



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 858268

Protocollo: Via Cagliari n. 7 • 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 85301 • Fax 0783 83341

.....
SERVIZIO TECNICO

PIANO FINANZIARIO TARI ANNO 2021

*(D.P.R. n. 158/1999 come modificato dalla
Delibera AREREA n° 443/2019 e ss.mm.ii.)*

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Indice

Premessa

1. Gli obiettivi di fondo dell'amministrazione comunale
 - 1.1. Obiettivi di igiene urbana
 - 1.2. Obiettivi di riduzione della produzione di RU
 - 1.3. Obiettivi di gestione del ciclo dei servizi concernenti i RU indifferenziati
 - 1.4. Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata
 - 1.5. Obiettivi economici
 - 1.6. Obiettivi sociali
2. Il modello gestionale
3. Ricognizione degli impianti esistenti.
4. Il programma degli interventi
5. Il piano degli investimenti

Premessa

La legge di stabilità per il 2014 (L. 27 dicembre 2013, n. 147), istituisce l'imposta unica comunale (IUC), che si articola in tre distinte obbligazioni tributarie:

1. IMU (imposta municipale propria);
2. TASI (tributo per i servizi indivisibili);
3. TARI (tassa sui rifiuti).

Con riferimento a quest'ultima, l'art 1, comma 651, della suddetta legge stabilisce che *"Il comune nella commisurazione della tariffa tiene conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158 – Metodo Tariffario Normalizzato"*.

Tale criterio "presuntivo" è da applicarsi da parte degli enti locali che non abbiano previsto, ai sensi del comma 652, di *"commisurare la tariffa alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi e alla tipologia delle attività svolte nonché al costo del servizio sui rifiuti"* (di fatto, il sistema impositivo previsto per la TARSU) oppure abbiano realizzato, ai sensi del comma 668, sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico tali da prevedere l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva, in luogo della TARI.

Dall'anno 2020 tale criterio, con l'approvazione della Delibera ARERA n° 443/2019 è stato sostituito dal Metodo Tariffario Rifiuti (MTR) a seguito delle disposizioni intraprese per far fronte all'emergenza epidemiologica da Covid-19.

Strumento fondamentale per la determinazione delle tariffe è il piano finanziario del Servizio di gestione Integrata dei Rifiuti urbani (SIR).

Il presente documento, in attuazione dell'art. 8 del D.P.R. 158/99 aggiornato ai sensi dell'Allegato 1-MTR Delibera ARERA n° 443/2019, illustra, a corredo del Piano finanziario sopraccitato:

- a) gli obiettivi che si intende raggiungere;
- b) il modello gestionale ed organizzativo;
- c) i livelli di qualità del servizio ai quali deve essere commisurata la tariffa;
- d) la ricognizione degli impianti esistenti;
- e) con riferimento al piano dell'anno precedente, l'indicazione degli scostamenti che si siano eventualmente verificati e le relative motivazioni ai fini della determinazione della tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani.

Oltre a quanto prescritto dall'art. 8 del D.P.R. 158/1999 il presente documento illustra gli obiettivi di fondo dell'amministrazione e ogni altra informazione utile inerente il ciclo di raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi urbani.

I comuni approveranno le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani approvato dall'organo competente.

La tariffa ricavata dai singoli Comuni include i costi dei servizi indivisibili e i relativi costi di gestione propri di ciascun Comune e non di competenza dell'Unione dei Comuni.

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

I dati dell'Anno 2021 sono da considerarsi previsionali.

1. Gli obiettivi di fondo dell'amministrazione dell'Unione dei Comuni

In questa primo paragrafo della relazione vengono indicati i livelli di qualità del servizio (art. 8, comma 3.b DPR 158/1999) ai quali deve essere commisurata la tariffa. Ai fini della determinazione di questi livelli appare opportuno considerare i *target* che, in tema di raccolta differenziata, pone il d.l.gs 22/1997 (c.d. Decreto "Ronchi").

