



## Unione dei Comuni del Terralbese

MARRUBIU • URAS • S. N. D'ARCIDANO • TERRALBA • ARBOREA

PROVINCIA DI ORISTANO

•••••

Piazza Manzoni n. 1 C.A.P. 09094 Marrubiu C.F. 90029860955 • Tel. 0783 8553300 • Fax 0783 858209

Protocollo: Via Roma n. 41 • C.A.P. 09097 San Nicolò d'Arcidano • Tel/Fax 0783 889032

Sede Operativa: Via Baccelli n. 1 • C.A.P. 09098 Terralba • Tel. 0783 853037 • Fax 0783 8530203

SERVIZIO TECNICO

ALLEGATO « B » DELIBERA ASS.  
N. 11 del 13-03-2017

## PIANO FINANZIARIO 2017

PER L'APPLICAZIONE DEL TRIBUTO COMUNALE SUI RIFIUTI E SERVIZI.



### RELAZIONE APPALTO GESTIONALE

### SERVIZIO RACCOLTA RIFIUTI SOLIDI URBANI

#### A) PREMESSA.

Il presente documento fornisce parzialmente i dati utili all'applicazione del tributo TARI "tariffa rifiuti" anno 2017, relativo alla gestione dei rifiuti urbani. Come previsto, i comuni approveranno le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani approvato dall'organo competente.

La presente relazione, consta di una parte descrittiva illustrante gli obiettivi, le modalità di gestione ed i costi del servizio, e di una analisi delle relative voci di costo divise per Comune, corredata da tabella riepilogativa dei costi e ricavi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani nell'ambito dell'Unione dei Comuni del Terralbese, costituita attualmente dai Comuni di Terralba, Marrubiu, Uras, San Nicolò d'Arcidano e Arborea.

La tariffa sarà poi ricavata dai singoli Comuni includendo i costi dei servizi indivisibili e i relativi costi di gestione propri di ciascun Comune e non di competenze dell'Unione dei Comuni.

Ciascuna amministrazione comunale determinerà la disciplina di applicazione del tributo mediante apposito regolamento approvato dai rispettivi Consigli Comunali.

## **B) MODALITA' DI GESTIONE, OBIETTIVI E COSTI DEL SERVIZIO.**

Di seguito si descrivono i principali aspetti della gestione del servizio di raccolta differenziata dei rifiuti solidi e urbani nell'ambito territoriale dell'Unione dei Comuni del Terralbese e si elencano gli obiettivi strategici prefissati dall'Unione, al fine di fornire un quadro chiaro e comprensibile delle voci successivamente analizzate.

### **B.1 Gestione del servizio.**

Il servizio viene svolto con la modalità della raccolta domiciliare porta a porta nei 5 Comuni dell'Unione, relativamente al secco non riciclabile, agli ingombranti, agli oli esausti, all'umido, ai rifiuti biodegradabili/sfalci verdi e gli imballaggi di plastica, carta, vetro e metalli. La raccolta delle varie tipologie di rifiuti seguono le frequenze indicate in appositi calendari specifici per ciascun Comune, distinti a loro volta sulla base delle modalità di raccolta rivolte alle utenze domestiche e quelle specifiche e/o commerciali.

Annualmente si procede alla fornitura e distribuzione dei calendari e dei sacchetti specifici per la raccolta differenziata, nonché alla fornitura e distribuzione dei contenitori destinati alle nuove utenze.

Inoltre, il servizio prevede il conferimento delle varie tipologie di rifiuti differenziati anche presso gli ecocentri dislocati in ogni Comune dell'Unione.

I rifiuti provenienti dalla raccolta porta a porta e dagli ecocentri comunali, vengono indirizzati verso gli impianti di recupero e/o smaltimento come individuati nella tabella di rilevazione del catasto regionale rifiuti.

Nell'ambito dell'Unione è attivo il servizio di ritiro domiciliare a chiamata o conferimento diretto presso i vari ecocentri comunali relativamente ai rifiuti ingombranti e di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).

