



San Gavino Monreale(VS)  
Via Trento, 2 - 09037 San Gavino Monreale

**AREA DEI SERVIZI Servizio Lavori Pubblici**

Determinazione del Responsabile

---

n. 76 del 10/10/2022 Registro Generale

**OGGETTO:SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RU CLASSIFICATO COME "VERDE" AI SENSII DEL D.M. DEL 13/02/2014 - AGGIUDICAZIONE GARA D'APPALTO - CIG 9033111702**

---

***IL RESPONSABILE DELL'AREA***

Visto il D.Lgs. 267/2000;

Visto l'art. 4 comma 2 del D.Lgs. 165/2001;

Visto lo Statuto dell'Unione;

Visto il Regolamento di Contabilità;

**VISTO** il D. Lgs. N. 267/2000 ed in particolare l'art. 32 che disciplina le Unioni dei Comuni;

**VISTA** la LR n. 12/2005 e ss.mm.ii.;

**VISTA** la LR n. 2/2007 (finanziaria 2007) ed in particolare il comma 13 dell'art. 12 che modifica ed integra la LR n. 12/2005 sopramenzionata;

**VISTO** l'Atto Costitutivo dell'Unione dei Comuni "Terre del Campidano" a rogito del Segretario - sottoscritto in data 9.04.2008 dai rappresentanti delegati:

- del Comune di San Gavino Monreale (in esecuzione delle Deliberazioni del Consiglio Comunale n. 5 del 22.02.2008, n. 9 del 3.03.2008 e n. 11 del 7.03.2008);
- del Comune di Serrenti (in esecuzione della Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 del 27.02.2008);
- del Comune di Samassi (in esecuzione della Deliberazione del Consiglio Comunale n. 2 del 4.03.2008);
- del Comune di Pabillonis (in esecuzione della Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 del 20.03.2008);
- del Comune di Sardara (in esecuzione della Deliberazione del Consiglio Comunale n. 8 del 5.03.2008);

**VISTO** lo Statuto dell'Unione dei Comuni "Terre del Campidano" pubblicato sul BURAS - Bollettino Ufficiale della Regione Autonoma della Sardegna - Parte TERZA n. 35 del 18.11.2008;

**RICHIAMATA** la Deliberazione dell'Assemblea dell'Unione n. 1 del 14.07.2009, esecutiva ai sensi di legge, con la quale si approva di accogliere nell'Unione Terre del Campidano il Comune di Serramanna (in esecuzione della Deliberazione del Consiglio Comunale n. 26 del 4.07.2009) e la conseguente Deliberazione dell'Assemblea dell'Unione n. 6 del 20.12.2011 di modifica dello Statuto;

**VISTA** la Deliberazione dell'Assemblea Generale n. 15 del 09.11.2017, con la quale si provvede alla modifica dello Statuto dell'Unione dei Comuni Terre del Campidano in seguito all'entrata in vigore delle L.R. 2/2016;

**PREMESSO** che alcuni Comuni facenti parte dell'Unione "Terre del Campidano" hanno deciso di procedere all'appalto del Servizio di raccolta, trasporto e conferimento dei rifiuti solidi urbani in forma unitaria con delega all'Unione ed in particolare San Gavino Monreale, Sardara e Pabillonis;

**VISTE** le deliberazioni di Consiglio Comunale con le quali i Comuni partecipanti hanno trasferito le competenze relative al servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti solidi urbani e delle attività ad esso connesse, con esclusione della manovra tariffaria, approvando contestualmente la disciplina generale del servizio, nel dettaglio:

- per il Comune di San Gavino Monreale: Deliberazione C.C. n. 5 del 08.02.2011;
- per il Comune di Sardara: Deliberazione C.C. n. 59 del 28.12.2009, rettificata con successiva Deliberazione C.C. n. 9 del 09.02.2011;
- per il Comune di Pabillonis: Deliberazione C.C. n. 17 del 29.03.2012;

**DATO ATTO** che, in seguito alla volontà espressa dai suddetti Comuni, si è potuto avviare il servizio di raccolta trasporto e smaltimento dei rifiuti in forma congiunta che è stato aggiudicato con Determinazione n. 9 del 13.08.2013 alla Ditta San Germano S.r.l., ha avuto inizio in via anticipata il 01.10.2013 con verbale prot. n. 182 del 30.09.2013, è stato formalizzato con contratto Rep. n. 3/2014 del 19.06.2014 ed è andato in scadenza al 30.09.2019;

**CONSIDERATO** inoltre che

- i Comuni di Samassi, Serramanna e Serrenti, pur facenti parte dell'Unione dei Comuni Terre del Campidano, hanno aderito al servizio di igiene urbana organizzato dal CISA di Serramanna, che è andato anch'esso in scadenza al 30.09.2019;
- a partire dalla data di scadenza i suddetti comuni hanno espresso la volontà di partecipare al servizio insieme agli altri comuni dell'Unione, formalizzando a loro volta la delega con i seguenti atti:
  - Comune di Serramanna - Deliberazione di Consiglio Comunale n. 30 del 29.11.2018
  - Comune di Samassi - Deliberazione di Consiglio Comunale n. 64 del 27.11.2018
  - Comune di Serrenti - Deliberazione di Consiglio Comunale n. 25 del 30.11.2018

