CONSORZIO DI BACINO 16

CO	M	U	N	E	D	I	В	R	A	N	D	1	Z	0
		-) :	7.	GI	U.	2	0	1	3		****		
Prot Cat		ν V.	c	1			2.4	7. 	 A S	 S.C.	••••		l 	•••

COMUNE DI BRANDIZZO

PIANO FINANZIARIO E RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PER IL TRIBUTO COMUNALE SUI RIFIUTI E SERVIZI

ANNO 2013

ai sensi dell'art. 8 del DPR 27 Aprile 1999, n.158

SOMMARIO

PREME	SANTIONARE O INUMO)	3
1.	IL MODELLO GESTIONALE	4
2.	L'ATTUALE SISTEMA DI RACCOLTA E SMALTIMENTO	4
2.1	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DI STRADE E PIAZZE PUBBLICHE E SVUOTAMEN	ITO
	CESTINI	5
2.2	GESTIONE DEI RU INDIFFERENZIATI	5
2.3	GESTIONE DEI RU RACCOLTI IN MANIERA DIFFERENZIATA	6
2.3.1	FRAZIONE UMIDA	6
2.3.2	CARTA E CARTONE	6
2.3.3	VETRO	6
2.3.4	PLASTICA	6
2.3.5	GESTIONE DEGLI EX-RIFIUTI URBANI PERICOLOSI	6
3.	ANDAMENTO DELLA PRODUZIONE DI RIFIUTI	7
4.	PROGRAMMA INTERVENTI E PIANO INVESTIMENTI	7
5.	PIANO FINANZIARIO	8
5.1	COPERTURA DEI COSTI	8
5.2	SINTESI DEL FABBISOGNO FINANZIARIO	8
5.3	ANALISI DEI COSTI DEI SINGOLI SERVIZI	11
5.3.1	COSTI OPERATIVI DI GESTIONE (CG)	11
5.3.1.1	COSTI DI GESTIONE DEI RIFIUTI INDIFFERENZIATI	11
5.3.1.2	COSTI DI GESTIONE DELLE RACCOLTE DIFFERENZIATE	12
5.3.2	COSTI COMUNI	13
5.3.3	COSTI D'USO DEL CAPITALE	14
6. F	RISORSE FINANZIARIE/CONSUNTIVI E SCOSTAMENTI	15

PREMESSA

L'art. 14 del Decreto Legislativo 6 Dicembre 2011, n. 201 convertito in legge da L. 22 dicembre 2011 n. 214 "Disposizioni urgenti per la crescita, l'equità e il consolidamento dei conti pubblici", e successivamente emendato dall'art. 1 comma 387 dalla L. 228/2012 (Legge di stabilità 2013) e dall'art. 1 bis della L. 11 del 1 febbraio 2013, istituisce, a decorrere dal 1° gennaio 2013, il tributo comunale sui rifiuti e sui servizi (TARES), a copertura dei costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e dei rifiuti assimilati avviati allo smaltimento, svolto in regime di privativa dai comuni, e dei costi relativi ai servizi indivisibili dei comuni.

Contestualmente, sono soppresse la tassa per lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani (TARSU) e la tariffa rifiuti (TIA).

I commi 8 e 9 del citato articolo 14 prevedono che il nuovo tributo sia corrisposto in base a tariffa riferita all'anno solare e commisurata alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi e alla tipologia di attività svolte, sulla base dei criteri determinati dal D.P.R. 27 aprile 1999 n. 158, recante le "norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani".

E' importante precisare che l'applicazione della TARES dovrà assicurare l'integrale copertura del fabbisogno finanziario derivante dai costi di gestione.

I costi del presente piano sono stati elaborati comprensivi di Iva, dove prevista, secondo l'aliquota stabilita dalla legge.

Il **Piano finanziario**, per quanto sopra premesso, viene quindi redatto sulla base di quanto previsto dall'art.8 del DPR 27 aprile 1999, n. 158, "Regolamento recante norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani", ed è lo strumento che il soggetto gestore deve redigere per esporre il fabbisogno finanziario necessario per l'espletamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani, ai fini della successiva determinazione della tariffa.

1. IL MODELLO GESTIONALE

In attesa della definitiva costituzione della nuove Conferenze d'Ambito, istituite con la Legge Regionale nr. 7 del 24/05/2012, e del conseguente subentro della stessa nei rapporti giuridici attivi e passivi dei previgenti enti di governo del ciclo integrato dei rifiuti urbani, la competenza per l'affidamento della gestione dei rifiuti urbani del Comune di Brandizzo, permane in capo al Consorzio di Bacino 16, in conformità alla Legge Regionale nr. 24 del 24/10/2002. Con deliberazione dell'assemblea consortile n. 10 del 12/03/2004, in vigore fino alla stipula del nuovo contratto di servizio a seguito della conclusione della procedura di selezione del socio privato di SETA spa, il CB16, ha affidato su tutto il territorio di sua competenza il servizio di gestione dei rifiuti urbani alla Società Seta spa ai sensi dell'art. 113 c. 5 lett. c D. Lgs. 267/2000. Il conferimento delle varie frazioni dei rifiuti avviene presso impianti e piattaforme autorizzate al recupero, trattamento e/o smaltimento dei materiali prodotti. Per l'anno 2013 la frazione RSU viene smaltita presso la discarica di Chivasso