Inoltre per la raccolta di abiti usati e dei EX RUP (farmaci scaduti, batterie esauste, prodotti etichettati T/F), sono presenti distinti contenitori dislocati nelle vie del paese, in punti strategici ad alta frequentazione pubblica, quali farmacie, ambulatori, rivendite commerciali, uffici pubblici, ect.

### **B.2 Obiettivi**

Gli obiettivi prefissati dall'Unione seguono una logica pluriennale in riferimento alla durata dell'appalto (9 anni) in essere dal 01.01.2012 con la Cooperativa di lavori e Servizi Concordia (contratto Rep. N. 80 del 27.12.2011).

#### **B.2.1 Obiettivi di igiene urbana**

Il servizio di pulizia e spazzamento del suolo pubblico non è un servizio contemplato nel predetto contratto; pertanto il suo finanziamento ed espletamento è demandato alle autonome decisioni di ogni singolo Comune interessato ed eventualmente attivabile, su richiesta dei Comuni, attraverso l'attivazione di servizi a misura aggiuntivi, come previsto nel contratto Rep. N. 80 del 27.12.2011.

Ad esempio il Comune di Arborea riducendo i passaggi per il ritiro del secco, ha ottenuto un risparmio nel servizio di raccolta che gli consente di attuare lo spazzamento stradale senza oneri aggiuntivi.

## B.2.2 Obiettivi di riduzione della produzione di RSU

L'Unione si prefigge quale obiettivo principale la graduale diminuzione dei rifiuti solidi urbani e in particolare del secco non riciclabile, degli ingombranti, dell'umido e degli sfalci verdi, al fine di ottenere una riduzione dei costi di smaltimento.

Al fine del raggiungimento di tale obiettivo, così come previsto del capitolato speciale dall'appalto, si attua un'adeguata campagna di sensibilizzazione rivolta a tutti i cittadini per una maggiore differenziazione dei rifiuti.

Nell'anno 2016 è stata raggiunta la percentuale del **73,58%** di differenziazione dei rifiuti, conteggiando gli ingombranti e lo spazzamento nella frazione indifferenziata, in quanto il loro trattamento nell'impianto di destinazione finale prevede lo smaltimento e non il riciclo;

La ulteriore riduzione della produzione di RSU permetterà ai Comuni di attuare una minore tassazione della tariffa in oggetto derivante dai minori costi di smaltimento dei rifiuti indifferenziati, ingombranti, derivanti dallo spazzamento stradale e biodegradabili.

## B.3 Costi

Per il 2017 il costo totale previsto per l'espletamento e gestione del servizio ammonta ad € **3.100,848,25** comprensivo di Iva al 10% (escluso servizi a misura), considerato che determinazione del Responsabile Servizio Tecnico n. 19 del 23/02/2017 si è provveduto ad aggiornare il canone del servizio all'indice Istat Nazionale dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati che ha avuto un incremento dello 0,9% rispetto allo stesso mese (Gennaio) dell'anno 2016.

Tale costo è suddiviso come segue (IVA 10% compresa):

B.3.1 costo raccolta e trasporto: € 1.764.940,11 di cui € 1.254.403,98 per i i comuni di Terralba, Marrubiu, Uras e S.N. Arcidano ed € 510.536,13 per il Comune di Arborea;

B.3.2 costo gestionale ecocentri: € 227.121,08 di cui € 182.726,30 ripartito in parti uguali fra i comuni di Terralba, Marrubiu, Uras e S.N. Arcidano (€ 45.681,58 ciascuno) ed € 44.394,78 per il Comune di Arborea;

B.3.3 costo smaltimento RSU indifferenziato compresi gli ingombranti: è stato previsto il costo di € 515.409,80 ottenuto ipotizzando la seguente produzione di rifiuti (CER 200301-200303 e 200307) rimasta invariata rispetto al 2016 (come pure non ha subito incrementi la tariffa di conferimento comunicata dal Consorzio Industriale Provinciale dell'Oristanese pari a € 161,57/t + Iva 10%):

