

**DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE**



**COMUNE DI ANZOLA DELL'EMILIA**  
**PROVINCIA DI BOLOGNA**

APPROVAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEL CICLO DEI RIFIUTI URBANI DI CUI ALL'ART. 8 DEL D.P.R. N. 158/1999 DELL'ESERCIZIO 2017.

Nr. Progr. **21**  
Data **28/03/2017**  
Seduta NR. **3**  
Titolo **6**  
Classe **8**  
Sottoclasse **0**

*Adunanza PUBBLICA di PRIMA convocazione in data 28/03/2017*

Il PRESIDENTE ha convocato il CONSIGLIO COMUNALE nella apposita sala del Municipio, oggi **28/03/2017** alle ore **19:00** in adunanza *PUBBLICA* di PRIMA Convocazione previo invio di invito scritto a domicilio o e-mail nei modi e termini previsti dal vigente Regolamento per il funzionamento del Consiglio Comunale.

Fatto l'appello nominale all'apertura dell'adunanza e tenuto conto delle entrate e delle uscite dei Consiglieri in corso di seduta, al presente oggetto risultano:

<i>Cognome e Nome</i>	<i>Pre.</i>	<i>Cognome e Nome</i>	<i>Pre.</i>	<i>Cognome e Nome</i>	<i>Pre.</i>
VERONESI GIAMPIERO	S	VECCHI ALESSIA	N	FACCHINI MICHELE	S
MARCHESINI GIULIA	S	TORLAI FABIO	S	BORGHI VITTORIO	S
LAFFI ELISA	N	QUERZÈ DAVIDE	S	FRANCESCHI MASSIMILIANO	S
MADDALONI CARMINE	S	MOSCATELLI FRANCESCO	N		
CRUCITTI PAOLA	S	IOVINO PAOLO	S		
MORANDI NADIA	S	GALLERANI GABRIELE	S		
BORTOLANI STEFANO	S	ZAVATTARO LEONARDO	S		
<i>Totale Presenti: 14</i>		<i>Totali Assenti: 3</i>			

Assenti giustificati i signori:

*LAFFI ELISA, VECCHI ALESSIA, MOSCATELLI FRANCESCO*

Assenti NON giustificati i signori:

*Nessun convocato risulta assente ingiustificato*

Sono presenti gli Assessori Extraconsiliari:

*MARCHESINI LORIS, GIORDANO ANTONIO, ROMA ANNALISA, TOLOMELLI VANNA*

Partecipa il SEGRETARIO GENERALE del Comune, IOCCA FILOMENA.

Constatata la legalità della adunanza, nella sua qualità di PRESIDENTE, MADDALONI CARMINE invita a deliberare sugli oggetti iscritti all'ordine del giorno.

Sono designati a scrutatori i Sigg.:

*CRUCITTI PAOLA, MORANDI NADIA, FACCHINI MICHELE.*

L'Ordine del Giorno, diramato ai Sigg. Consiglieri ai sensi del vigente Statuto comunale nonché del vigente Regolamento per il funzionamento del Consiglio Comunale, porta la trattazione dell'oggetto sopra indicato. Tutti gli atti relativi agli argomenti iscritti all'Ordine del Giorno sono depositati presso la Segreteria comunale nel giorno dell'adunanza e nel giorno precedente.

**OGGETTO:**

**APPROVAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEL CICLO DEI RIFIUTI URBANI DI CUI ALL'ART. 8 DEL D.P.R. N. 158/1999 DELL'ESERCIZIO 2017.**

Prima della trattazione del presente punto, il Presidente comunica che è stato deciso che il presente punto 7) nonché i punti 8) e 9) dell'Ordine del Giorno saranno presentati dai competenti Assessori, accorpati in un'unica discussione e votati singolarmente.

Durante la discussione escono i Consiglieri Laffi e Moscatelli, pertanto i Consiglieri presenti sono n. 14.

### **IL CONSIGLIO COMUNALE**

**Premesso** che l'articolo 1, commi da 639 a 703, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147, ha introdotto a partire dal 1° gennaio 2014, la nuova TARI, la Tassa sui Rifiuti sostitutiva dei precedenti prelievi applicati sino al 2013 a copertura dei costi del Servizio di gestione dei rifiuti (TARSU/TARES/TIA1/TIA2);

**Richiamato** in particolare:

- il comma 654, il quale prevede che la TARI deve assicurare la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al Servizio, ricomprendendo anche i costi dello smaltimento dei rifiuti nelle discariche (ad eccezione dei costi relativi ai rifiuti speciali al cui smaltimento provvedono a propria cura e spese i produttori);
- il comma 683, in base al quale il Consiglio Comunale deve approvare 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;

**Visto** il Regolamento per l'applicazione della TARI, approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 23 in data 29.04.2014, ed in particolare l'articolo 8, il quale dispone che la redazione del Piano Finanziario deve avvenire secondo i criteri contenuti nel D.P.R. n. 158/1999;