(autorizzazione Seta spa). La tabella seguente illustra gli impianti utilizzati per il Comune di Brandizzo:

FRAZIONE	IMPIANTO/I
RSU	Chivasso – Seta spa
PLASTICA	Montello Spa – Montello (BG)
	Demap – Beinasco (TO)
VETRO	Casetta – Lombriasco (TO)
CARTA/CARTONE	Italmaceri - Torino
ORGANICO	Secondo prot. FORSU 2012 sottoscritto a
	livello provinciale

2. L'ATTUALE SISTEMA DI RACCOLTA E SMALTIMENTO

<u>Per la descrizione dei servizi di igiene urbana effettuati nel secondo semestre anno 2013 vedere l'allegato II.</u>

Nelle previsioni di produzione rifiuti degli anni 2013, 2014 e 2015 si è tenuto conto che il servizio viene effettuato con sistema "porta a porta".

2.1 Spazzamento e lavaggio di strade e piazze pubbliche e svuotamento cestini

Lo spazzamento delle strade, lo svuotamento dei cestini, il lavaggio delle aree pubbliche e la pulizia delle aree mercatali vengono effettuate periodicamente.

Lo spazzamento meccanizzato prevede la pulizia delle strade e delle aree pubbliche o private soggette a uso pubblico nei limiti della planimetrie definite dall'Amministrazione Comunale.

Il servizio è previsto per n° 1 giorno/settimana (6 h).

Il servizio di spazzamento manuale prevede la pulizia delle strade, delle piazze e di ogni area accessibile al pubblico.

E' attuato inoltre un servizio di svuotamento dei cestini porta rifiuti, posizionati per garantire il mantenimento della pulizia delle aree pubbliche o di uso pubblico, tre volte alla settimana.

E' previsto n° 1 operatore al giorno per 6 gg/settimana.

ANNO	2013	2014	2015
SPAZZAMENTO MANUALE	1 op. 6 gg/sett.	1 op. 6 gg/sett.	1 op. 6 gg/sett.
SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	1 gg/sett.	1 gg/sett.	1 gg/sett.

2.2 Gestione dei RU indifferenziati

La raccolta dei rifiuti solidi indifferenziati avviene tramite contenitori da 50 lt a 1100 lt.

ANNO	2013	2014	2015
PRODUZIONE RIFIUTI PRESUNTA (tonn.)	1.280	1.278	1.276
Kg per abitante /anno	156	156	155

La riduzione dei rifiuti indifferenziati è prevista in quanto è stato avviato il sistema integrato di raccolta rifiuti ("porta a porta") e sono stati distribuiti circa 2.500 contenitori da 120lt a 1100lt, 170 secchi da 50lt.

2.3 Gestione dei RU raccolti in maniera differenziata

2.3.1 Frazione umida

TIPOLOGIA RACCOLTA	N° CASSONETTI	
Domiciliare	Da 120 a 240 lt	325
	Secchi 50lt	1425

2.3.2 Carta e cartone

TIPOLOGIA RACCOLTA	N° CASSONETTI	
Domiciliare	Ecobox	875
	Da 120 a 660lt	1240

2.3.3 Vetro

TIPOLOGIA RACCOLTA	N° CASSONETTI	
Domiciliare	Secchi da 35 lt	1005
	Da 120 a 240lt	565

2.3.4 Plastica

TIPOLOGIA RACCOLTA	N° sacchetti
Domiciliare	220.000

2.3.5 Gestione degli ex – Rifiuti Urbani Pericolosi

Gli ex – Rifiuti Urbani Pericolosi (p.e. pile e farmaci scaduti) possono essere conferiti dai cittadini presso i rivenditori (15), le farmacie (2) e altre utenze convenzionate. La sintesi di quanto si prevede di raccogliere per le frazioni differenziabili è sotto riportata:

MATERIALI RACCOLTI SEPARATAMENTE Previsioni (tonn)						
	2013	2014	2015			
CARTA	377	379	381			
KG per ab/ anno	46	46	46			
VETRO	347	349	351			
KG per ab/ anno	42	42	43			
PLASTICA	138	140	142			
KG per ab/ anno	16	17	17			
ORGANICO	708	710	712			
KG per ab/ anno	86	87	87			

3. ANDAMENTO DELLA PRODUZIONE DI RIFIUTI

Le tabelle che descrivono l'andamento della produzione dei rifiuti nel Comune di Brandizzo nell'anno 2012 (al 31 dicembre), nell'Allegato I, sono state utilizzate per le proiezioni dei quantitativi utilizzati nella redazione del presente piano.

4. PROGRAMMA INTERVENTI E PIANO INVESTIMENTI.

Nella determinazione delle tariffe 2013 per i primi sei mesi non sono indicati nuovi investimenti e nuovi costi in attesa della conclusione dell'acquisizione delle quote di Seta spa da parte di un socio privato che provvederà alla rielaborazione dei costi del servizio. Si è provveduto, al ricalcolo lasciando inalterati i costi unitari, applicando il solo aumento dell'inflazione stimato nell'1,5% sui costi del servizio.