- € 426.544,80 per i comuni di Terralba, Marrubiu, Uras e S.N. Arcidano per 2400 tonnellate;
- € 88.865,00 per il Comune di Arborea per 500 tonnellate;

B.3.4 costo smaltimento RSU differenziato : è stato previsto un costo si di € 418.394,35 ottenuto ipotizzando la seguente produzione di rifiuti (CER 200108-200201) rimasta invariata rispetto al 2016 (come pure non ha subito incrementi la tariffa di conferimento comunicata dal Consorzio Industriale Provinciale dell'Oristanese pari a € 92,77/t + Iva 10%):

- € 362.266,85 per i comuni di Terralba, Marrubiu, Uras e S.N. Arcidano per 3550 tonnellate;

- € 56.127,50 per il Comune di Arborea per 550 tonnellate;

I costi di smaltimento sono rimasti invariati rispetto all'anno 2016 così come comunicato dal Consorzio Provinciale Industriale dell'Oristanese con nota Prot. N. 193 del 07/03/2017.

B.3.5 costi trattamento e riciclo (pulitura, pressatura e smaltimento frazione estranea) dei rifiuti da imballaggi in plastica (CER 150102): è stato previsto un costo leggermente ridotto rispetto all'anno 2016 pari a € 56.496,00 sommando:

- € 42.900,00: costo per pulitura e pressatura ottenuto ipotizzando una produzione di circa 650 tonnellate di rifiuti da imballaggi in plastica all'anno al costo di €/t 60,00+Iva al 10% di cui:
  - € 36.036,00 per i comuni di Terralba, Marrubiu, Uras e S.N. Arcidano per 546 tonnellate;
  - € 6.864,00 per il Comune di Arborea per 104 tonnellate;
- € 13.596,00: costo per smaltimento frazione estranea ottenuto ipotizzando una produzione di materiale di scarto di circa 60 tonnellate all'anno al costo di €/t 206,00+Iva al 10% (prezzo medio di smaltimento di differenti materiali) di cui:
  - € 11.330,00 per i comuni di Terralba, Marrubiu, Uras e S.N. Arcidano per 50 tonnellate;
  - € 2.266,00 per il Comune di Arborea per 10 tonnellate;

B.3.6 costi generali di gestione: è stato previsto un costo di € 776.314,38 che scaturisce sommando il 50% delle spese per il personale pari a € 763.314,38 e l'importo di € 12.500,00 (€ 2.500,00 per ogni comune) quale quota parte delle spese del personale dell'Unione dei Comuni del Terralbese.

Infatti al fine di ottemperare a quanto previsto dal D.P.R. n. 158/1999 per la determinazione della TARI, in ordine alla ripartizione del costo del personale (salari e stipendi, oneri sociali, trattamento di fine rapporto, trattamento di quiescenza e simili) è stato chiesto alla ditta appaltatrice Coop. Concordia di indicare l'incidenza di tale costo. La stessa ha dato riscontro con nota prot. N. 865 del 23.02.2017 dalla quale si evince che relativamente al servizio di raccolta differenziata RSU il costo del personale incide per il 78,29% rispetto ai costi totali, mentre relativamente alla gestione degli ecocentri comunali il costo del personale incide per il 64,22% rispetto ai costi totali;

Il medesimo decreto prescrive che il costo del personale va computato tra i costi operativi CGING (rifiuti indifferenziati) e CGD (raccolta differenziata comprendente anche la gestione degli ecocentri comunali) soltanto per una percentuale non superiore al 50%, mentre la parte restante va inserita nei costi generali di gestione (CGG).