**Visto** l'art. 8 del Decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158;

**Tenuto conto** quindi che il Piano Finanziario degli interventi relativi al Servizio di gestione dei rifiuti urbani deve individuare, in particolare, i costi del servizio e gli elementi necessari alla relativa attribuzione della parte fissa e di quella variabile della tariffa, per le utenze domestiche e non domestiche;

**Ricordato** che:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 65 del 26.09.2002, esecutiva, sono stati approvati l'Atto costitutivo, lo Statuto ed i Patti parasociali per la costituzione della Soc. Pubblica "GEOVEST S.r.l." di proprietà di 11 Comuni compreso il Comune di Anzola dell'Emilia, per l'affidamento in House del Servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi urbani;
- in data 29 ottobre 2002 a rogito del Notaio Dott. Leone Poggioli è stato sottoscritto dai soci fondatori l'Atto costitutivo della società, repertorio 67477 raccolta 17770, ed avviata l'attività sociale;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 153 del 30.12.2002, esecutiva, sono stati affidati alla Società GEOVEST S.r.l. i servizi di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani e dei servizi di igiene ambientale;

- in esecuzione di quanto previsto dalla Legge Regionale n. 25/1999, dal 1° gennaio 2005 la competenza per la gestione delle attività di igiene ambientale e raccolta e smaltimento rifiuti è passata in capo all'Agenzia d'Ambito ATO 5 che ha riconosciuto Geovest s.r.l. quale gestore dei servizi affidandole la gestione dei servizi di raccolta e smaltimento dei rifiuti urbani con contratto sottoscritto in data 20.12.2004;
- l'Assemblea di ATO con delibera n. 7 del 21.12.2006 ha approvato le modifiche alla convenzione sottoscritta in data 20.12.2004;

**Vista** la Legge Regionale 23.11.2011 n. 23 "Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente" che ha istituito l'Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti (ATERSIR) con decorrenza dal 01.01.2012, alla quale partecipano obbligatoriamente tutti i Comuni e le Province della Regione, stabilendo altresì la messa in liquidazione delle forme di cooperazione di cui all'art. 30 della Legge Regionale n. 10/2008 (Autorità d'Ambito), a far data dal 1° Gennaio 2012 e prevedendo il trasferimento delle funzioni attribuite alle suddette forme di cooperazione all'ATERSIR;

**Accertato** che l'art. 5 della richiamata Legge Regionale n. 23/2011 individua tra gli organi dell'ATERSIR, il Consiglio Locale, al quale spettano le funzioni di secondo livello, specificate dalla normativa regionale citata ovvero quelle esercitate da ATERSIR, in sede di prima applicazione della Legge Regionale n. 23/2011, con riferimento al territorio provinciale, che risulta costituito dai Comuni della provincia rappresentati dai Sindaci, nonché dalla Provincia rappresentata dal Presidente;

**Rilevato** che l'approvazione del Piano Economico Finanziario del Servizio Rifiuti Urbani rientra tra le competenze del Consiglio d'Ambito, sentiti i Consigli Locali, ai sensi dell'art. 7, comma 5 lett. c), della Legge Regionale n. 23/2011;

**Visto** l'art. 34, comma 23, della Legge 17 dicembre 2012 n. 221 (di conversione del D.L. 18 ottobre 2012 n. 179), entrata in vigore il 19.12.2012, che modifica il comma 1-bis dell'art. 3 bis del D.L. 13 agosto 2011 n. 138 che attribuisce agli enti di governo degli ambiti la determinazione delle tariffe all'utenza per quanto di competenza relative al settore rifiuti urbani;

**Preso atto** che:

- con nota Prot. n. 5864 in data 21.03.2017 il Gestore del Servizio rifiuti ha fornito il Piano Finanziario degli interventi relativi al Servizio di gestione dei rifiuti per l'anno 2017, che si allega alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale, per la determinazione delle tariffe compresi i costi di accertamento, riscossione e contenzioso (CARC);
- il Piano Economico Finanziario di cui sopra è stato approvato da ATERSIR e si rende necessario approvarlo per quanto di competenza;
- il Piano deve essere integrato con l'importo relativo agli accantonamenti a Fondo svalutazione crediti dell'Ente per € 97.427,00;

**Tenuto conto** che il Piano Finanziario individua complessivamente costi di gestione del Servizio rifiuti per un importo di € 2.129.671,00 come descritto in dettaglio nei documenti allegati al presente atto costituendone parte integrante e sostanziale;

**Visti:**

- l'art. 42 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267, l'art. 1, commi da 639 a 703, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147;
- il Decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158;
- il vigente Regolamento comunale di disciplina della TARI;

**Richiamate:**

- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 64 in data 29.11.2016, esecutiva, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) – periodo 2017/2019;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 13 in data 27.02.2017, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stata approvata la Nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) – periodo 2017/2019;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 in data 27.02.2017, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione Finanziario 2017/2019;
- la deliberazione di G.C. n. 34 del 02.03.2017, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2017/2019 – parte finanziaria, e contestualmente sono stati attribuiti i relativi fondi e assegnate le risorse;

**Dato atto** che il presente provvedimento è stato preventivamente esaminato dalla competente Commissione Consiliare in data 21.03.2017;