Per il secondo semestre è prevista l'attivazione del nuovo progetto di servizi di Seta spa, come da delibere n.2/2013 e n.5/2013 dell'Assemblea Consortile.

I costi sono quindi stati elaborati secondo le schede di gara quantificate con i servizi specifici per ogni Comune.

5. PIANO FINANZIARIO

Per la redazione del Piano Finanziario, occorre procedere innanzitutto a determinare i costi di gestione del servizio di igiene urbana, che nel caso del servizio "porta a porta" sono quelli determinati nel "Progetto" specifico del Comune di Brandizzo (adeguato all'inflazione).

Successivamente alla determinazione dei costi si dovrà procedere a ripartirli in :

- costi fissi
- costi variabili

ed inoltre ad attribuire in percentuale tali costi alle utenze domestiche e alle utenze non domestiche.

I criteri di suddivisione sono determinati con l'applicazione del metodo normalizzato per la determinazione della tariffa (D.P.R. 158/1999)

Tariffa fissa:

CSL + CARC + CGG + CCD + AC + CK

Tariffa variable: CRT + CTS + CRD + CTR

La parte fissa della tariffa è destinata alla copertura delle componenti essenziali del costo del servizio, la parte variabile è rapportata alla produzione di rifiuto conferito.

5.1. Copertura dei costi

In base al disposto del D.P.R. 158/99 il Comune di Brandizzo ha determinato la tariffa raggiungendo contestualmente l'integrale copertura dei costi del servizio che è prevista per l'anno 2013 in 1.378.889 €.

5.2 Sintesi del fabbisogno finanziario

Il fabbisogno finanziario previsto per effettuare i servizi di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2013 viene riassunto nelle seguenti tabelle.

PIANO FINANZIARIO Tares ANNO 2013

Comune di BRANDIZZO n. abitanti al 8.182

VOCE DETTAGL:	ro l	DETTAGLIO	PARZIALE	TOTALE
CG - Costi Operativi di Gestione				
CGIND - Costi di gestione del ciclo dei servizi sui RSU indifferenziati				
CSL - Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche		97.198		
Costi spazzamento manuale specifico		15.371		
CRT - Costi di raccolta e trasporto				
	237.296			
Rimozione rifiuti abbandonati	5.120	242.416		
		242,410		
			505.055	
			596.055	
CTS - Costo trattamento e smaltimento		156.962		1.113.335
AC	4 040			
Fermo macchine neve	4.840 69.040			
Quota consuntivi 2010/2011 Ouota adesione CB16	10.227	84.107		
Quota adesione CB10	10.227	0.1.20		
CGD - COSTI DI GESTIONE DEL CICLO DI RACCOLTA DIFFERENZIA	TA I			
CRD - Costi di raccolta differenziata				
	440.956	455.366	517.281	
Gestione area ecologica Comune	14.410	455,300	317.201	
CTR - Costi trattamento e riciclo		61.915		
CC - Costi Comuni		02.020		
CARC - Costi amministrativi dell'accert.,della risc. e del contenzioso		54.916		400 046
CGG - Costi generali di gestione	16.392		129.316	
CCD - Costì comuni diversi (costo personale, spese gen. Varie e oner	i finanz.)	58.008		
CK - Costi d'uso del Capitale				
AMM - Ammortamenti		58.505		136.239
ACC - Accantonamenti		65.661		200.203
R - Remunerazione del capitale investito		12.073		

DETERMINAZIONE DELLA TARIFFA ANNO 2013

Comune di BRANDIZZO

n. abitanti al 8.182

Calcolo della Parte Fissa (TF) e della Parte Variabile (TV)

TOTALE: 1.378.890

PARTE FISSA		PARTE VARIABILE	
CSL - Costi di spazzamento e lavaggio strade e			
piazze pubbliche	112.569	CRT - Costi di raccolta e trasporto	242.416
CTS - Costo trattamento e smaltimento (24,6%)	38.613	- 53% costi personale serv	-128.481
AC - Altri costi	84.107	CTS - Costo trattamento e smaltimento (75,4%)	118.349
CARC - Costi amministrativi dell'accert.,della risc. e del contenzioso	54.916	CRD - Costi di raccolta differenziata	455.366
CGG - Costi generali di gestione	16.392	- 53% costi personale serv	-241.344
Costi Personale di Servizio (53%) CCD - Costi comuni diversi (costo del pers.e		CTR - Costi trattamento e ricíclo	61.915
spese generali varie)	58.008		
CK - Costi d'uso del Capitale	136.239		

ITOTALE 870.668	ITOTALE 508.222
% incidenza costi fissi su costi totali 63.14%	1% incidenza costi variabili su costi totali 36,86%
	% incidenza costi variabili su costi totali 36,86%

Nella ripartizione tra parte fissa e parte variabile viene applicato quanto indicato nel D.P.R. 158/99 per cui vengono traferiti nella quota fissa le seguenti voci:

⁻discarica: la parte dei costi riconducibile all'impiego di capitale (come da precedente dichiarazione 24,6%)

⁻costi del personale: in misura non inferiore al 50% (applicato 53% come da dichiarazione Seta spa)

5.3 ANALISI DEI COSTI DEI SINGOLI SERVIZI

5.3.1 Costi operativi di gestione (CG)

Sono i costi relativi al servizio di raccolta, trasporto trattamento oggetto del servizio di igiene urbana; possono essere divisi in :

- Costi di gestione dei servizi afferenti la raccolta indifferenziata (CGIND)
- Costi di gestione della raccolta differenziata (CGD)

CGIND = CSL + CRT + CTS + AC dove,

CSL = costo di spazzamento e lavaggio strade (pulizia strade e mercati, raccolta rifiuti esterni), spazzamento manuale cooperativa del Piano € 15.371, Il semestre servizio aggiuntivo Seta spa € 30.918

CRT = costi di raccolta e trasporto

CTS = costi di trattamento e smaltimento (discarica per rifiuto indifferenziato)

AC = altri costi (Consuntivi anni pregressi)

CGD = CRD + CTR dove,

CRD = costi raccolta differenziata per materiale

CTR = costi di trattamento e riciclo (per umido e verde : costi di compostaggio;

per le altre frazioni : costi di trattamento, ricavi di vendita)

5.3.1.1 Costi di gestione dei rifiuti indifferenziati

Nell'ambito del servizio "porta a porta" la gestione della frazione indifferenziata è effettuata con contenitori.

I costi sono stati determinati: primo semestre in base al servizio effettuato nell'anno 2012 con l'aumento del 1,5% (tasso inflazione), secondo semestre in base al nuovo servizio calibrato su quanto effettivamente effettuato sul territorio di Brandizzo, come descritto nel paragrafo precedente.

Lo smaltimento RSU è stato calcolato puntualmente in base agli smaltimenti anno 2012.

Gli importi sono così ripartiti:

COSTI	€
Costi spazzamento e lavaggio strade	97.198
Costi spazzamento manuale specifico	15.371
Costo servizio raccolta indifferenziata	237.296
Rimozione rifiuti abbandonati	5.120
Costi trattamento e smaltimento	156.962
Altri Costi – Fermo macchine neve	4.840
Altri Costi – Consuntivi CB16 2010/2011	69.040
Altri Costi – quota adesione CB16	10.227
TOTALE	596.055

La quota consuntivi CB16 2010/2011 (allegati alla presente relazione) sarà oggetto di chiarimenti da parte del Consorzio di Bacino 16 e di ulteriore esame da parte del Comune nel corso dell'anno.

Nel presente piano viene inserito un terzo del costo complessivo e se gli importi verranno confermati saranno inserite le altre due quote rimanenti nei piani finanziari 2014 e 2015

5.3.1.2 Costi di gestione delle raccolte differenziate

Sono quelli svolti con l'attuale sistema "porta a porta".

Gli importi sono stati calcolati con la suddivisione tra primo e secondo semestre, come specificato nel par. 4 e sono stati quantificati in € 455.366, di cui € 14.410 per gestione comunale area ecologica.

Il costo dell'eco centro per il secondo semestre non è stato quantificato in base alle schede gara allegate, ma vista la gestione da parte del Comune di Brandizzo è stato considerato il costo di € 24.880.

I costi dei trattamento e riciclo (CTR) sono quantificati in € 61.915.

Nel calcolo del totale è stato considerato il calcolo puntuale dello smaltimento della frazione organica per il secondo semestre. Il nuovo capitolato costi prevede di compensare le entrate e le uscite dei costi di trattamento e riciclo delle frazioni differenziate, ciò comporta un risparmio per l'Amministrazione e stimola la capacità imprenditoriale di Seta spa. La frazione organica, come l'RSU, non produce ricavi, sarà, quindi, fatturata puntualmente e rendicontata a fine anno dal gestore.

Tutti i costi delle altre frazioni differenziate verranno compensate con i ricavi.

5.3.2 Costi comuni (CC)

Sono quegli importi riferibili ai servizi non compresi espressamente nei costi attribuiti allo svolgimento sul territorio della raccolta dei rifiuti; sono composti da:

CC = CARC + CGG + CCD dove,

CARC = costi amministrativi e di accertamento, riscossione e contenzioso

CGG = costi generali di gestione (personale impiegato nel servizio)

CCD = costi comuni diversi (es. costi di struttura)

Il Comune di Brandizzo affida al Consorzio di Bacino 16 le attività propedeutiche alla riscossione della Tares.

I costi riferibili alla voce di spesa **CARC** si riferiscono a costi amministrativi quali accertamento, riscossione e contenzioso.