**VISTA** la "Dichiarazione di intenti e di indirizzi" espressa con Deliberazione dell'Assemblea Generale dell'Unione n° 18 del 13.09.2019 che determina l'ingresso dei Comuni di Samassi, Serramanna e Serrenti nel Servizio Igiene Urbana dell'Unione a partire dal mese di ottobre 2019;

**RICHIAMATE**

- la propria precedente Determinazione n. 75 del 17.12.2018 con la quale si affida alla ESPER Srl l'incarico di redigere il nuovo progetto di Igiene Urbana esteso ai sei comuni dell'Unione, nonché di produrre la documentazione utile all'espletamento delle operazioni di gara;
- la propria precedente Determinazione n. 110 del 27.09.2019 con la quale si procede, ai sensi dell'art. 3 del Capitola-

to Speciale d'Appalto vigente, alla proroga del contratto inerente il Servizio di Raccolta e Trasporto Rifiuti Urbani ed Assimilati per i comuni di Pabillonis, San Gavino Monreale e Sardara dal 01.10.2019 al 31.03.2020 nelle more dell'espletamento delle procedure di affidamento del nuovo appalto per i servizi di igiene urbana;

- la propria precedente Determinazione n. 118 del 11.10.2019 con la quale, in applicazione degli indirizzi espressi con la citata Deliberazione AG n. 18/2019, si procede ad estendere il servizio di Raccolta e Trasporto Rifiuti Urbani ed Assimilati ai comuni di Samassi, Serramanna e Serrenti dal 21.10.2019 al 31.03.2020;
- la propria precedente Determinazione n. 125 del 22.10.2019 con la quale si affida alla società ESPER Srl, in estensione del precedente incarico, la redazione della Relazione di cui al comma 20 dell'art. 34 del DL 18 ottobre 2012 n. 179 convertito in L. 17 dicembre 2012 n. 221 (G.U. n. 294 del 18 dicembre 2012, s.o. n. 208) riguardante le modalità di affidamento del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti urbani e assimilati nei comuni dell'Unione;

**RICHIAMATE** inoltre:

- la Deliberazione dell'Assemblea Generale dell'Unione dei Comuni Terre del Campidano n. 23 del 04.12.2019, con la quale si approva la Relazione riguardante le modalità di affidamento del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti urbani e assimilati nei comuni dell'Unione che dà conto delle ragioni e della sussistenza dei requisiti previsti dall'ordinamento europeo per la forma di affidamento prescelta e che definisce i contenuti specifici degli obblighi di servizio pubblico, ai sensi dell'art. 34 comma 20 del D.L. 18.10.2012 n. 179 convertito in L. 17 dicembre 2012 n. 221;
- la Deliberazione dell'Assemblea Generale dell'Unione dei Comuni Terre del Campidano n. 26 del 20.12.2019, con la quale si approva il Piano Industriale elaborato dalla ESPER Srl, Società affidataria del Progetto di Igiene Urbana comprendente tutti i Comuni dell'Unione e riportante i dati caratteristici del Servizio svolto nei vari comuni, le positività e le criticità rilevate, le modalità organizzative del nuovo servizio e i relativi costi, che è stato preventivamente condiviso e approvato da ciascun comune dell'Unione;

**DATO ATTO** che il servizio è in proroga ai sensi dell'art. 3 del Capitolato d'Appalto, in attesa dell'espletamento della nuova procedura di gara, come da Determinazioni n. 39 del 25.03.2020, n. 112 del 30.09.2020, n. 34 del 25.03.2021, n. 78 del 30.09.2021, n. 28 del 25-03-2022, n. 62 del 30.06.2022 e n. 74 del 28.09.2022 in seguito alle quali si è definita la scadenza al 30.11.2022;

**PRESO ATTO** che il Servizio in oggetto rientra nella programmazione dell'Unione dei Comuni Terre del Campidano, infatti è stato inserito nel piano biennale degli acquisti di forniture e servizi 2021-2022 approvato con Deliberazione A.G. n. 1 del 20.04.2021 - annualità 2021 - CUI S03178680926201900001 e per la durata di anni 8;

**VISTO** il Capitolato Speciale d'Appalto disciplinante il "Servizio di raccolta e trasporto dei RU classificato come "Verde" ai sensi dei criteri del D.M. del 13/02/2014" da attuarsi in gestione associata per i Comuni di Pabillonis, Samassi, San Gavino Monreale, Sardara, Serramanna e Serrenti predisposto dalla Società incaricata "ESPER Srl";