In ossequio a tale disposizione è stata calcolata e ripartita l'incidenza del personale come dalle seguenti tabelle:

CGG1

1	Costo raccolta e trasporto differenziata RSU di cui:	€	1.764.940,11
1.a	Costo raccolta e trasporto RSU Terralba, Marrubiu, Uras, San Nicolò d'Arc.	€	1.254.403,98
1.b	Costo raccolta e trasporto RSU Arborea	€	510.536,13

2	Spese totale personale per il servizio di raccolta e trasporto RSU di cui:	€	1.381.771,61
2.a	Spese totale personale per il servizio di raccolta e trasporto RSU Terralba, Marrubiu, Uras, San Nicolò d'Arcidano	€	982.072,88
2.b	Spese totale personale per il servizio di raccolta e trasporto RSU Arborea	€	399.698,74
3	Spesa restante servizio di raccolta e trasporto RSU (Voce 1 -Voce 2) di cui:	€	383.168,50
3.1	Spesa restante servizio di raccolta e trasporto RSU Terralba, Marrubiu, Uras, San Nicolò d'Arcidano	€	272.331,10
3.2	Spesa restante servizio di raccolta e trasporto RSU Arborea	€	110.837,39
4	Spesa totale costo raccolta e trasporto decurtata del 50% delle spese per il personale (Voce 3 + 50% Voce 2) di cui:	€	1.074.054,31
4.1	Spesa totale costo raccolta e trasporto Terralba, Marrubiu, Uras, San Nicolò d'Arcidano	€	763.367,54
4.2	Spesa totale costo raccolta e trasporto Arborea	€	310.686,76

#### CGG2

1	Costo gestione ecocentri di cui:	€	227.121,08
1.a	Costo gestione ecocentri Terralba, Marrubiu, Uras, San Nicolò d'Arc.	€	182.726,30
1.b	Costo gestione ecocentro Arborea	€	44.394,78
2	Spese totale personale per gestione ecocentri di cui:	€	145.857,16
2.a	Spese totale personale per gestione ecocentri Terralba, Marrubiu, Uras, San Nicolò d'Arcidano	€	117.346,83
2.b	Spese totale personale per gestione ecocentro Arborea	€	28.510,33
3	Spesa restante per gestione ecocentri (Voce 1 -Voce 2) di cui:	€	81.263,92
3.1	Spesa restante per gestione ecocentri Terralba, Marrubiu, Uras, San Nicolò d'Arcidano	€	65.379,47
3.2	Spesa restante per gestione ecocentro Arborea	€	15.884,45
4	Spesa totale costo gestione ecocentri decurtata del 50% delle spese per il personale (Voce 3 + 50% Voce 2) di cui:	€	154.192,50
4.1	Spesa totale costo gestione ecocentri Terralba, Marrubiu, Uras e San N.A.	€	124.052,88
4.2	Spesa totale costo gestione ecocentro Arborea	€	30.139,62

B.3.7 costi comuni diversi: è stato previsto un costo di € 98.486,91 che scaturisce sommando:

- € 75.583,00 quale premialità presunta dovuta alla ditta appaltatrice ai sensi dell'Art. 21 del Capitolato di gara (per il raggiungimento di una percentuale di differenziazione compresa tra il 75,01% e l'80% sarà riconosciuto il 30,00% dei proventi) considerato che nell'anno 2016 si è

raggiunta una percentuale di raccolta differenziata pari al 75,50% calcolata ai sensi dell'allegato alla D.G.R. n. 75/18 del 30/12/2008 sulla base dei formulari in possesso del servizio tecnico e i consorzi di filiera devono corrispondere all'Unione dei Comuni del Terralbese corrispettivi per un importo di € 251.942,97;

- € 22.903,91 quale IVA 10% da versare a carico dell'Unione dei Comuni del Terralbese sull'importo lordo di € 251.942,97 quale corrispettivi fatturati e da corrispondere da parte dei consorzi di filiera.

B.3.8 Servizi a misura: riguardano le spese relative ai servizi di cui all'Art. 3 del Capitolato d'Appalto che eventualmente i Comuni aderenti all'Unione, singolarmente e a discrezione, possono richiedere di inserire nel piano finanziario. Si è provveduto a inserire le somme richieste dai singoli Comuni.