Riscossione ruoli (hp Sintax)	7.128
Riscossione ruoli (Maggioli)	750
Personale cb 16 operativo TARES	8.605
Riscossione suppletivi	1.969
Riscossione coattivo	2.686
Personale sportelli Tia	17.750
Uso del mezzo aziendale	112
Cancelleria	562
Fattorinaggio	56
Consulenza normativa e legale	1.125
Formazione e aggiornamento TARES	703
Gestionale Tia (Sintax)	3.937
TOTALE	€ 45.385
TOTALE IVA COMPRESA (21%)	€ 54.916

Per la gestione della Tariffa (CGG) sono determinati in:

Personale amministrativo/contabile	12.205
Affitto locali sede	675
Utenze sede	394
Pulizia sede	273
TOTALE	€ 13.547
TOTALE IVA COMPRESA (21%)	€ 16.492

I costi comuni diversi (CCD) sono quantificati in € 58.008, di cui € 15.830 per personale uffici finanziari del Comune e € 14.390 per personale ufficio ambiente:

Consulenza contabile	1.125
Servizi informatici (CIC+SAT)	1.631
Quota parte spese gestionali	5.473
Spese bancarie/postali	675
Oneri finanziari	14.061
TOTALE	€ 22.965
TOTALE IVA COMPRESA (21%)	€ 27.788

5.3.3 Costi d'uso del capitale

Sono costituiti da:

$$CK_n = Amm_n + Acc_n + R_n$$

<u>Ammortamenti</u>: L'importo (che è stato detratto dal costo del servizio I. A.) è indicato in 58.505€.

<u>Accantonamenti</u>: L'importo è indicato in € 65.661 , e rappresentano il 5% del totale del Piano finanziario.

Remunerazione del capitale investito: E' indicata in € 40.932.

6. RISORSE FINANZIARIE/CONSUNTIVI E SCOSTAMENTI

Le previsioni per il triennio sono le seguenti:

	2013	2014	2015
Costi di gestione	1.113.335	1.131.148	1.149.247
Costi comuni	129.316	131.385	133.487
Costi d'uso del			
capitale	136.238	138.418	140.632
TOTALE	1.378.889	1.400.951	1.423.366

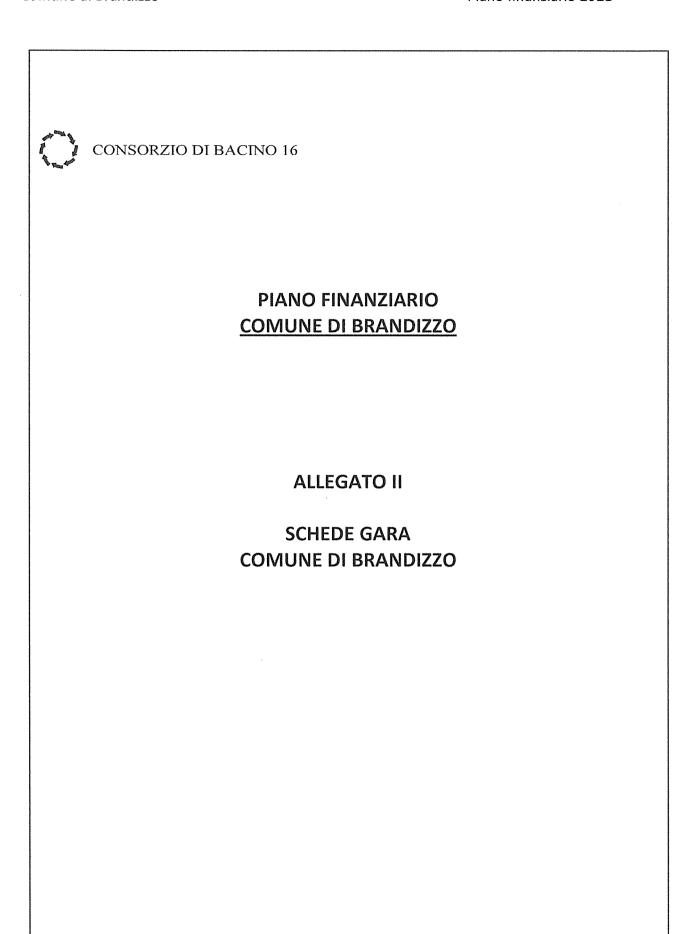
L'importo per l'anno 2014 è stato adeguato al 1,6% e per l'anno 2015 al 1,6% in funzione dell'indice di inflazione. Il preventivo redatto, sino ad ora, costituisce un valore definitivo per l'anno in corso.

Possono costituire eccezioni solo significative variazioni che intervengono nel corso dell' esercizio non preventivabili all' inizio dell'anno (tipo incrementi costo smaltimento e trattamento o prezzo del gasolio).