**ATTESO** che il progetto di Igiene Urbana è stato a suo tempo esaminato dagli uffici dell'Unione e trasmesso alle Amministrazioni Comunali partecipanti che lo hanno valutato e approvato con i seguenti atti:

- per il Comune di Pabillonis: Deliberazione G.C. n. 22 del 13.04.2021 e C.C. n. 9 del 23.04.2021;
- per il Comune di Samassi: Deliberazione G.C. n. 41 del 19.04.2021;
- per il Comune di San Gavino Monreale: Deliberazione G.C. n. 65 del 12.05.2021 e C.C. n. 25 del 24.05.2021;
- per il Comune di Sardara: Deliberazione C.C. n. 16 del 24.05.2021;
- per il Comune di Serramanna: Deliberazione Comm. Straord. n. 44 del 08.07.2021;
- per il Comune di Serrenti: Deliberazioni G.C. n. 36 del 06.05.2021 e C.C. n. 25 del 10.05.2021;

**DATO ATTO** altresì che, con gli atti sopra elencati, ciascun Comune partecipante ha individuato al suo interno la struttura organizzativa deputata a fornire collaborazione e supporto agli uffici dell'Unione nella gestione dell'appalto integrato dei rifiuti e che tale struttura costituirà parte integrante del procedimento anche ai fini della corresponsione degli incentivi per funzioni tecniche previsti nel quadro economico del servizio di cui in seguito;

**RICHIAMATI** i conseguenti atti emanati dall'Unione dei Comuni Terre del Campidano:

- Deliberazione dell'Assemblea Generale n. 6 del 29.07.2021, con la quale, in seguito alla decisione di ciascun Comune, si approva il Capitolato e gli allegati facenti parte della documentazione progettuale del servizio;
- Deliberazione della Giunta dell'Unione n. 13 del 29.07.2021, con la quale si prende atto della spesa pluriennale correlata al servizio e dei rapporti contabili che dovranno intercorrere con i Comuni anche in relazione ai trasferimenti riguardanti gli incentivi tecnici per il personale;

**VISTA** al riguardo la propria precedente Determinazione n. 100 del 21.12.2021, con la quale si formalizzava la nomina del Responsabile Unico del Procedimento nella persona del Dr. Ing. Pierpaolo Corrias, Responsabile dell'Area Tecnica dell'Unione, e del Gruppo di Lavoro composto dal personale interno all'Unione e dal personale facente parte dei comuni partecipanti che collaboreranno alla fase esecutiva dell'appalto;

**VISTA** la documentazione di gara costituita dal Capitolato sopra definito nonché dal Bando e dal Disciplinare di gara e relativi allegati;

**VISTA** la propria precedente Determina a contrarre n. 104 del 23.12.2021 per l'affidamento del "Servizio di raccolta e trasporto dei RU classificato come "Verde" ai sensi dei criteri del D.M. del 13/02/2014" da attuarsi in gestione associata per i Comuni di Pabillonis, Samassi, San Gavino Monreale, Sardara, Serramanna e Serrenti, con la quale si approva capitolato speciale d'appalto, il bando di gara e gli ulteriori allegati e si provvede all'indizione della gara mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, e col criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 6 del D.Lgs. 50/2016, da svolgersi in modalità telematica utilizzando la piattaforma SARDEGNA CAT;

**VISTO** in particolare il quadro economico complessivo relativo ai soli servizi base in appalto riportato di seguito:

<b>QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO APPALTO</b>				
	<b>Servizi base</b>	Raccolta e trasporto	Smaltimento e ricavi	Totale
C0 <sub>1</sub>	Raccolta Rifiuto Urbano Residuo	2.266.149,83	1.507.894,81	3.774.044,64
C0 <sub>2</sub>	Raccolta Umido	6.347.800,49	3.684.281,92	10.032.082,41
C0 <sub>3</sub>	Raccolta Carta e cartoni	2.759.634,64	-860.327,18	1.899.307,46
C0 <sub>4</sub>	Raccolta Vetro e lattine	1.459.191,02	-112.224,79	1.346.966,23
C0 <sub>5</sub>	Raccolta Plastica	1.956.851,56	-1.200.800,32	756.051,24
C0 <sub>6</sub>	Costo CCR	1.401.521,19	803.284,14	2.204.805,33
C0 <sub>7</sub>	Costo distribuzione materiali	101.064,60	0,00	101.064,60
C0 <sub>8</sub>	Costo campagna coinvolgimento	404.258,49	0,00	404.258,49
C0 <sub>9</sub>	Costo spazzamento e servizi accessori	4.447.009,88	359.651,37	4.806.661,25
<b>C0</b>	<b>Totale</b>	<b>21.143.481,70</b>	4.181.759,95	25.325.241,65
C1 <sub>1</sub>	Utili d'impresa (10% di B0)	2.114.348,17		
<b>C1</b>	<b>Totale servizi al netto della sicurezza</b>	<b>23.257.829,87</b>		
C2	Costo rischi da interferenza non soggetto a ribasso	29.680,37		
<b>C</b>	<b>Totale complessivo servizi a base di gara</b>	<b>23.287.510,24</b>	4.181.759,95	27.469.270,19
S <sub>T</sub>	Costi e ricavi di smaltimento complessivi	4.181.759,95		
T <sub>T</sub>	Totale compreso smaltimento e ricavi	27.469.270,19		
	<b>Somme a disposizione della stazione appaltante</b>			
D <sub>T</sub>	Direzione Tecnica (DEC)	291.200,00		
F <sub>T</sub>	Incentivi per funzioni tecniche	334.337,52		
P <sub>T</sub>	Pubblicazioni e commissione di gara	25.000,00		
IT <sub>T</sub>	IVA 10% su T <sub>T</sub>	2.746.927,02		
ID <sub>T</sub>	IVA 22% su D <sub>T</sub>	64.064,00		
<b>SD<sub>T</sub></b>	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>3.461.528,54</b>		
	<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO APPALTO (T<sub>T</sub>+SD<sub>T</sub>)</b>	<b>30.930.798,73</b>		

