Il servizio di gestione dell'intero ciclo dei Rifiuti Urbani si rivolge ad una utenza che al 31/12/2016 era pari a 2.539 unità così suddivise:

- Utenze domestiche: 2.343
- Utenze non domestiche: 196

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.

Rimane confermata la tariffazione puntuale, che consente una significativa riduzione della produzione del rifiuto indifferenziato e la concreta applicazione del principio "chi più produce, più paga".

Presso il centro di raccolta rimane attiva la registrazione elettronica degli accessi e dei conferimenti e la consegna dei sacchetti 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, verrà remunerata tramite la tariffa di conferimento che risulta attualmente la più bassa applicata in regione, a tutto vantaggio dei Comuni conferitori.

4. Il piano degli investimenti

	2014		2015		2016	
	Numero	Valore	Numero	Valore	Numero	Valore
Spazzamento e lavaggio						
Motocarri (Ape)	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Mezzi polivalenti (Daily)	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Autospazzatrici	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Altri mezzi	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Totale	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Attività Centrali	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Immobili a supporto delle attività di igiene urbana e di raccolta Piazzola	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Immobili per le Direzioni centrali	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Dotazioni informatiche	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Altro (ad es. sistemi di gestione, campagne promozionali, ecc.)	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Totale	*****	*****	*****	*****	*****	*****
Totale Complessivo	*****	*****	*****	*****	*****	*****

5. Le risorse finanziarie

	2017	2018	2019
Costi Operativi di Gestione (CG)	364.180,00	375.100,00	386.400,00
Costi Comuni (CC)	139.500,00	143.700,00	148.000,00
Totale Costi di Gestione (CG+CC)	503.680,00	518.800,00	534.400,00
Costi d'uso del Capitale (CK)	35.057,00	36.100,00	37.200,00
Fabbisogno finanziario totale	538.737,00	554.900,00	571.600,00

6. Prospetto economico

COSTI DI GESTIONE	TOTALE	364.180,00	Note alle Voci
Costi di Gestione dei servizi sui Rifiuti Urbani Indifferenziati	Spazzamento e Lavaggio Strade	19.139,00	
	Raccolta e Trasporto Residuali	37.600,00	
	Raccolta e Trasporto Ingombranti	3.200,00	
	Trattamento e Smaltimento Residuali	44.200,00	
	Trattamento e Smaltimento Ingombranti	8.300,00	
	Altri Costi Accessori	68.441,00	Lavaggio cassonetti, utilizzo contenitori e attrezzature, gestione centri di raccolta, servizi supplm.pap e altri servizi
Costi di Gestione del ciclo di raccolta differenziata	Costi Racc., Trattamento e Riciclo Differenziata per materiale	183.300,00	
	MONOMATERIALE CARTA/PLASTICA/LATTINE	87.100,00	
	PLASTICHE MISTE	1.200,00	
	VETRO	24.900,00	
	FRAZIONE VERDE	30.600,00	
	FRAZIONE UMIDA	107.200,00	
	LEGNO IMPREGNATO	2.000,00	
	INERTI	1.200,00	
	PILE FARMACI CONTENITORI T/F	1.200,00	
	GESTIONE R.A.E.E.	0,00	
	GESTIONE METALLI	2.200,00	
	OLI VEGETALI	0,00	
	PNEUMATICI	800,00	
	PITTURE E VERNICI	4.200,00	
	INCENTIVO RACCOLTA DIFFERENZIATA		
	CONTRIBUTI DA CONSORZI DI FILIERA	-79.300,00	
Costi Trattamento e Riciclo			
COSTI COMUNI	TOTALE	139.500,00	
	Costi Gestione Tariffa	54.700,00	Costi amministrativi di gestione sportello all'utenza, fatturazione, riscossione, accertamento e recupero del credito
	Costi Generali di Gestione	37.000,00	Costi per il personale
	Costi Comuni Diversi	47.800,00	Costi per materiali e servizi
COSTI D'USO DEL CAPITALE	TOTALE	35.057,00	
	Ammortamenti	18.394,00	Ammortamenti attrezzature e centri di raccolta
	Accantonamenti	4.000,00	Acc.to a F.do differenze tariffarie
	Fondo crediti insoluti		
	Remunerazione capitale investito	12.663,00	
TOTALE IMPONIBILE		538.737,00	
IVA 10%		53.873,00	
TOTALE COSTI		592.610,00	