Giugno 2013



SETA s.p.a. Società Ecologia Territorio Ambiente	ogia Territori	o Ambiente		Saccolta Ri	ifiuti period O	do 01/genr	naio/2012-3	Raccolta Rifiuti periodo 01/gennaio/2012-31/dicembre/2012 BRANDIZZO	32012	Abit	Abitanti : 8.	8,448	ANNO	2012
	RSU		***************************************											
RACCOLTA (Ng)	CEN.	FEB.	MAR	A. A. A. A.	MAG.	5	-5n-1	AG0.	SET.	Ho Ho	NOV.	260	TOTALE	TOT. %RD
11		26.850	134,830	117.970	122,120	103.470	92.030	99.730	94,010	106.620	109,170	97.640	1.272.110	1,272,110
Riepilogo raccolta	RSA + VARIE										***************************************			
RACCOLTA (Mg)	CER	FEB.	MAR	APR	MAG.	GU.	LUG.	460.	SET.	OTT.		<u>2</u>	TOTALE	TOT, %70
RCA + VARIE	2.420	096	0	1,580	ø	٥	c	o	O	0	O	3.140	8.100	3,100
raccolta	DIFFERENZIATA	•			,									
RACCOL TA (Ng)	SEX.	FEB	MAR	APR	MAG.	36	LUG.	4GO.	SET.	OTT.	MOV.	DIC.	TOTALE	TOT, WAD
Aczimi		a	O	0	0	0	C	О	O	0	0	0	a	O
App. flort uso	1.400	8	1.230	o	1,720	0	0	2.450	o	2490	45	o	10,295	6.177
Cata catore	29.320	R	22.620	26.880	28.340	25,320	27,880	20.920	23,440	29.600	21,220	23.220	300,820	300,820
Sept Sept Market			o	a	o	О	o	O	0	0	0	0	0	0
Legino e dassette	-	5	o	D	ю	O	O	0	o	o	G	O	0	O
Famed scad, e sinn.		0	٥	o	0	0	o	o	o	o	o	О	G	0
Fladone organica	58.530	54,940	65,190	52.080	63.840	63,650	56.430	63.120	51.350	56,095	52.580	51.520	216,707	707.915
Frigo	096		o	o	1.070	GCS6	0	6	0	1030	a	1,340	5.770	3,462
Tuo Fuoresperti		0	O	o	c	o	O	Ö	a	o	0	a	0	0
Section Cata	10.000		0 7335	057.80	6 145	12 160	11,780	7.380	2,960	10.480	11,130	6,300	109,950	056.801
Infant Ferna	3	4.640	093.60	2,620	6276	8.780	5083	7.970	82.4	2138	10.650	o	78.530	78.530
DA MA	2060		7 070	Ess	7.825	1 730	689.5	1 480	4 720	1887	2,700	7,600	60.830	100 BA
THE STREET			C	O	6	G	Ġ	o	0	0	o	0	O	o
CANA DECE	10 22d	10.5%	11 550	708:03	11.533	13.302	11.079	227 13	10.437	15.458	20579	in oi	138,173	138,173
Indiana Vilatera	35.67			23.520	31,263	26.720	36.645	38.85	35 830	34050	079 CK	OR SE	247,550	347,540
Part Seal			0	0	o	G	O	0	0	0	o	0	0	0
Incompant	13.450	21.510	22 545	028.840	17.850	37.980	32.740	31,380	28.740	38.280	18.540	13.640	294.810	175,836
DECR! PURCH		L		a	c	G	o	ō	0	c	0	0	0	G
City acusedo	*		C	C	C	6	0	o	1,500	o	0	О	88	c
Die programa			c	a	a	G	Ö	o	0	o	o	0	0	O
Dividing a consenta		C	c	o	0	6	O	o	О	o	o	o	O	න
Phenon dipolitics	2030	0	3.250	o	5200	Б	0	0	0	0	3.400	۵	13,840	O
Part o mercal		G G	0	o	0	D	O	O	0	0	0	0	0	O
Fortan (Ar		6	o	o	¢	G	0	O	o	0	0	o	0	63
State rangete	4,350	o	23.070	25.28	36.300	18.510	7,580	6,390	24.690	6.530	8.980	11,320	152.540	152,540
Imbali Correcti		Ö	O	0	0	o	Ö	O	0	o	0	O	0	O
Test.		0	0	Ö	a	ō	O	0	0	o	0	0	O	0
Toner		0	0	D	O	О	O	0	0	O	0	O	O	O
Oil e grassi comm.		6	a	o	c	O	O	o	0	0	0	0	0	O
Residui pultata sitade		G	G	o	O	a	Ö	o	0	0	0	O	0	ø
TOTALE DIFFERENZIATA	153.954	155,306	206.569	181.254	210.502	209.362	136.239	182.052	183.857	207.613	170,634	188.881	2230.513	2.078.557
% RD MENSILE	50,69%	\$ 57,52%	56,50%	57,59%	59,74%	61,84%	63,12%	59,49%	61,48%	50,91%	51,61%	58,70%	63,68%	55,01% 8,01%
RSU + RD Metodo Normalizzat	zatı: 265.604	252.156	338.189	259,224	327.522	312.832	288.253	281,752	279.367	314.233	276.464	254.531	3,502,623	3,487,283
TOTALE RIFIUTI PACCOLTI	-	253,135	×	300.804	R	312.832	258.259	281,792	277.867	314.233	279.864	257.771	3,510,723	3.510.723
KgRSU+RD\ab.	31,4			35,4	38.8	37,0	e si	4. 2.	32,7	37,2	32,7	1,88	多年	412,8
Kg tot/Ab.	32.0	30,0	10.4	35,6	78	37,0	34,1	4.8	32,3	37.2	1.88	30,5	3,513	415,6
to the property of the second		to percundante of	Records Offware	Clara é cancolada o	man designed & no.	naliterate appropries	to con a.a.a.	0.0. R. 43-435 04 10 0735 0	٥					