Relativamente al suddetto le spese distinte per ciascuna Amministrazione Comunale partecipante al servizio risultavano, in sede di indizione di gara, nel seguente quadro:

<b>VOCI DI SPESA (IVA compresa)</b>	<b>RIPARTIZIONE DELLE SPESE TRA I COMUNI (IVA compresa)</b>							<b>TOTALE</b>	<b>QUOTA ANNUALE</b>
	PABILLONIS	SAMASSI	SAN GAVINO	SARDARA	SERRAMANNA	SERRENTI			
Percentuale partecipazione 1° anno	7,435%	15,505%	24,693%	12,644%	25,212%	14,511%	100,000%		
<b>A<sub>11</sub></b> - Servizi base 1° anno	241.340,76	503.293,68	801.536,98	410.425,37	818.383,76	471.028,35	3.246.008,90	3.246.008,90	
Percentuale partecipazione 2° - 8° anno	7,367%	15,531%	24,737%	12,655%	25,175%	14,535%	100,000%		
<b>A<sub>12</sub></b> - Servizi base anni successivi	1.648.016,49	3.474.323,90	5.533.729,33	2.830.955,44	5.631.711,03	3.251.516,18	22.370.252,37	3.195.750,34	
<b>S<sub>1</sub></b> - Oneri smaltimento 1° anno	45.067,94	82.381,48	163.146,57	78.065,82	165.635,07	88.241,33	622.538,21	622.538,21	
<b>S<sub>2</sub></b> - Oneri smaltimento anni successivi	286.717,34	524.319,25	1.047.160,94	501.036,27	1.056.712,72	561.451,24	3.977.397,76	568.199,68	
Somme a disposizione									
<b>B1</b> - Spese tecniche DEC	26.172,30	55.176,05	87.881,66	44.958,66	89.437,71	51.637,62	355.264,00	44.408,00	
<b>B2</b> - Incentivi funzioni tecniche	24.630,65	51.925,96	82.705,07	42.310,41	84.169,47	48.595,96	334.337,52	41.792,19	
<b>B3</b> - Spese gara e pubblicazioni (1° anno)	1.841,75	3.882,75	6.184,25	3.163,75	6.293,75	3.633,75	25.000,00	25.000,00	
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>2.273.787,26</b>	<b>4.695.303,09</b>	<b>7.722.344,78</b>	<b>3.910.915,72</b>	<b>7.852.343,48</b>	<b>4.476.104,43</b>	<b>30.930.798,76</b>		
<b>QUOTA ANNUALE 1° anno (*)</b>									
<b>A<sub>11</sub> + S<sub>1</sub> + (B1+B2) / 8 + B3</b>	294.600,82	602.945,66	992.191,14	502.563,57	1.012.013,48	575.432,63	3.979.747,30	3.979.747,30	
<b>QUOTA ANNUALE anni successivi (*)</b>									
<b>(A<sub>12</sub>+S<sub>2</sub>) / 7 + (B1+B2) / 8</b>	282.740,92	584.622,49	961.450,52	486.907,45	977.190,00	557.238,83	3.850.150,21	3.850.150,21	

(\*) solo servizi BASE - esclusi servizi opzionali

**VISTA** altresì la stima del valore complessivo massimo dell'appalto include le premialità, gli adeguamenti contrattuali, i

servizi opzionali e le modifiche ipoteticamente attivabili dai singoli comuni e dall'Unione, i possibili rinnovi contrattuali e l'eventuale proroga tecnica, ai sensi dell'art. 35 comma 4 del D.Lgs. 50/2016, come risultante dal seguente prospetto:

<b>VALORE MASSIMO DELL'APPALTO COMPRESI SERVIZI OPZIONALI E RINNOVI (art. 35 comma 4 D.Lgs. 50/2016)</b>		
	Servizi base	Importi (Euro)
A1	Servizi base costo annuale - 1° anno	<b>2.947.033,98</b>
B1	Servizi base costo annuale - dal 2° all' 8°anno	<b>2.901.542,27</b>
C1	Totale servizi al netto della sicurezza	23.257.829,87
C2	Costo rischi da interferenza non soggetto a ribasso	29.680,37
<b>C</b>	<b>Totale complessivo servizi a base di gara</b>	<b>23.287.510,24</b>
<b>Opzioni e rinnovi (§ 4.2 Disciplinare di gara)</b>		<b>Importi massimi stimati</b>
Rc	Rinnovo contrattuale per max 2 anni	8.000.000,00
Pt	Proroga tecnica (max 1 anno)	4.000.000,00
Pr	Premialità	1.000.000,00
Oc	Servizi opzionali - attivabili dai singoli Comuni (art. 2-3 CSA)	3.000.000,00
Ou	Modifiche contrattuali - attivabili dall'Unione (art. 3 e 5 CSA)	4.000.000,00
Re	Adeguamenti contrattuali (art. 16 e 18 CSA)	3.000.000,00
	<b>Totale Opzioni e rinnovi</b>	<b>23.000.000,00</b>
<b>V</b>	<b>Totale valore complessivo netto stimato dell'appalto</b>	<b>46.287.510,24</b>

**DATO ATTO** che l'importo posto a base di gara per servizi base è pari a complessivi netti € 23.287.510,24 di cui € 29.680,37 relativi a costi della sicurezza per la durata di contratto di anni 8;

**DATO ATTO** che la gara è stata inserita sulla piattaforma telematica SARDEGNA CAT tramite procedura aperta secondo i codici "rfq\_385472" - "tender\_216706" resi disponibili sul suddetto portale regionale;

**DATO ATTO** che, con Determinazione n. 103 del 22.12.2021, si è individuata la Ditta incaricata della pubblicazione del Bando presso G.U.R.I. e quotidiani nazionali e locali, in fase di indizione e in fase di aggiudicazione;

**CONSIDERATO** che, ai sensi degli artt. 72, 73 comma 4 e 216 comma 11 del D.Lgs. 50/2016 nonché dell'art. 66 comma 7 del D.lgs. 163/2006 e dell'art. 12 comma 9 della L.R. n. 2/2007, il bando di gara e il relativo estratto sono stati appositamente pubblicizzati come segue:

- sulla G.U.U.E. in data 28.12.2021 al n. 2021/S 252-670555 (data di spedizione dell'avviso: 23.12.2021);
  - sulla G.U.R.I. 5ª serie speciale n. 150 del 29.12.2021;
  - all'Albo Pretorio della stazione appaltante in data 29.12.2021 al n. 138 nonché sul profilo dell'Ente alla sezione "Amministrazione trasparente - Bandi di gara e contratti";
  - su n. 2 quotidiani locali ("Il Corriere dello Sport" - Ediz. Sardegna e "Il Giornale" - edizione locale) e n. 2 quotidiani nazionali ("Il Fatto Quotidiano" e "Il Riformista") in data 05.01.2022;
  - sui siti e portali dedicati dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti "Servizio Contratti Pubblici" e della Regione Autonoma della Sardegna - sezione "Atti soggetti esterni - Bandi e gare";
- ed inoltre:
- con nota prot. n. 1185 del 29.12.2021 è stata data notizia ai Comuni dell'Unione affinché condividessero la pubblicazione del Bando in ciascun Albo Pretorio Comunale e sul rispettivo profilo internet istituzionale;
  - ai sensi dell'art. 12, comma 4, del D.P.R. 252/1998, con nota prot. n. 1186 del 29.12.2021, è stata data notizia della pubblicazione del Bando al Prefetto di Cagliari;

**DATO ATTO** che il termine ultimo per la presentazione delle offerte era fissato per il giorno 11.02.2022 alle ore 12:00;

**ATTESO** che, entro la scadenza del suddetto termine sono pervenute n. 5 offerte, da parte dei seguenti operatori economici:

- Cosir Srl
- Formula Ambiente SpA
- San Germano SpA

- ATI SARIM Srl - EFFE AMBIENTE Srl
- Teknoservice Srl

**RICHIAMATA** la propria precedente Determinazione n. 37 del 14.04.2022, con la quale si è provveduto a nominare la Commissione di Gara;

**DATO ATTO** che le operazioni di gara si sono svolte in più sedute, come previsto dal Disciplinare di Gara, dal 15.02.2022 al 28.06.2022 e che le risultanze sono riportate nei verbali n. 01, n. 02 e n. 03 allegati in copia al presente atto;

**VISTI** i suddetti verbali di gara n. 01, 02 e 03, dai quali risulta che l'Operatore primo in graduatoria è la Ditta **Formula Ambiente SpA**, con punti **90,140**, che offre il servizio oggetto di gara al seguente prezzo (ribasso economico 8,229%):

- Canone servizi base 1° anno € **2.704.522,55** + oneri per la sicurezza € **3.883,20** e complessivi € **2.708.405,75**

- Canone servizi base 2°- 8° anno € **2.662.774,36** + oneri per la sicurezza € **3.685,31** e complessivi € **2.666.459,67**

e quindi un importo complessivo di contratto per anni 8 pari a € **21.373.623,44** + IVA al 10%.