#### **B.4) RICAVI**

B.4.1 Proventi dalla vendita di rifiuti inviati a recupero, comprende:

- i corrispettivi dei consorzi di filiera (CRCCS, COREPLA, RAEE) ottenuti in virtù dell'avvio al recupero dei rifiuti di imballaggio. Per l'anno 2016 è stato fatturata la somma di € 251.942,97. Si stima di incassare per l'anno 2017 l'importo di € 250.000,00 di cui € ~~50.000,00~~ a favore del Comune di Arborea; \* € 38.908,03

B.4.2 Contributo statale Iva per servizi esternalizzati: trattasi del contributo statale ai sensi della Legge n.488/1999, articolo 6 comma 3. Inserito il contributo di € 160.000,00 come comunicato per le vie brevi dal Servizio Finanziario.

Gli amministratori nell'anno 2016 come si evince dalla Deliberazione dell'Assemblea n° 10 del 26/04/2016 di approvazione del Piano Finanziario per l'anno 2016, hanno accolto la richiesta del Comune di Arborea di usufruire di una parte di contributo statale Iva previsto per il 2016 a favore dei Comuni di Terralba, Marrubiu, Uras e San Nicolò d'Arcidano pari a € 30.000,00 per l'armonizzazione delle proprie registrazioni contabili. Contestualmente il Comune di Arborea si impegna a restituirli in 4 rate da € 7.500,00 ciascuna nei prossimi Piani Finanziari TARI a decorrere dall'anno 2017.

### **C) DESCRIZIONE DEL PIANO FINANZIARIO DEL SERVIZIO.**

Nel presente paragrafo si analizzano nel dettaglio i costi e i proventi relativi al servizio di gestione dei RSU per l'anno 2017 necessari ai singoli Comuni per l'individuazione della tariffa.

Le singole voci di costo/ricavo riportate nella tabella del Piano Finanziario, sono classificate come previste nell' Allegato al DPR 158/1999.

Il piano tiene conto dei costi di gestione del Servizio, dei costi di smaltimento e dei proventi ricavati del recupero dei materiali e da altre voci, con esclusione dei costi relativi ai servizi a misura che alle spese per i lavori negli ecocentri in quanto, ancorché previsti nel contratto d'appalto, i primi vengono attuati in seguito a scelte discrezionali dei comuni aderenti, mentre i lavori negli ecocentri sono a totale carico dei comuni di Terralba e San Nicolò d'Arcidano.

\* ENNORE NATENALIO RILEVATO DAL SINDACO DI ARBOREA  
Renu h

In conformità al D.P.R 27 aprile 1999, n. 158, la struttura del piano economico finanziario è articolata secondo le macrocategorie di seguito elencate e suddivise a loro volta nelle singole voci di costo analizzate e ricavo precedentemente analizzate.

- a) **CG** = Costi operativi di gestione
- b) **CC** = Costi comuni
- c) **CK** = Costi d'uso del capitale
- d) **CV** = Ricavi da tassa e altri proventi

A loro volta i **CG** si suddividono in:

**a.1) CGIND = costi per la gestione dei rifiuti indifferenziati**

**a 1.1.) CLS = costi di spazzamento e lavaggio strade.**

Il campo non è stato compilato in quanto, come detto, trattasi di un servizio contemplato nel contratto d'appalto (*servizio a misura*) ma il finanziamento ed espletamento è demandato alle autonome decisioni di ogni singolo Comune interessato, che all'occorrenza manifesta all'Unione la necessità di avvalersi di tali servizi, provvedendo a trasferire le relative somme.

**a.2) CDG = costi per la gestione dei rifiuti differenziati che a loro volta si suddividono in:**

**a.2.1) CRT = costi raccolta e trasporto**

Il campo include i costi relativi al canone d'appalto quali costo del personale, ammortamento e gestione automezzi, fornitura di sacchetti e contenitori, acquisto di materie di consumo e quant'altro previsto nel capitolato speciale d'appalto e nell'offerta economica migliorativa presentata dalla ditta aggiudicataria.