1.1. Obiettivi di igiene urbana**Spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche**

Il servizio di spazzamento stradale manuale, meccanizzato e misto non è compreso nel contratto di appalto di affidamento del servizio di raccolta, trasporto e conferimento degli rr.ss.uu. e gestione degli ecocentri comunali e 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 (c.d. *attività esterne*), come previsti dall'Art. 3 del Capitolato d'appalto suddetto.

1.2. Obiettivi di riduzione della produzione di RSU

Riduzione della produzione di RU – Si descrivono gli obiettivi di riduzione della produzione di RU che l'Unione si propone di raggiungere attraverso azioni preventive (accordi con aziende, campagne di sensibilizzazione dei cittadini, etc.).

	2019	2020	2021
Produzione RU (t/anno)	10.500,00	10.459,55	10.613,50
N° Abitanti al 31/12	24.001	23.833	23.800
N° Famiglie al 31/12	9.751	9.745	9.700
N° Utenze domestiche	11.050	Non pervenuto	11.000
N° Utenze non domestiche	1.071	Non pervenuto	1.000

Breve descrizione delle azioni di carattere preventivo

Maggiore vigilanza da parte degli organi preposti

Campagne di sensibilizzazione cittadini

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

Raccolta e trasporto RU IND – Si indica la quota dei rifiuti indifferenziati sul totale dei rifiuti raccolti. Si descrivono inoltre: evoluzione rispetto all'anno precedente, frequenza e modalità di raccolta (raccolta domiciliare, contenitori stradali di prossimità, fra cui container, campane e isole interrate, piattaforme ecologiche) per le diverse zone cittadine.

RU indifferenziati CER 200301-200303	2019	2020	2021
Raccolta in t/anno	2.247,00	2.126,90	2.200,00
% sul totale RSU	21,08%	20,33%	20,73%
Kg per abitante/Anno	93,62%	96,50%	96,64%

MODALITÀ DI RACCOLTA – PORTA A PORTA

Raccolta domiciliare	2019	2020	2021
Frequenza servizio (n° ritiri/settimana)	2	2	2
Frequenza Comune di Arborea	1	1	1
Frequenza Comune di Terralba	1 dal mese di Settembre	1	1

Commento agli obiettivi

Sarebbe opportuno diminuire i passaggi per la raccolta del secco indifferenziato per le utenze come già accade nel Comune di Arborea dall'anno 2016, oltre che nel Comune di Terralba dal mese di Settembre 2019, anche nei restanti Comuni dell'Unione

Trattamento e smaltimento RU indifferenziati – Indica le modalità di trattamento, separazione e smaltimento previste (termovalorizzazione, discarica, etc.)

RU indifferenziati CER 200301-200303	2019	2020	2021
t/anno trattate	2.247,00	2.126,90	2.100,00
Quota valorizzata	0	0	0
Quota residuale (a discarica)	2.300,00	2.126,90	2.100,00

Commento agli obiettivi:

A decorrere dal 01/02/2021 il rifiuto CER 200303 verrà conferito all'impianto di Masangionis in R13 e non più in D15 comune comunicato dal Consorzio Industriale Provinciale dell'Oristanese con nota PRot. n. 303 del 01/02/2021.

Si prevede di non utilizzare contenitori e cestini non presidiati soprattutto in località marine favorendo, con adatti strumenti comunicativi e controlli, lo sviluppo di comportamenti responsabili da parte delle utenze che devono essere sensibilizzate a provvedere autonomamente al ritiro ed alla successiva gestione dei rifiuti in ambito domestico.

1.4. Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata

Raccolta differenziata (RD) per materiale – Si definiscono gli obiettivi della raccolta differenziata complessivi e per materiale, avendo riguardo a frequenza e modalità di raccolta (raccolta domiciliare, contenitori stradali di prossimità, piattaforme ecologiche) per le diverse zone cittadine.