**Accertata** la propria competenza a deliberare ai sensi dell'articolo 42, comma 2, lettere b) ed f), del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

**Ritenuto** condivisibile il contenuto dell'allegato Piano Economico e Finanziario e pertanto ritenuto meritevole di approvazione;

**Udite** l'illustrazione dell'Assessore **Marchesini** in merito al presente punto e l'illustrazione dell'Assessore **Roma** in merito al contenuto dei punti 8) e 9) dell'Ordine del Giorno;

**Uditi**, nell'ordine, gli interventi dei Consiglieri **Franceschi**, **Gallerani** (Capogruppo "Uniti per Anzola") e **Iovino**;

**Udite**, inoltre, le risposte dell'Assessore **Marchesini** e dell'Assessore **Roma** per alcune precisazioni;

**Udite**, ancora, le repliche dei Consiglieri **Gallerani**, **Iovino** e dell'Assessore **Marchesini**;

**Udite**, infine, le dichiarazioni di voto contrario espresse dai Consiglieri **Gallerani** e **Franceschi**;

**Per tutto** quanto si fa integrale rinvio alla registrazione in atti al n. 6.570;

**Dato atto** che, in applicazione dell'art. 49 del Decreto Legislativo 18.08.2000 n. 267 e successive modificazioni e integrazioni, è stato acquisito:

- a) il parere favorevole espresso dal Direttore dell'Area Tecnica in ordine alla regolarità tecnica;
- b) il parere favorevole espresso dal Direttore dell'Area Economico/Finanziaria e Controllo in ordine alla regolarità contabile;

**Con voti** favorevoli n. 9 e contrari n. 5 (Consiglieri Gallerani, Zavattaro, Facchini, Borghi e Franceschi) resi per alzata di mano, presenti e votanti n. 14 componenti

**DELIBERA**

- 1) Di approvare, per quanto di competenza, il Piano Economico Finanziario degli interventi relativi al Servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2017 di cui all'articolo 8 del Regolamento comunale di applicazione della TARI e sulla base dei criteri contenuti nel D.P.R. n. 158/1999 trasmesso dal Gestore del Servizio rifiuti con nota Prot. n. 5864 in data 21.03.2017, che si allega al presente provvedimento sotto la lettera A) quale parte integrante e sostanziale, dando atto che il medesimo è stato approvato e ulteriormente integrato con l'importo relativo agli accantonamenti a Fondo svalutazione crediti dell'Ente per € 97.427,00;
- 2) Di approvare pertanto il Piano Finanziario dei costi di gestione del Servizio rifiuti per un importo di € 2.129.671,00 come descritto in dettaglio nei documenti allegati al presente atto costituendone parte integrante e sostanziale;
- 3) Di demandare a successivo e separato provvedimento l'approvazione delle tariffe per l'applicazione della Tassa sui Rifiuti (TARI) di cui all'articolo 1, comma 683, della Legge n. 147/2013;

Successivamente con separata votazione e con voti favorevoli n. 9 e contrari n. 5 (Consiglieri Gallerani, Zavattaro, Facchini, Borghi e Franceschi) resi per alzata di mano, la presente deliberazione viene dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134 - 4° comma – del Decreto Legislativo 18.08.2000 n. 267.

# Comune di Anzola dell'Emilia (BO)



## Piano Economico Finanziario 2017 Relazione tecnico/economica



Società a Responsabilità Limitata  
Sede legale: Via dell'Oasi, 373 – 40014 Crevalcore (BO)  
C.F., P.IVA, Reg.Imp. BO 02816060368 – REA 431225  
Fax: 051 981714  
e-mail certificata: [geovest@pec.aitec.it](mailto:geovest@pec.aitec.it)  
sito web: [www.geovest.it](http://www.geovest.it)

## Dettaglio dei costi dei servizi

Nella tabella a) di seguito riportata vengono dettagliati i costi dei servizi, pianificati nell'anno 2017 per il comune di Anzola dell'Emilia. Gli importi delle singole voci sono il risultato del numero delle azioni (svuotamenti, ore, tonnellate, interventi o diversamente indicati) moltiplicato per il costo medio di ogni singola unità.

Tabella a)