**DATO ATTO** che sono stati verificati i requisiti di ordine generale, di carattere economico-finanziario e tecnico-organizzativo dell'Operatore risultato primo in graduatoria ai sensi degli artt. 80 e ss. del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 15 della Legge n. 183/2011 secondo le dichiarazioni rilasciate dagli Enti competenti ed allegate agli atti di gara ed inoltre è stata richiesta e valutata, con esito positivo, la congruità del prezzo offerto ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

**VISTA** la relazione del responsabile del procedimento sulla procedura di aggiudicazione, redatta e conservata agli atti di gara ai sensi dell'art. 99 del D.Lgs. 50/2016;

**RICHIAMATA** la Determinazione a contrarre n. 75 del 04.10.2022, relativa all'affidamento dell'incarico di Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) ove si quantifica la relativa spesa in netti € 43.200,00 annuali, oltre ad oneri previdenziali e IVA di Legge, determinando una variazione della relativa voce di spesa del quadro economico;

**CONSIDERATO** che non sono presenti spese per pubblicazione a carico dell'Ente e spese per il funzionamento della commissione di gara;

**DATO ATTO** pertanto che, in seguito alle risultanze della gara d'appalto e all'applicazione del ribasso offerto in sede di gara a ciascuna voce di spesa, il quadro economico del Servizio risulta aggiornato come segue:

<b>QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO APPALTO</b>				
	<b>Servizi base</b>	<b>Raccolta e trasporto</b>	<b>Smaltimento e ricavi</b>	<b>Totale</b>
C0 <sub>1</sub>	Raccolta Rifiuto Urbano Residuo	2.079.668,36	1.507.894,81	3.587.563,17
C0 <sub>2</sub>	Raccolta Umido	5.825.439,99	3.684.281,92	9.509.721,91
C0 <sub>3</sub>	Raccolta Carta e cartoni	2.532.544,31	-860.327,18	1.672.217,13
C0 <sub>4</sub>	Raccolta Vetro e lattine	1.339.114,19	-112.224,79	1.226.889,40
C0 <sub>5</sub>	Raccolta Plastica	1.795.822,25	-1.200.800,32	595.021,93
C0 <sub>6</sub>	Costo CCR	1.286.190,01	803.284,14	2.089.474,15
C0 <sub>7</sub>	Costo distribuzione materiali	92.747,99		92.747,99
C0 <sub>8</sub>	Costo campagna coinvolgimento	370.992,06		370.992,06
C0 <sub>9</sub>	Costo spazzamento e servizi accessori	4.081.065,44	359.651,37	4.440.716,81
<b>C0</b>	<b>Totale</b>	<b>19.403.584,61</b>	4.181.759,95	23.585.344,56
C1 <sub>1</sub>	Utili d'impresa	1.940.358,46		
<b>C1</b>	<b>Totale servizi al netto della sicurezza</b>	<b>21.343.943,07</b>		
C2	Costo rischi da interferenza non soggetto a ribasso	29.680,37		
<b>C</b>	<b>Totale complessivo servizi a base di gara</b>	<b>21.373.623,44</b>	4.181.759,95	25.555.383,39
S <sub>T</sub>	Costi e ricavi di smaltimento complessivi	4.181.759,95		
T <sub>T</sub>	Totale compreso smaltimento e ricavi	25.555.383,39		
	<b>Somme a disposizione della stazione appaltante</b>			
D <sub>T</sub>	Direzione Tecnica (DEC) - compresi oneri previdenziali	359.424,00		
F <sub>T</sub>	Incentivi per funzioni tecniche	334.337,52		
P <sub>T</sub>	Pubblicazioni e commissione di gara	0,00		
IT <sub>T</sub>	IVA 10% su T <sub>T</sub>	2.555.538,34		
ID <sub>T</sub>	IVA 22% su D <sub>T</sub>	79.073,28		
<b>SD<sub>T</sub></b>	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>3.328.373,14</b>		
<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO APPALTO (T<sub>T</sub>+SD<sub>T</sub>)</b>		<b>28.883.756,53</b>		

Conseguentemente le spese distinte per ciascuna Amministrazione Comunale partecipante al servizio risultano, in sede di aggiudicazione, nel seguente quadro (con arrotondamenti):