RD (dati aggregati)	2019	2020	2021
t/anno raccolte	8.413,00	8.332,65	8.413,50
% sul totale RSU	78,92	79,67	79,27
Kg per abitante/Anno	350,53	348,89	353,51

Commento agli obiettivi

Diminuzione passaggi per la raccolta dell'umido e degli sfalci nel periodo invernale

Trattamento e smaltimento RU differenziati – Indica le modalità di trattamento, separazione e smaltimento previste (termovalorizzazione, discarica, etc.)

RD (dati aggregati)	2019	2020	2021
t/anno trattate	8.413,00	8.332,65	8.413,50
Quota valorizzata	5.753,00	8.023,27	8.105,00
Quota residuale (a discarica)	2.660,00	309,38	308,50

Commento agli obiettivi

Realizzazione mercato dell'usato nei Comuni di Terralba e Uras

Utilizzo compostiere domestiche

Si è riscontrato un aumento della produzione di plastica dovuto a una maggiore differenziazione del secco

Obiettivi di filiera

Metallo CER 200140	2019	2020	2021
t/anno raccolte	91,69	99,00	95,00
Kg per abitante/ Anno	3,82	4,15	3,99
% raccolta in peso sul totale RU	0,86	0,95	0,90
Frequenza servizio (n° passaggi/settimana)	Su chiamata o c/o ecocentro	Su chiamata o c/o ecocentro	Su chiamata o c/o ecocentro
ALLUMINIO E ACCIAIO E VETRO CER 150106	2019	2020	2021
t/anno raccolte	1.199,48	1.194,12	1.190,00
Kg per abitante/ Anno	49,97	50,00	50,00
% raccolta in peso sul totale RU	11,25	11,42	11,21
Frequenza servizio (n° passaggi/settimana)	1 (Uras quindicinale)	1 (Uras quindicinale)	1 (Uras quindicinale))
CARTA E CARTONE CER 150101- 200101	2019	2020	2021
t/anno raccolte	1.310,11	1.337,95	1.350,00
Kg per abitante/ Anno	54,58	56,02	56,72
% raccolta in peso sul totale RU	12,29	12,79	12,72
Frequenza servizio (n° passaggi/settimana)	1 (Uras quindicinale)	1 (Uras quindicinale)	1 (Uras quindicinale)
RAEE CER 200123- 200135-200136	2019	2020	2021
t/anno raccolte	152,99	179,48	180,00
Kg per abitante/ Anno	6,37	7,51	7,56
% raccolta in peso sul totale RU	1,44	1,72	1,70
Frequenza servizio (n° passaggi/settimana)	Su chiamata o c/o ecocentro	Su chiamata o c/o ecocentro	Su chiamata o c/o ecocentro

PIANO FINANZIARIO TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2021

PLASTICA CER 150102	2019	2020	2021
t/anno raccolte	548,40	659,36	660,00
Kg per abitante/ Anno	27,01	27,61	27,73
% raccolta in peso sul totale RU	6,08	6,30	6,22
Frequenza servizio (n° passaggi/sett.)	1	1	1
VERDE CER 200201	2019	2020	2021
t/anno raccolte	400,14	230,92	300,00
Kg per abitante/ Anno	16,67	9,67	12,61
% raccolta in peso sul totale RU	3,75	2,21	2,83
Frequenza servizio (n° passaggi/settimana)	3 dal 01/10 al 31/05 – 4 dal 01/06 al 30/09 – URAS: 3 ARBOREA: Centro 3, Periferia 2 dal 01/01 al 31/05 e dal 01/10 al 31/12 – 3 dal 01/06 al 30/09	3 dal 01/10 al 31/05 – 4 dal 01/06 al 30/09 – URAS: 3 ARBOREA: Centro 3, Periferia 2 dal 01/01 al 31/05 e dal 01/10 al 31/12 – 3 dal 01/06 al 30/09	3 dal 01/10 al 31/05 – 4 dal 01/06 al 30/09 – URAS: 3 ARBOREA: Centro 3, Periferia 2 dal 01/01 al 31/05 e dal 01/10 al 31/12 – 3 dal 01/06 al 30/09
UMIDO CER 200108	2019	2020	2021
t/anno raccolte	3.925,12	3.933,54	3.935,00
Kg per abitante/ Anno	163,54	164,70	165,34
% raccolta in peso sul totale RU	36,82	37,61	37,08
Frequenza servizio (n° passaggi/sett.)	Vedi verde	Vedi verde	Vedi verde
INGOMBRANTI CER 200307	2019	2020	2021
t/anno raccolte	287,96	306,48	307,00
Kg per abitante/ Anno	12,00	12,83	12,90
% raccolta in peso sul totale RU	2,70	2,93	2,89
Frequenza servizio (n° passaggi/sett)	A chiamata o c/o ecocentro	A chiamata o c/o ecocentro	A chiamata o c/o ecocentro
FARMACI CER 200132	2019	2020	2021
t/anno raccolte	1,96	1,60	1,50
Kg per abitante/ Anno	0,08	0,07	0,06
% raccolta in peso sul totale RU	0,02	0,02	0,01
Contenitori stradali	19	19	19