Cod. tip.	Descr. Tip	Cod. Int. Rif.	Descrizione	Costo unitario medio	UM	Qtà - interventi	PREVENTIVO 2017	
A	Raccolte stradali	120	Cimiteriali (CIM)	€ 58,51	ORE	16,00	€ 936	
		160	Vetro (VET)	€ 9,18	svuot	1.898,00	€ 17.430	
		<b>TOTALE RACCOLTE STRADALI</b>						<b>€ 18.366</b>
B	Raccolte abbandonati	138	Materiali contenenti Amianto, Eternit	€ 364,29	NR	7,00	€ 2.550	
		191	Rifiuti diversi Abbandonati	€ 48,77	ORE	312,00	€ 15.215	
		<b>TOTALE RACCOLTE ABBANDONATI</b>						<b>€ 17.765</b>
E	Serv. chiam. indiv.	110	Frascame, verde (FRA)		ORE	-	€ -	
		115	Ingombranti (ING)	€ 56,33	ORE	65,00	€ 3.661	
		<b>TOTALE SERVIZI A CHIAMATA INDIVIDUALE</b>						<b>€ 3.661</b>
H	Raccolte P/P Domiciliare	100	Indifferenziato (RUR)	€ 11,23	€/ab	12.211,00	€ 137.084	
		105	Organico (ORG)	€ 9,11	€/ab	12.211,00	€ 111.282	
		151	Carta (CAC)	€ 7,13	€/ab	12.211,00	€ 87.038	
		152	Plastica (PLA)	€ 9,34	€/ab	12.211,00	€ 114.017	
		160	Vetro (VET)	€ 5,73	€/ab	1.500,24	€ 8.594	
		105	Organico (servizio VERDE LEGGERO)	€ 109,80	ORE	492,00	€ 54.020	
<b>TOTALE P/P UTENZE DOMESTICHE</b>						<b>€ 512.035</b>		
L	Raccolte P/P ZA (utenze produttive)	100	Indifferenziato (RUR)	€ 111,71	ore/nr	520,00	€ 58.087	
		137	Legno (LEG)	€ 58,51	ORE	312,00	€ 18.254	
		150	Cartone ZAI + Commerciale (CAS)	€ 62,80	ORE	884,00	€ 55.515	
		154	Plastica in film ZAI (PLF)	€ 39,72	ORE	208,00	€ 8.262	
		<b>TOTALE P/P UTENZE ATTIVITA'</b>						<b>€ 140.118</b>
PP		<b>TOTALE RACCOLTE PORTA A PORTA</b>					<b>€ 652.153</b>	
S	Trasporti da SEA	VEP 12 - 101 Rifiuti da spazzamento (interventi)		€ 45,39	TON	58,01	€ 2.633	
		VEP 16 - 110 Frascame, verde		€ 28,64	TON	915,83	€ 26.232	
		VEP 17 - 115 Ingombranti		€ 38,19	TON	117,89	€ 4.502	
		VEP 18 - 128 Pneumatici		€ 57,29	TON	7,00	€ 401	
		VEP 21 - 137 Legno		€ 34,37	TON	199,00	€ 6.840	
		VEP 19 - 139 Petrisco, inerti, sabbie (movimentazione container)			TON	-	€ -	
		VEP 20 - 139 Petrisco, inerti, sabbie (caricamento con ragno)		€ 13,37	TON	189,95	€ 2.539	
		VEP 29 - 154 Plastica rigida		€ 68,74	TON	9,00	€ 619	
		VEP 30 - 154 Plastica FILM		€ 42,96	TON	36,74	€ 1.578	
		VEP 28 - 158 metalli		€ 30,55	TON	54,82	€ 1.675	
		VEP 22 - 160 vetro		€ -	TON	454,85	€ -	
		VEP 31 - 190 polistirolo (prelievo manuale) INTERVENTI		€ 58,51	ore	12,00	€ 702	
		VEP 32 - 190 trasporto rifiuti pericolosi a norme ADR - KG		€ -	kg	119,43	€ -	
		150 - cartone (caricamento con ragno)		€ 21,32	TON	246,94	€ 5.266	
		160 - plastica imballaggi		€ -	TON	73,27	€ -	
		151 - carta (caricamento con ragno)		€ 6,41	TON	456,63	€ 2.925	
		160 - Vetro		€ 54,00	TON	151,62	€ 8.187	
		<b>CONGUAGLIO GESTIONE FRASCAME</b>				TON		
		Altri rifiuti differenziati/Polistirolo/RAEE			TON			
		<b>TOTALE TRASPORTI DA SEA</b>						<b>€ 64.099</b>
U	Gestione SEA e manutenzioni	205	Presidio CDR1	€ 28,12	ORE	3.224,00	€ 90.659	
		215	Manutenzione e costi gestione CDR		forfait		€ 7.000	
		250	Progetto premialità accesso CDR (+ investimenti)		forfait			
		<b>TOTALE COSTI DI GESTIONE UNITA' LOCALI</b>						<b>€ 97.659</b>
V	Coord.	260	Coordinamento servizi vari	€ 36,83	ORE	583,01	€ 21.470	
		270	Regolazione servizi, tutoraggio, controlli, sopralluoghi	€ 36,83	ORE	128,51	€ 4.732	
		<b>TOTALE COSTI DI COORDINAMENTO SERVIZI</b>						<b>€ 26.202</b>
W	Igiene Città	305	Spazzamento manuale, svuotamento cestini	€ 33,60	ORE	2.808,00	€ 94.343	
		315	Carnevali e altri servizi igiene città, sagre ed eventi particolari	€ 44,86	ORE	298,00	€ 13.369	
		320	Spazzamento Meccanico	€ 54,24	ORE	1.745,60	€ 94.678	
		<b>TOTALE COSTI IGIENE CITTA'</b>						<b>€ 202.390</b>
X	Gestione Contenitori	400	Movimentazione, sostituzione contenitori stradali e cestini, gestione materiale di magazzino		ORE	€ -	€ -	
		405	Attivazione progetti PaP (consegne)	€ 36,83	ORE	597,54	€ 22.005	
		410	Manutenzione, assemblaggio, lavaggio contenitori	€ 51,40	ORE	103,46	€ 5.318	
		410	Sanificazione	€ 50,75	nr	156,00	€ 7.918	
		<b>TOTALE COSTI DI GESTIONE CONTENITORI</b>						<b>€ 35.241</b>
<b>TOTALE COSTI DEI SERVIZI (A+B+E+PP+S+U+V+W+X)</b>						<b>€ 1.117.536</b>		

Nella successiva tabella b) viene dettagliata la stima delle produzioni dei rifiuti determinando così il costo preventivato dello smaltimento e del recupero o riciclo degli stessi.