VOCI DI SPESA (IVA compresa)	RIPARTIZIONE DELLE SPESE TRA I COMUNI (IVA compresa)							
	PABILLONIS	SAMASSI	SAN GAVINO	SARDARA	SERRAMANNA	SERRENTI	TOTALE	QUOTA ANNUALE
Percentuale partecipazione 1° anno	7,435%	15,505%	24,693%	12,644%	25,212%	14,511%	100,000%	
A <sub>11</sub> - Servizi base 1° anno	221.506,96	461.932,14	735.665,30	376.695,91	751.127,58	432.318,43	2.979.246,32	2.979.246,32
Percentuale partecipazione 2° - 8° anno	7,367%	15,531%	24,737%	12,655%	25,175%	14,535%	100,000%	
A <sub>12</sub> - Servizi base anni successivi	1.512.573,25	3.188.784,46	5.078.936,39	2.598.291,63	5.168.865,41	2.984.288,33	20.531.739,47	2.933.105,64
S <sub>1</sub> - Oneri smaltimento 1° anno	45.067,94	82.381,48	163.146,57	78.065,81	165.635,07	88.241,33	622.538,20	622.538,20
S <sub>2</sub> - Oneri smaltimento anni successivi	286.717,34	524.319,25	1.047.160,94	501.036,27	1.056.712,72	561.451,24	3.977.397,76	568.199,68
<b>Somme a disposizione</b>								
B <sub>1</sub> - Spese tecniche DEC	32.304,09	68.103,01	108.471,07	55.491,83	110.391,70	63.735,58	438.497,28	54.812,16
B <sub>2</sub> - Incentivi funzioni tecniche	24.630,65	51.925,96	82.705,07	42.310,41	84.169,47	48.595,96	334.337,52	41.792,19
B <sub>3</sub> - Spese gara e pubblicazioni (1° anno)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>2.122.800,23</b>	<b>4.377.446,30</b>	<b>7.216.085,34</b>	<b>3.651.891,87</b>	<b>7.336.901,95</b>	<b>4.178.630,87</b>	<b>28.883.756,56</b>	
<b>QUOTA ANNUALE 1° anno (*)</b>								
A <sub>11</sub> + S <sub>1</sub> + (B <sub>1</sub> +B <sub>2</sub> ) / 8 + B <sub>3</sub>	273.691,74	559.317,24	922.708,89	466.987,00	941.082,80	534.601,20	3.698.388,87	3.698.388,87
<b>QUOTA ANNUALE anni successivi (*)</b>								
(A <sub>12</sub> +S <sub>2</sub> ) / 7 + (B <sub>1</sub> +B <sub>2</sub> ) / 8	264.158,35	545.447,01	899.053,78	454.986,41	913.688,45	520.575,67	3.597.909,67	3.597.909,67

(\*) solo servizi BASE - esclusi servizi opzionali

**RITENUTO** pertanto di dover procedere all'aggiudicazione della gara all'Operatore Economico risultante primo in graduatoria, come sopra qualificato;

**DATO ATTO** che, analogamente a quanto avvenuto per l'indizione del Bando, ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs. 50/2016, i risultati della procedura di gara saranno pubblicati nei tempi e nelle forme previste dagli artt. 72, 73 comma 4 e 216 comma 11 del D.Lgs. 50/2016 nonché dell'art. 66 comma 7 del D.lgs. 163/2006 e dell'art. 12 comma 9 della L.R. n. 2/2007;

#### ACCERTATO

- che, in relazione al presente provvedimento, non si ravvisano allo stato situazioni di conflitto di interesse, anche potenziali, come disposto dall'art. 6-bis della legge 241/1990, dall'art. 6 del D.P.R. 62/2013 e dal codice di comportamento dell'Ente;
- che il Codice Identificativo della presente Gara (CIG) è il seguente: 9033111702;
- che sulla presente si acquisiscono i pareri favorevoli, espressi ai sensi dell'articolo 147-bis del D.Lgs. 267/2000, introdotto dal D.L. 174/2012 convertito in Legge 213/2012.

**VISTO** il DUP 2022-2024 approvato con Deliberazione dell'Assemblea Generale n. 2 del 26.01.2022;

**VISTO** il Bilancio dell'Unione dei Comuni "Terre del Campidano" per il triennio 2022-2024 approvato con Deliberazione dell'Assemblea Generale n. 3 del 26.01.2022;

**DATO ATTO** che le risorse destinate al servizio in oggetto sono stanziare nel bilancio pluriennale 2022-2024 come segue: Missione/Programma/Titolo 09-03-1 - Macroaggregato U 1-03-02-15.000 cap. 18000;