PIANO FINANZIARIO TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2021

PILE CER 200133- 200134	2019	2020 Solo 200134	2021
t/anno raccolte	2,30	0,88	2,00
Kg per abitante/ Anno	0,093	0,04	0,08
% raccolta in peso sul totale RU	0,02	0,01	0,02
Contenitori stradali di prossimità	23	23	23
TESSUTI CER 200110	2019	2020	2021
t/anno raccolte	67,19	70,12	72,00
Kg per abitante/ Anno	2,80	2,94	3,03
% raccolta in peso sul totale RU	0,63	0,67	0,68
Contenitori stradali di prossimità	23	23	23
OLIO VEGETALE CER 200125	2019	2020	2021
t/anno raccolte	21,43	20,94	21,00
Kg per abitante/ Anno	0,89	0,88	0,88
% raccolta in peso sul totale RU	0,20	0,20	0,20
Frequenza servizio (n° passaggi/settimana	Mensile	Mensile	Mensile
Altre raccolte monomateriale CER 020104- 160103-170107- 200121-200127- 080318-150110- 150111	2019	2020 Escluso 160103	2021
t/anno raccolte	303,32	297,58	300,00
Kg per abitante/ Anno	12,63	12,46	12,61
% raccolta in peso sul totale RU	2,85	2,85	2,83
Frequenza servizio (n° passaggi/settimana	Ecocentro	Ecocentro	Ecocentro

PIANO FINANZIARIO TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2021

Conferimento CONAI/Consorzi di Filiera	2019		2020		2021	
	Ton/Anno	Importo	Ton/Anno	Importo	Ton/Anno	Importo
Ton/Anno Conferite plastica	648,40	184.991,85	659,36	196.862,67	660,00	197.000,00
Ton/Anno Conferite vetro, alluminio e acciaio	1.199,48	22.678,04	1.194,12	18.444,40 (1)	1.190,00	23.800,00
Ton/Anno Conferite carta e cartone	1.310,11	20.667,10	1.337,95	19.457,23	1.350,00	19.632,00
Ton/Anno Conferite RAEE	152,99	6.653,90	179,48	4.685,84 (1)	180	4.685,00

Gli importi sono espressi in Euro e ricavati dalle fatture emesse nell'anno di riferimento

Da Giugno 2020 vengono incassati anche i corrispettivi CORIPET (imballaggi PET – bottiglie di plastica)

(1) Non è stato ancora fatturato l'ultimo trimestre 2020

Premialità regionale (D.G.R. n° 44/22 del 25/07/2016)	2019	2020	2021
%RD calcolata su tutti i rifiuti differenziati	74,69	76,735	76,74
Importo premialità in Euro	96.884,67	97.000,00	97.000,00

L'importo dell'anno 2020 e 2021 è una stima. La %RD dell'anno 2021 è una stima.