i			
		2	
		>	
		1	
		Ę	
		L	
1		4	
		4	
		•	
		•	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3		
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	
ì	3	J	

ostes cereptativo SETVZO COIGOTTIE	150.206.46 (1644)	181.588,74 2.72.	100.153.66 T	26 C410 2718.44 C4173.36 C414 C4073.39 C414 C4073.39 C414 C4173.39 C	407.05.74 [5599]	Totals HSU + RD servicie CONSORTULE 651.640,87
recell (Minor	1 5.778.56	2 200 34	carta/cartono 3882.06	Vetro: 277844	piastica 1875.02	R. USH HIDI
r Passaggi contention name	1,066	ines ines	98.	26	28	
Dun Extentitus (Severad v. Severad v. Severa	26	7.9	26 (V15.99	26 1/15.20	26 1/15.99	
tedenors	1 1 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1	2/7 gg da mag ad ott s1/7 gg da nov ad apr	115.52	service CONSORTLE 115.50 26 115.50 stasspil speumin Problemin 26 115.50	1/15.00	
Hpotogia zervitio	Servizio CONSORTILE Pessaggi aggiunthi privininos	eerviso CONSORTLE 2/7 gg da mag ad of passagg aggluntivi opzionitvis	servizio CONSORTILE (SASSAGGI aggiunityi OpzionVnola	servizio CONSORTILE passaggi aggiunitri opzioni/note	servitio CONSORTILE passaggi aggiuntivi	

	utenze domestiche (< 3 mc/max 5 pezzi) utenze commerciali
thologia servizio	
servizio base	servizio base su chiamata a pagamento, graturo all'ecocontro

pap a pagamento per l'utente, gratuite in ecocentro	confartmenta in n'1 punti di raccotta (ecocontra)	su segnalazione (max 52)	SU SEGNALAZIONE	1/15 9.0	1/15 99	servizio base
	n' punit raccolta n' contentiori n' passaggi annu			n'contenitori n'passaggi annul	n*contenitori annul	oologia servizio
sfalci utenze private	Indumenti toner	frigorifieri	aghi a siringhe	farmaci	pile	
						,

totale INGOMBRANTI E ALTRE RACCOLTE 13.559.53

totale IGIENE URBANA parametralo al SERVIZIO ATTUALE

	spazzamento meccanizzato fiere, feste patronali e carnevali	tipologia servizio		spazzamento meccanizzato mercati	tipologia servizio	reperiblità	ritiro carcasse	riffuti cimiteriali	rifuti abbandonsti/bonifiche	svuotamento cestini	diserbo stradale	innallio strade	the second secon	lipolotia egovido	Servizio SCOOTER CANI	Upologia sarvitio	spazzamento con MINISPAZZATRICI	Spazzamento meccanizzato strade	spazzamento manuale	tipologia servizio
CARNEVALE	FIERA DELLA ZUCCA E SAN GIACOMO VIA TORINO E VIA XX SETTEMBRE	luogo di fera e camevali	piazza davanti al Comune	banco in via Cena	luogo di mercato	gš interventi di emergenza che dove										n' netturbinVspazzatrici		1		n' netturbinVspezzatrici
	12	gg/anno	2		gg/settimana	gli interventi di emergenza che dovessoro rendersi necessari dovranno comunque essere garantiti	pravisto		su corrapettivo	377 gg						mezze turno (h)		- 6	0	turno intero (h)
18696	2904	superficie in mq	1246	111	superficie in ma	omunque essere garantiti										gg/mese		_	0	gg/settiman a
18.695,00	5.808.00	area spazzeta annua	129 584,00	5.772.00	area spazzata annua		11				اسا	L				L				
					3										0	totale ore annue comprensiva di una maggiorazione del 15%	0	359		comprensive di una maggiorazione del 15%
0,18	0,36	costo annuo/mq	6,74	3,37	costo										49,75	costo unitario/h	49,75	71,14	32,04	costo unitario/h
3.339,43	1.037,41		8,404,22	374,35											0,00		0,00	25 525,03	0.93	costo complessivo

- 653	7
118	3
123	38
133	3
13	₽ŧ .
100	8 7 -
\$40	3 1
188	24
100	28
453	38
183	े ।
- 100	8
100	3
123	4
1,88	28
339	a -
- 83	3 1
\$20	
133	:
188	39
- 18	3
10	100
18	a -
12	-3
18	2
100	e#
163	33
157	31
10	χī
10	Yi .
- 12	-1
19	1
12.	at .
- 10	71
- 100	-1
12	21
183	31
100	21
139	93
163	9 1
16	3
- 100	7
55	3
192	8
- 18	3 8
12	31
- 18	4
- 12	1
- 12	4
- 36	3
133	21
- 18	33
287	81
135	(4)
- 12	8
- 83	91
100	8 8
1500	93
200	3
- 19	3 L
28	24
28	
- 15	
- 12	7
100	31
15	
12	61
18	. 1
12	31
177	S 1
133	a l -
128	91
1/3	8
18	3
123	1