**VISTO** il D.Lgs. n. 267/2000, come modificato e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014;

**VISTO** il D.Lgs. n. 118/2011

**VISTO** il D.Lgs. n. 165/2001

**VISTO** il D.Lgs. n. 159/2011

**VISTO** il D.Lgs. n. 50/2016

**VISTO** lo Statuto dell'Unione;

**ATTESA** la propria competenza ai sensi del D.P. n. 3/2022 di nomina del Responsabile del Servizio;

#### DETERMINA

- DI APPROVARE** quanto in premessa quale parte integrante e sostanziale del presente atto;
- DI APPROVARE** verbali di gara n. 01, 02 e 03, allegati in copia al presente atto;
- DI AGGIUDICARE** il "Servizio di raccolta e trasporto dei RU classificato come "Verde" ai sensi dei criteri del D.M. del 13/02/2014" da attuarsi in gestione associata per i Comuni di Pabillonis, Samassi, San Gavino Monreale, Sardara, Serramanna e Serrenti, mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, e col criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 6 del D.Lgs. 50/2016, all'Operatore Economico **Formula Ambiente SpA**, con sede legale in CESENA (FC) Via dei Rottamai n. 51 c.f. /p. IVA 04476870409, risultato primo in graduatoria con punti **90,140**, che ha offerto il ribasso sul prezzo posto a base di gara pari al **8,229%** per i seguenti importi risultanti:

- Canone servizi base 1° anno € 2.704.522,55 + oneri per la sicurezza € 3.883,20 e complessivi € 2.708.405,75
  - Canone servizi base 2°- 8° anno € 2.662.774,36 + oneri per la sicurezza € 3.685,31 e complessivi € 2.666.459,67
- e quindi un importo complessivo di contratto per anni 8 pari a € 21.373.623,44 + IVA al 10%.

4. **DI APPROVARE** il quadro economico dell'intervento, rimodulato a seguito del ribasso offerto, riportato in premessa;
5. **DI DARE ATTO** che, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., essendosi già provveduto alla verifica del possesso dei requisiti richiesti, l'aggiudicazione è immediatamente efficace;
6. **DI PROCEDERE** alla stipula del contratto secondo le condizioni e le prescrizioni dettate dal Capitolato Speciale d'Appalto e relativi allegati, nonché secondo l'offerta tecnica e l'offerta economica presentati dall'Operatore Aggiudicatario;
7. **DI DARE ATTO** che la durata dell'appalto è di anni 8 e che, secondo il quadro economico del servizio riportato in premessa, la spesa complessiva prevista di € 28.883.756,56 IVA compresa (salvo arrotondamenti), relativa ai servizi BASE, da prevedere nel Bilancio pluriennale dell'Unione: Missione/Programma/Titolo 09-03-1 - Macroaggregato U 1-03-02-15.000 cap. 18000, è suddivisa annualmente tra i Comuni partecipanti come segue:

<b>Comune</b>	<b>Stanziamiento 1° anno</b>	<b>Stanziamiento annuale dal 2° all'8° anno</b>	<b>Stanziamiento totale per 8 anni esclusi servizi opzionali</b>
Pabillonis	273.691,74	264.158,35	2.122.800,19
Samassi	559.317,24	545.447,01	4.377.446,31
San Gavino Monreale	922.708,89	899.053,78	7.216.085,35
Sardara	466.987,00	454.986,41	3.651.891,87
Serramanna	941.082,80	913.688,45	7.336.901,95
Serrenti	534.601,20	520.575,67	4.178.630,89
<b>Totale</b>	<b>3.698.388,87</b>	<b>3.597.909,67</b>	<b>28.883.756,56</b>

8. **DI DARE ATTO** altresì che l'impegno di spesa sarà perfezionato a cura del Responsabile del Servizio, con relativa imputazione, una volta stabilita la data di stipula del contratto e di consegna del servizio;
9. **DI PROCEDERE**, ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs. 50/2016, alla pubblicazione dell'avviso sui risultati della procedura, analogamente a quanto avvenuto per l'indizione del Bando, nei tempi e nelle forme previste dagli artt. 72, 73 comma 4 e 216 comma 11 del D.Lgs. 50/2016 nonché dell'art. 66 comma 7 del D.lgs. 163/2006 e dell'art. 12 comma 9 della L.R. n. 2/2007;

*La presente determinazione è sottoposta alla verifica di regolarità contabile ai sensi dell'art. 153 comma 4 e 147bis comma 1 del D. Lgs. 18.08.2000 n. 267.*

Il Responsabile del Servizio  
(Dr. Ing. Pierpaolo Corrias)

# **UNIONE DEI COMUNI TERRE DEL CAMPIDANO**

*Provincia di Sud Sardegna*

## **ATTESTATO DI COPERTURA**

Determina N. 76 del 10/10/2022

**Oggetto: SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RU CLASSIFICATO COME "VERDE" AI SENSI DEL D.M. DEL 13/02/2014 - AGGIUDICAZIONE GARA D'APPALTO - CIG 9033111702**

---

Anno	Art.	Capitolo	N.impegno	Sub	Descrizione	Beneficiario	Importo

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**  
*(art. 151 comma 4 D.Lgs. 267 del 18 Agosto 2000)*

San Gavino Monreale, 10/10/2022

**II RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI**

*F.to Anna Maria Fanari*

### **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Publicato all'albo pretorio per 15 giorni consecutivi con decorrenza dal 10/10/2022.

IL  
F.TO

Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

San Gavino Monreale, li \_\_\_\_\_

L'impiegato incaricato

\_\_\_\_\_