Tabella b)

Cod. tip.	Descr. Tip	Cod. Int. Rif.	Descrizione	Costo unitario medio	UM	Qtà - interventi	PREVENTIVO 2017
T	Smaltimento	100	Indifferenziato	€ 125,93	TON	1.465,28	€ 184.529,24
		101	Rifiuti da spazzamento	€ 125,93	TON	58,01	€ 7.305,02
		105	Organico	€ 77,17	TON	1.245,52	€ 96.117
		110	Frascame, verde	€ 42,00	TON	915,83	€ 38.465
		115	Ingombranti	€ 119,27	TON	117,89	€ 14.061
		120	Cimiteriali	€ 127,82	TON	4,42	€ 565
		127	Filtri olio	€ 280,00	TON	0,12	€ 34
		128	Pneumatici	€ 170,00	TON	7,00	€ 1.190
		130	RAEE	€ -	TON	64,90	€ -
		152	Plastica (costi di selezione e pressatura)	€ 81,14	TON	293,06	€ 23.779
		150/151	Carta e Cartone	€ -	TON	703,57	€ -
		135	Pile esaurite	€ -	TON	1,02	€ -
		136	Farmaci scaduti	€ 650,00	TON	1,35	€ 880
		137	Legno	€ 50,00	TON	398,00	€ 19.900
		138	Materiali contenenti Amianto, Eternit	€ 340,00	TON	0,12	€ 41
		139	Pietrisco, inerti, sabbie	€ 6,27	TON	189,95	€ 1.191
		141	Vernici, resine	€ 616,11	TON	4,44	€ 2.737
			Rifiuti tessili		TON	-	€ -
		190	Altri rifiuti differenziati	€ 1,35	TON	628,12	€ 849
					<b>TOTALE COSTI DI SMALTIMENTO</b>	<b>75,0%</b>	<b>ton</b>
			<b>TOTALE COSTI OPERATIVI (Servizi+smaltimento)</b>				<b>€ 1.509.179</b>

Il totale dei costi operativi risulta così di € 1.509.179 dato dalla somma dei costi dei servizi (€ 1.117.536) e dei costi di smaltimento/riciclo (€ 391.642).

La stima di produzione dei rifiuti per l'anno 2017 ipotizza un risultato della raccolta differenziata pari al 75%.

Ai costi operativi si aggiungono i costi generali e amministrativi come riportati nella tabella c)

Tabella c)

Cod. tip.	Descr. Tip	Cod. Int. Rif.	Descrizione	Costo unitario medio	UM	Qtà - interventi	PREVENTIVO 2017
Y	Altri costi diretti	500	Affitto locali operativi e sede legale				€ 4.337
		510bis	Spese varie specifiche Comune per Comune				€ 22.000
		510	Materiali di consumo specifici e altre spese dirette				€ 39.235
		520	Videosorveglianza				€ -
		530	Ammortamento cespiti servizi generali, contenitori				€ 41.280
		540	Ammortamento CdR e strutture del territorio (dirette x comune)				€ 3.396
		550	Comunicazione e sensibilizzazione				€ 23.439
			<b>TOTALE ALTRI COSTI DIRETTI</b>				<b>€ 133.688</b>
Z	Spese Generali	600	Costi amministrativi di fatturazione e riscossione	12.211	€/ab	7,22	€ 88.192
		630	Accantonamenti, costi per crediti TIA inesigibili	12.211	€/ab	5,05	€ 61.702
		640	Remunerazione del capitale investito	12.211	€/ab	1,72	€ 21.056
		645	Fondo CTS LR 16/15 art.4	12.211	€/ab	0,14	€ 1.742
		650	Contributi ATO quota terremoto	12.211	€/ab	0,39	€ 4.783
		655	Contributi ATO e associativi				€ 2.835
		660	Spese Generali (ripartizione in base alle quote sociali)	12.211	quota	8,10%	€ 138.962
			<b>TOTALE COSTI GENERALI</b>				<b>€ 319.272</b>
			<b>TOTALE COSTI</b>				<b>€ 1.962.138</b>



I costi diretti sono stati addebitati con il criterio dell'effettivo costo attribuibile al comune per consumi e progetti attivati con la sola eccezione dei costi per affitti dei locali operativi che vengono addebitati ai singoli comuni in relazione alle quote sociali detenute. Le spese generali sono ripartite in base alle quote sociali.