	Servizio consortile			tipologia servizio	
1092	fun-mac-ven: 15,00-18,00 mar-glov: 9,00- 12,00 sab: 9,00-12,00 15,00-18,00		13,551		Borgaro
1040	lun-mitrivent for 3,00-13,00 mar e 90: 9,00- 15,00-18,00 14,00-18,00 12,00 mor gior 9,00- 17,00 mar-gior 9,00- mer sian 9,00- ven: 15,00-18,00 17,00 90- sab: 10,00- 15,00-18,00 14,00-18,00 14,00-17,00 12,00 12,00		18.081		Caselle
926	mar e gio: 9,00- 12,00 mer e ven: 15,00-16,00 sab: 9,00-12,00 14,00-17,00		14.624		Lein
624	mor-giov: 14,00- 17,00 von-sab: 9,00- 12,00		5,456		Montanaro
312	lun: 15,30-17,30 gio-sab: 10,00- 12,00		5.577		S. Benigno
2054	da lun a ven: 12,00 9,00-13,00 12,00 0- 13,00-16,00 16,00 sab: 9,00-14,00 sab: 9,00-13,00 15,00-17,00 14,00-17,00		47.539		Settimo - via Rattera
igmoa	Jun-mar: 9,00- 12,00 mer-gio: 13,00- 16,00 ven seb: 9,00-13,00 14,00-17,00		14.804		Valpiano
complessive annue ore di apertura		orari servizio		abilanti	
e di apertura	lun-mar-glo-sab: 8,00-14,00 mer-ven: 12,00- 18,00	8	25.378		Chivasso
2054	da lun a ven: 9,00-13,09 13,30-16,00 sab: 9,00-14,00 15,00-17,00		47.539		Settimo - via Verga
173	b: da lun a ven: ner: 15,30-16,30 9,00-13,00 Te 3' subato 0- sab: 9,00-14,00 dd meast-8,30 15,00-17,00 13,30		1.645		Lombardore
	lun-gio-sab: 10,00-12,00 mar-ven: 15,00- 17,00		8.141		Brandizzo
5000	da definirsì		4413		Torrazza P.te e Rondissone



CONSORZIO DI BACINO 16

PIANO FINANZIARIO COMUNE DI BRANDIZZO

ALLEGATO III

SCHEDE CONSUNTIVI ANNO 2010 ANNO 2011

	CONSUNTIVO
BRANDIZZO	ANNO 2010

SPESE			
	PIANO FINANZIARIO	EFFETTIVO	DIFFERENZA
SERVIZI	1.082.588,00	1.082.588,00	+
SMALTIMENTI RSU		11.966,76	11.966,76
SMALTIMENTI RD	30.800,00	93.084,47	62.284,47
COSTO TRASPORTO GROSSO	7.920,00	14,402,43	6.482,43
COSTI COMUNI	62.400,00	62,400,00	~
ALTRO			74
TOTALE	1.183.708,00	1.764.441,66	80.733,66

	ENTRATE			
	PIANO FINANZIARIO	EFFETTIVO	D#FFERENZA	
RUOLO ORDINARIO		994.195,19		
RUOLI SUPPLETIVI		26.148,65		
NOTE CREDITO]	33.321,40		
MERCATI	1,000,000,00	3.123,91		
TIA GIORNALIERA	1.082.588,00	479,79		
RIDUZIONE 5% UTENZE DOMESTICHE		33.250,78		
RIDUZIONI ISEE		8.476,64		
CUOLE				
TOTALE	1,082,588,00	1.032.353,56 -	50.234,4	

TOTALE A CREDITO DEL CONSORZIO DA IMPUTARE AL PROSSIMO PIANO FINANZIARIO	130.968,10

	CONSUNTIVO
BRANDIZZO	ANNO 2011

	SPESE			
	PIANO FINANZIARIO	EFFETTIVO	D≀FFERENZA	
SERVIZI	1.022.843,00	1.022.843,00	-	
SMALTIMENTI RSU	128.700,00	133.311,00	4.511,00	
SMALTIMENTI RD	33.122,00	75.635,00	42.513,00	
COSTI COMUNI	60.073.00	60,073,00	~	
ALTRO			*	
TOTALE	1.244.738,00	1.291.862,00	47.124,00	

	ENTI	TATE	
	PIANO FINANZIARIO	EFFETTIVO	DIFFERENZA
RUOLO ORDINARIO		967.693,17	
RUOLI SUPPLETIVI		18.114,00	
NOTE CREDITO	1	27.046,09	
MERCATI	1.022.843.00	3.003,74	
TIA GIORNALIERA	1322.843,00		
NOUZIONE 5% UTENZE DOMESTICHE		32.051,00	
RIDUZIONI ISEE			
SCUOLE			
TOTALE	1.022.843,00	993.815,82 -	29.027,18

	TOTALE	1.022.843,00	993.815,82	- 29.027,18
•				•
	TOTALE A CREDITO DEL CON	ISORZIO DA IMPUTARE AL PR	OSSIMO PIANO FINANZIARIO	76.151,18