Incentivi Coop. Concordia (D.G.R. n° 75/18 del 30/12/2018)	2019	2020	2021
%RD	77,17	77,75	77,80
Importo incentivo in Euro	70.000,00	82.345,00	77.550,00

L'importo e la % dell'anno 2021 sono una stima.

1.5. Obiettivi economici

Scostamenti dei costi di gestione e dei costi comuni diversi per l'anno di riferimento rispetto all'anno precedente, dovuto a sostanziali modifiche nella gestione e nelle modalità di esecuzione del servizio, ovvero a modifiche dei prezzi di approvvigionamento di servizi e forniture di terzi.

PIANO FINANZIARIO TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2021

Importi per:	2020	2021	Variazione
Costi operativi di gestione (CG)	2.077.183,72	2.082.182,90	4.999,18
Costi Comuni (CC)	1.033.641,17	1.072.570,45	+ 38.929,28
Costi d'uso capitale (CK)	0	0	0
Totale Costi	3.110.024,89	3.154.753,35	43.928,46
Proventi da Consorzi di Filiera (ARconai)	235.000,00	235.000,00	0

Commenti agli obiettivi:

I costi non comprendono i COV e le Attività esterne (servizi a misura).

L'incremento dei costi dell'anno 2021 rispetto all'anno 2020 è dovuto all'adeguamento Istat del +0,2% (+ € 4.078,44), all'inserimento dei nuovi costi Coripet (+ € 2.800,00) e all'inserimento della nuova voce di spesa COal4 (+ € 30.000,00).

In sintesi:

Variazione percentuale di:	2018	2019	2020	2021
Indice ISTAT FOI di adeguamento contrattuale	0,9	0,7	0,9	0,2

Nella percentuale di scostamento non sono stati presi in considerazione i servizi a misura.

Commenti:

1.6. Obiettivi sociali

Miglioramento del grado di soddisfazione dei cittadini – Si descrivono gli obiettivi in termini di: qualità percepita del servizio (anche attraverso eventuali indagini di *customer satisfaction*), agevolazioni per l'utenza domestica, modalità di riscossione semplificate, attuazione della carta dei servizi, etc.

Definizione degli obiettivi e commento:

Il soddisfacimento dei cittadini è stato raggiunto con l'attuazione puntuale di alcuni servizi quali:

- Ritiro siringhe e carcasse di animali domestici;
- Incremento dei passaggi da quindicinale a settimanale per la raccolta degli accessori e indumenti usati dagli ecopoint;
- Intensificazione del servizio di raccolta di sfalci e ramaglie;
- Risoluzione problematiche per le persone con particolari difficoltà;
- Raccolta sacchetti e monitoraggio rifiuti abbandonati lungo le strade.

Inoltre:

- A la riduzione dei passaggi per il ritiro del secco nel Comune di Arborea ha consentito l'attuazione di alcuni servizi aggiuntivi quali lo spazzamento stradale e il nolo di un cassone scarrabile per i rifiuti biodegradabili dei cantieri comunali;
- B la riduzione dei passaggi per il ritiro dell'umido, del vetro e metalli, della carta e cartone e la diminuzione degli orari di apertura dell'ecocentro comunale nel Comune di Uras, ha consentito l'attuazione di alcuni servizi aggiuntivi quali lo spazzamento stradale.
- C la riduzione dei passaggi per il ritiro del secco per le utenze domestiche nel Comune di Terralba dal mese di Settembre 2019 ha consentito l'attuazione di alcuni servizi aggiuntivi quali maggiore frequenza di svuotamento dei cestini stradali e spazzamento stradale.

Miglioramento della qualità territoriale – Si descrivono gli effetti attesi sull'ambiente locale derivanti dall'applicazione delle nuove modalità di gestione e dai nuovi livelli del servizio.

Definizione degli obiettivi e commento

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 prorogato sino al 31/12/2021 con Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n° 290 del 22/12/2020).

Riduzione dei passaggi del secco e dell'umido e introduzione del compostaggio domestico (nessun costo a carico dell'Ente).