La voce CRT (derivante dal **CG**) è stata suddivisa in 3 singole sottovoci e ripartita in percentuale come indicato dalla Ditta appaltatrice (nota prot. nota prot. N. 865 del 23.02.2017):

**CRT1 = (costi raccolta e trasporto RSU secco indifferenziato):** è il costo relativo al servizio di raccolta del secco non riciclabile che, come comunicato dalla ditta appaltatrice del servizio, incide per il 22,22% del valore totale del servizio d'appalto.

**CRT2= (costi raccolta e trasporto RSU umido e altre raccolte) :** è il costo relativo al servizio di raccolta dell'umido e di altre frazioni (ingombranti , RAEE, EX RUP ect ) che incide per il 44,45% del valore totale del servizio d'appalto.

**CRT3= (costi raccolta e trasporto RUS rifiuti d'imballaggio):** è il costo di raccolta dei servizi di imballaggio ( carta, plastica, vetro e metalli) che incide per il 33,33% del valore totale del servizio d'appalto.

**a 2.2) AC = altri costi (gestione ecocentri) :** è il costo relativo alla gestione degli ecocentri comunali presenti nell'ambito territoriale dell'Unione, in base al contratto d'appalto comprese le spese per il personale;

a 2.3) **CTS = costi smaltimento RSU indifferenziato**: è il costo relativo allo smaltimento del secco non riciclabile e degli ingombranti presso l'impianto del Consorzio Industriale Provinciale dell'Oristanese, quantificato come su esposto.

a 2.4) **CRD = costi raccolta differenziata (smaltimento umido, biodegradabili, ecc.)**: è il costo relativo allo smaltimento dell'umido e dei rifiuti biodegradabili presso l'impianto del Consorzio Industriale Provinciale dell'Oristanese, quantificato come su esposto.

a 2.5) **CTR = costi trattamento e riciclo**: è il costo relativo agli oneri di pulitura e pressatura e di eliminazione della frazione estranea dei rifiuti di imballaggio in plastica presso i rispettivi impianti, quantificato come su esposto.

#### **b) COSTI COMUNI (CC)**

b.1) **CARG = costi accertamento, riscossione e contenzioso**: il campo non è stato compilato in quanto tale voce contempla costi di gestione specifici e propri di ciascun comune.

b.2) **CGG = costi generali di gestione**: contempla i costi relativi alla quota parte delle spese del personale che opera nell'Unione nel servizio in questione, oltre ad una percentuale del costo del personale adibito alle gestione operativa del servizio.

b.3) **CCD = costi consumi diversi**: tale voce comprende la quota di premialità da riconoscere all'appaltatore prevista dal contratto per il raggiungimento degli obiettivi di percentuale di raccolta differenziata. Inoltre comprende il costo dell'IVA incassata, da versare all'erario.

#### **c) COSTI D'USO DEL CAPITALE (CK)**

**CK = Ammortamenti + Accantonamenti + Remunerazione del capitale**: il campo non è stato compilato in quanto per il 2017 nell'Unione non risultano previsti tali costi; si rimanda alle autonome decisioni in merito da parte dei singoli comuni (es. rata lavori ecocentri, ecc.) .

#### **d) RICAVI (CV)**

d.1) **PRD = proventi della vendita di materiali e della vendita di energia dai rifiuti**: sono unicamente i corrispettivi dei consorzi di filiera e la premialità regionale in quanto non ci sono ricavi dalla vendita di energia da rifiuti.

d.2) **RCS = Contributo statale IVA**: trattasi del contributo statale ai sensi della Legge n.488/1999, articolo 6 comma 3.