Il totale dei costi di servizio (operativi + generali e amministrativi) assommano a € 1.962.138.

### **Investimenti programmati per l'anno 2017**

Nel corso dell'anno 2017 sono stati programmati investimenti complessivi per un totale stimato di € 1.402.900; il dettaglio è esplicitato nella sottostante tabella d)

Tabella d)

PIANIFICAZIONE 2017	Mezzi operativi ecc ..	Contenitori	CdR e strutture del territorio		Fabbricati	TOTALE
			Impianti ecc ...			
CDR			250.000			250.000
Piazzale sede centrale					200.000	200.000
Spazzatrice su telaio	133.500					133.500
autocarro con gru e scarrabile	209.000					209.000
Ducato	15.000					15.000
Attrezzature igiene città	1.000					1.000
Contenitori		350.000				350.000
Hardware				5.000		5.000
Mobili e arredo				5.000		5.000
ALTRI MEZZI	200.000					200.000
PALMARI				14.400		14.400
COMPOSTIERE		10.000				10.000
fognatura x CDR SGP			10.000			10.000
	<b>558.500</b>	<b>360.000</b>	<b>260.000</b>	<b>24.400</b>	<b>200.000</b>	<b>1.402.900</b>

Il relativo ammortamento, unitamente a quello dei cespiti attivati e non ancora completamente ammortizzati degli anni 2016 e precedenti, è stato addebitato ai comuni serviti con il criterio dell'effettivo utilizzo del cespite (mezzi e strutture operative o beni ad uso esclusivo) mentre per la restante parte è stato utilizzato il criterio proporzionale alle quote sociali. Le quote di ammortamento sono inserite:

- nei costi unitari di servizio per quanto riguarda l'utilizzo dei mezzi
- in "altri costi diretti" alle voci ammortamento cod. 530 e 540.

### **Copertura dei costi**

Considerando che si prevedono entrate per servizi a chiamata individuale e vendite di materiale recuperato per complessivi € 146.016, ai fini della copertura al 100% del costo, come prevede la normativa vigente, verranno addebitati al comune € 1.833.192 oltre IVA di legge ipotizzando un risultato ante imposte di € 22.345 (voce B13 del prospetto di bilancio CEE).

## Riclassificazione del Piano Economico Finanziario secondo il "metodo normalizzato" previsto dal DPR 158/99

Gli importi del bilancio di previsione, come sopra riportati, devono essere riclassificati ai fini del calcolo delle tariffe secondo quanto previsto dal DPR 158/99 come riportato nella seguente tabella e)

Tabella e)