La riduzione dei passaggi per il ritiro dei suddetti rifiuti comporterebbe una diminuzione della produzione di CO₂ nell'ambiente e una conseguente diminuzione nella produzione dei rifiuti indifferenziati.

Occorre individuare nuove strategie per la diminuzione dei rifiuti indifferenziati sul lungomare.

2. Il modello gestionale

Si richiama l'Art. 2.1 della Relazione Accompagnatoria (Allegato B).

3. Ricognizione degli impianti esistenti

In ogni Comune dell'Unione è presente un ecocentro con le caratteristiche di cui alla seguente tabella:

COMUNE	LOCALITA'	TIPOLOGIA	AUT. FUNZIONAMENTO	APPROVAZIONE REGOLAMENTO
Terralba	Via Tharros, snc	B	DTUT n° 564 del 15/12/2020	DLCC n° 56 del 21/08/2008
Marrubiu	S.P. 49 – Loc. S'Isca	B	DLGC n° 128 del 16/10/2017	DLCC n° 17 del 13/05/2008
Arborea	Strada 19 Est	B	DTUT n° 204 del 13/12/2013	DLCC n° 82 del 28/12/2011
San Nicolò d'Arcidano	Loc. Fagoni	B	DTUT n° 26 del 26/02/2010	DLGC n° 28 del 25/02/2011
Uras	Loc. S'Ischiscdda	B	DTUT n° 77 del 22/04/2013	DLCC n° 13 del 16/04/2013

Commento agli obiettivi

Approvazione di un protocollo gestionale degli ecocentri comunali che ne uniformi la gestione e permetta il conferimento di ulteriori rifiuti urbani valorizzabili e riciclabili.

4. Il programma degli interventi

Partendo dal sistema attuale di raccolta e smaltimento, il programma degli interventi descrive le azioni concrete che l'Unione intende intraprendere allo scopo di perseguire gli obiettivi. Gli interventi possono riguardare i diversi aspetti della gestione del ciclo dei rifiuti, come, ad esempio:

- le dotazioni tecnologiche;
- l'organizzazione del servizio;
- il personale;
- la comunicazione;
- altro.

In questo quadro vengono descritti i principali interventi previsti nell'esercizio di riferimento e nei periodi seguenti, secondo quella logica pluriennale presentata al punto 1, dettagliando tempi, costi, modalità di attuazione, responsabilità e risorse necessarie.

Descrizione degli interventi:

Dotazioni tecnologiche

Organizzazione del servizio

Personale

Comunicazione

Maggiore sensibilizzazione dell'utenza soprattutto dei fruitori del lungomare.

Altro

5. Il piano degli investimenti

Consiste nella quantificazione degli investimenti programmati in beni, mezzi e impianti che l'Unione prevede di sostenere durante l'esercizio di riferimento e negli anni successivi, tenendo presente che gli investimenti da considerare non sono solo quelli di carattere *hard* (spazzatrici, compattatori, cassonetti, impianti, etc.), ma anche quelli *soft* (sistemi intelligenti per rilevare il contributo alla raccolta differenziata delle utenze domestiche, reti informatiche per la gestione complessiva del ciclo logistico del servizio, sistemi gestionali, etc.).

Per l'Anno 2021 non sono previsti investimenti.

PIANO FINANZIARIO TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2021

Sulla base di tali considerazioni è stata elaborato il Piano Finanziario TARI anno 2021.

RIEPILOGO

ENTE	COSTI	ENTRATE	SOMME DA TRASFERIRE
MARRUBIU	672.026,73	121.908,78	550.117,95
URAS	366.330,49	65.428,67	300.901,82
S.N. D'ARCIDANO	349.359,28	62.812,44	286.546,81
TERRALBA	1.044.720,42	213.540,81	831.179,62
ARBOREA	747.548,09	98.288,33	649.259,77
TOTALE	3.179.986,16	561.979,12	2.618.007,04

Terralba, lì 08/02/2021

Il Responsabile del Servizio Tecnico
f.to Geom. Romano Pitzus