In merito alla complicazione di tali voci si precisa nuovamente che:

- 1) Tutte le voci di costo e dei proventi sono comprese di IVA;
- 2) I costi di smaltimento e proventi della vendita di materiali previsti per il 2017 sono frutto di una stima sulla base dei dati in possesso all'Unione relativamente al 2016 ed ad una stima sui quantitativi del 2017. Pertanto tali dati potrebbero essere soggetti a variazioni;
- 3) I costi di smaltimento dei rifiuti sono da considerarsi al netto della premialità che ogni anno riconosce la Regione Sardegna, che per l'anno 2016 non è stata ancora comunicata.



- 4) I Comuni dovranno ricoprire eventuali costi in caso i quantitativi di rifiuti saranno maggiori o per ragioni simili o legate al servizio di che trattasi.

## D) RIPARTIZIONE DEI COSTI.

Tale criterio era stato adottato con deliberazione del C.d.A. n. 15 del 01.08.2011, al fine della predisposizione degli atti di gara per l'affidamento del servizio, nonché per stabilire nel bilancio di previsione pluriennale l'importo che i singoli Comuni aderenti avrebbero dovuto trasferire all'Unione.

Per il Comune di Arborea il costo del servizio è regolato dal contratto d'appalto rep n. 80/2011.

Per quanto riguarda i costi di smaltimento, altri oneri connessi e proventi, si è provveduto ad effettuare delle stime sui dati in possesso e sulle proiezioni dei conferimenti.

Come già valutato ed espresso nelle riunioni intercorse per valutare la problematica relativa alla ripartizione dei costi, le spese di seguito indicate non vanno prese in considerazione al fine della redazione del piano finanziario in quanto:

- *lavori negli ecocentri*: anche tale voce è prevista nel contratto d'appalto e interessa solamente i Comuni di Terralba e San Nicolò d'Arcidano; trattasi di importi distinti dal servizio e dallo smaltimento, in quanto la spesa è a totale carico dei due comuni; essa non concorre a determinare il costo del servizio di raccolta e trasporto e gestione degli ecocentri, pertanto non va presa in considerazione nella ripartizione dei costi per la redazione del piano finanziario.

Sulla base di tali considerazioni è stata elaborato il quadro del piano finanziario, che si allega alla presente (allegato 1).

### RIEPILOGO

ENTE	COSTI	ENTRATE	SOMME DA TRASFERIRE
MARRUBIU	€ 666.251,86	€ 116.175,52	€ 550.076,33
URAS	€ 359.585,61	€ 63.776,79	€ 295.808,03
S.N. D'ARCIDANO	€ 334.740,98	€ 56.214,28	€ 278.526,70
TERRALBA	€ 1.048.168,62	€ 206.223,54	€ 841.944,89
ARBOREA	€ 738.369,54	€ 89.109,77	€ 649.259,77
TOTALE	€ 3.137.117,57	€ 521.500,00	€ 2.615.617,57

## E) LAVORI PRESSO GLI ECOCENTRI COMUNALI DI TERRALBA E SAN NICOLÒ D'ARCIDANO

Come accennato nei precedenti capitoli il capitolato speciale d'appalto e il contratto stipulato con la Cooperativa di Lavoro e Servizi Concordia (contatto Rep. N. 80 del 27.12.2011) prevedono anche:

- la Progettazione definitiva - esecutiva, il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e la realizzazione del completamento dell'Ecocentro nel Comune di San Nicolò d'Arcidano;
- la progettazione esecutiva, il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e la realizzazione del completamento funzionale dell'Ecocentro e della stazione di trasferimento del Comune di Terralba.

Per tali interventi sono previsti dei piani di ammortamento da corrisondersi mediante rate annuali posticipate. Occorre valutare a cura dei Servizi Finanziari dei Comuni interessati, se il costo relativo agli interventi di cui trattasi sia da prendere in considerazione o meno ai fini della determinazione della tariffa. Per tale motivo detto costo non è stato previsto nel piano finanziario allegato.

Terralba, 09/03/2017

Il Responsabile del Servizio Tecnico

(Geom. Romano Pitzus)