Comune di ANZOLA - Piano economico finanziario 2017									
Voci di costo DPR 158/99	Dettaglio Costi	Importi	Quota Personale COSTI FISSI	Quota Amm.to COSTI FISSI	Valore PEF	Riepilogo Costi FISSI	Riepilogo Costi VARIABILI	IVA applicata	TOTALE PEF
CLS - Costi spazzamento e lavaggio aree pubbliche	Spazzamento manuale	94.343,00			94.343,00	94.343,00	-	9.434,30	103.777,30
	Spazzamento meccanico	13.368,96			13.368,96	13.368,96	-	1.336,90	14.705,85
	Altri costi igiene città	94.678,24			94.678,24	94.678,24	-	9.467,82	104.146,06
<b>TOTALE CSL</b>		<b>202.390,19</b>	-	-	<b>202.390,19</b>	<b>202.390,19</b>	-	<b>20.239,02</b>	<b>222.629,21</b>
CRT - Costi Raccolta e trasporto RSU	Raccolta stradale Indifferenziato	137.084,46	- 57.575,47	- 13.708,45	65.800,54	-	65.800,54	6.580,05	72.380,59
	Raccolta PaP indifferenziato	58.086,99	- 34.852,19	- 4.356,52	18.878,27	-	18.878,27	1.887,83	20.766,10
	Raccolta rifiuti abbandonati	17.764,87	- 7.461,25	- 1.776,49	8.527,14	-	8.527,14	852,71	9.379,85
	Trasporto rifiuti da spazzamento	2.632,82	- 1.263,75	- 244,85	1.124,21	-	1.124,21	112,42	1.236,63
<b>TOTALE CRT</b>		<b>215.569,13</b>	<b>- 101.152,66</b>	<b>- 20.086,31</b>	<b>94.330,16</b>	-	<b>94.330,16</b>	<b>9.433,02</b>	<b>103.763,18</b>
CTS - Costi trattamento e smaltimento RSU	Smaltimento rifiuti indifferenziati	184.529,24			184.529,24	-	184.529,24	18.452,92	202.982,16
	Smaltimento rifiuti da spazzamento	7.305,02			7.305,02	-	7.305,02	730,50	8.035,52
<b>TOTALE CTS</b>		<b>191.834,26</b>	-	-	<b>191.834,26</b>	-	<b>191.834,26</b>	<b>19.183,43</b>	<b>211.017,68</b>
AC - Altri costi indifferenziato	Attivazione progetti PaP 2016	-			-	-	-	-	-
	Coordinamento servizi	26.202,17			26.202,17	26.202,17	-	2.620,22	28.822,38
	Movimentazione, Lavaggio, manutenzione e costi di gestione dei contenitori, altri costi operativi	35.240,53			35.240,53	35.240,53	-	3.524,05	38.764,58
<b>TOTALE AC</b>		<b>61.442,70</b>	-	-	<b>61.442,70</b>	<b>61.442,70</b>	-	<b>6.144,27</b>	<b>67.586,97</b>
<b>TOTALE CGIND - Costi operativi rifiuti indifferenziati</b>		<b>671.236,28</b>	<b>- 101.152,66</b>	<b>- 20.086,31</b>	<b>549.997,31</b>	<b>263.832,89</b>	<b>286.164,42</b>	<b>54.999,73</b>	<b>604.997,04</b>
CRD - Costi delle raccolte differenziate	Raccolte stradali differenziate	18.366,05	- 7.713,74	- 1.836,61	8.815,70	-	8.815,70	881,57	9.697,28
	Raccolte a chiamata individuale	3.661,47	- 1.537,82	- 366,15	1.757,50	-	1.757,50	175,75	1.933,25
	Presidio e manutenzione CDR	97.658,88	- 97.658,88	-	-	-	-	-	-
	Raccolte PaP differenziate	456.982,00	- 274.189,20	- 34.273,65	148.519,15	-	148.519,15	14.851,92	163.371,07
<b>TOTALE CRD</b>		<b>576.668,40</b>	<b>- 381.099,64</b>	<b>- 36.476,40</b>	<b>159.092,36</b>	-	<b>159.092,36</b>	<b>15.909,24</b>	<b>175.001,60</b>
CTR - Costi trattamento e recupero raccolte differenziate	Gestione, movimentazione CDR	99.930,65	- 47.966,71	- 9.293,55	42.670,39	-	42.670,39	4.267,04	46.937,42
	Presidio e manutenzione CDR	-	-	-	-	-	-	-	-
	Costi recupero e smaltimento differenziati	161.343,20			161.343,20	-	161.343,20	16.134,32	177.477,52
<b>TOTALE CTR</b>		<b>261.273,84</b>	<b>- 47.966,71</b>	<b>- 9.293,55</b>	<b>204.013,58</b>	-	<b>204.013,58</b>	<b>20.401,36</b>	<b>224.414,94</b>
Entrate da vendite e contributi	Contributi CONAI	- 99.380,10			- 99.380,10	-	- 99.380,10	- 9.938,01	- 109.318,11
	Vendita materiali di recupero	- 46.635,93			- 46.635,93	-	- 46.635,93	- 4.663,59	- 51.299,52
	Entrate da servizi a richiesta	-			-	-	-	-	-
<b>TOTALE RICAVI da vendite</b>		<b>- 146.016,03</b>	-	-	<b>- 146.016,03</b>	-	<b>- 146.016,03</b>	<b>- 14.601,60</b>	<b>- 160.617,63</b>
<b>TOTALE CGD - Costi operativi rifiuti differenziati</b>		<b>691.926,22</b>	<b>- 429.066,35</b>	<b>- 45.769,95</b>	<b>217.089,92</b>	-	<b>217.089,92</b>	<b>21.708,99</b>	<b>238.798,91</b>
<b>CG - Costi operativi di gestione (CGIND+CGD)</b>		<b>1.363.162,50</b>	<b>- 530.219,01</b>	<b>- 65.856,26</b>	<b>767.087,23</b>	<b>263.832,89</b>	<b>503.254,34</b>	<b>76.708,72</b>	<b>843.795,95</b>
CGG - Costi generali di gestione	Spese generali	164.141,81			164.141,81	164.141,81	-	16.414,18	180.555,99
	Quota costi del personale	-	530.219,01		530.219,01	530.219,01	-	53.021,90	583.240,91
<b>TOTALE CGG</b>		<b>164.141,81</b>	<b>530.219,01</b>	-	<b>694.360,82</b>	<b>694.360,82</b>	-	<b>69.436,08</b>	<b>763.796,90</b>
CCD - Costi comuni diversi	Comunicazione, sensibilizzazione	23.439,20			23.439,20	23.439,20	-	2.343,92	25.783,12
	Contributi Associativi ATERSIR (quota terremoto)	4.782,99			4.782,99	4.782,99	-	-	4.782,99
	Materiali e spese dirette del comun	65.572,58			65.572,58	65.572,58	-	6.557,26	72.129,84
	Accantonamenti, costi per crediti TIA inesigibili	61.702,24			61.702,24	61.702,24	-	6.170,22	67.872,47
	Fondo CTS LR 16/15 art.4	1.741,84			1.741,84	1.741,84	-	-	1.741,84
<b>TOTALE CCD</b>		<b>157.238,85</b>	-	-	<b>157.238,85</b>	<b>157.238,85</b>	-	<b>15.071,40</b>	<b>172.310,25</b>
<b>TOTALE Cc - Costi comuni (escluso CARC)</b>		<b>321.380,66</b>	<b>530.219,01</b>	-	<b>851.599,67</b>	<b>851.599,67</b>	-	<b>84.507,48</b>	<b>936.107,16</b>
CK - Remunerazione del capitale	Rn - Remunerazione del capitale	21.055,94			21.055,94	21.055,94	-	2.105,59	23.161,53
	Amm - Ammortamenti	44.675,96		65.856,26	110.532,22	110.532,22	-	11.053,22	121.585,45
<b>TOTALE CK</b>		<b>65.731,90</b>	-	<b>65.856,26</b>	<b>131.588,16</b>	<b>131.588,16</b>	-	<b>13.158,82</b>	<b>144.746,98</b>
<b>Totale Costi di gestione</b>		<b>1.750.275,04</b>	-	-	<b>1.247.020,72</b>	<b>1.247.020,72</b>	<b>503.254,34</b>	<b>174.375,02</b>	<b>1.924.650,08</b>
CARC - Costi di accertamento, riscossione, contenzioso		88.191,73			88.191,73	88.191,73	-	19.402,18	107.593,91
		-			-	-	-	-	-
<b>TOTALE CARC</b>		<b>88.191,73</b>	-	-	<b>88.191,73</b>	<b>88.191,73</b>	-	<b>19.402,18</b>	<b>107.593,91</b>
<b>TOTALE PEF SERVIZI GEOVEST</b>		<b>1.838.466,77</b>	-	-	<b>1.838.466,77</b>	<b>1.335.212,45</b>	<b>503.254,34</b>	<b>193.777,20</b>	<b>2.032.243,99</b>

La voce "accantonamenti, costi per crediti TIA inesigibili" è stata considerata come "costi comuni diversi" in quanto attribuibile direttamente alla voce B14 del prospetto di bilancio CEE quindi facente parte dei costi di servizio ed è riferita a fatture la cui riscossione, in seguito all'insolvenza delle stesse, è stata affidata a società di recupero crediti che hanno proceduto all'emissione di solleciti tramite raccomandata, contatti diretti telefonici con le utenze insolventi, procedure coattive atte al recupero degli stessi che hanno dato esito

negativo; le norme attuali e le linee guida del MEF per la formazione dei piani economici finanziari consentono l'inserimento di tali somme nel "costi comuni diversi (CCD)".

All'importo relativo ai "costi di gestione" e più precisamente € 1.750.275 dovrà essere aggiunta l'IVA di legge che attualmente è ridotta al 10% mentre all'importo relativo al "costo CARC" (€ 88.191,73) dovrà essere aggiunta l'IVA ordinaria del 22% salvo modifiche normative, per un totale compreso IVA di € 2.032.244.

Il presente piano economico finanziario è stato elaborato in base alle informazioni al momento nella disponibilità della scrivente società Geovest.

Nel caso in cui, in corso d'anno, si manifestino modifiche sostanziali dovute a diversi servizi richiesti dall'Amministrazione, variazioni di prezzi di mercato o di quantità riguardanti gli smaltimenti e le altre attività esterne all'azienda Geovest, tale piano potrà essere modificato in accordo con l'Amministrazione.

Per la conseguente proposta di calcolo delle tariffe l'Amministrazione Comunale dovrà comunicare se intende inserire propri costi afferenti il servizio di gestione dei rifiuti oltre al nuovo regolamento IUC, limitatamente alla parte TaRi, per valutare eventuali modifiche in termini di riduzioni o agevolazioni alle utenze.

A disposizione per eventuali chiarimenti cogliamo l'occasione per salutare cordialmente.

Crevalcore, 21/03/2017

Responsabile Settore Bilancio  
Caterina Guaraldi



**COMUNE DI ANZOLA DELL'EMILIA**  
**PROVINCIA DI BOLOGNA**

**DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE**

Numero Delibera **21** del **28/03/2017**

**AREA TECNICA**

---

OGGETTO

**APPROVAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEL CICLO DEI RIFIUTI URBANI DI CUI ALL'ART. 8 DEL D.P.R. N. 158/1999 DELL'ESERCIZIO 2017.**

---

*PARERI DI CUI ALL' ART. 49 DEL DECRETO LEGISLATIVO 18.08.2000 N. 267*

IL DIRETTORE DELL'AREA INTERESSATA	Per quanto concerne la REGOLARITA' TECNICA esprime parere: <b>FAVOREVOLE</b>  <p style="text-align: right;">IL DIRETTORE AREA TECNICA</p> Data 24/03/2017 <p style="text-align: right;">ANSALONI ALDO</p>
IL DIRETTORE AREA ECONOMICO / FINANZIARIA E CONTROLLO	Per quanto concerne la REGOLARITA' CONTABILE esprime parere: <b>FAVOREVOLE</b>  <p style="text-align: right;">IL RESPONSABILE SERVIZIO BILANCIO PROGRAMMAZIONE CONTROLLO E ECONOMATO</p> Data 24/03/2017 <p style="text-align: right;">RICOTTA PASQUALINO</p>

**DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE NR. 21 DEL 28/03/2017**

Letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE  
MADDALONI CARMINE

IL SEGRETARIO GENERALE  
IOCCA FILOMENA

ANZOLA DELL'EMILIA, Lì 10/04/2017