

**Area Ricerca, Internazionalizzazione Trasferimento Tecnologico e Terza Missione**

Dirigente: dott. Paolo Pellizzaro - p.pellizzaro@uniss.it

**Ufficio Gestione Progetti Centri e Consorzi**

Responsabile: Rag. Annalisa Pinna

Telefono 079 228997

mail: gpc@uniss.it

Rep. N. 2385 Prot. 92076 Del 31/07 Anno 2019 Titolo      Fascicolo TU/13 Allegati     

**AVVISO ESPLORATIVO FINALIZZATO ALL'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE, MEDIANTE RICERCA DI MERCATO, ALLA PRESENTAZIONE DELLA MIGLIORE OFFERTA PER LA REALIZZAZIONE DEL SERVIZIO DI FORNITURA, POSA IN OPERA E GESTIONE DI UN IMPIANTO PILOTA SPERIMENTALE E DIMOSTRATIVO PER LA PRODUZIONE DI STRUVITE AD ARBOREA PER IL PROGETTO RE-LIVE WASTE "Improving innovation capacities of private and public actors for sustainable and profitable REcycling of LIVEstock WASTE" Rif: 2974.**

Ai sensi dell'art. 36, co.2, lett. b) del d.lgs. 50/2016, in combinato disposto con l'art. 216, co. 9 del medesimo testo normativo, si rende noto che questa Università, in esecuzione della determina a contrarre n. 2375/2019 del 31/07/2019 intende avviare una procedura negoziata per l'acquisizione del servizio di realizzazione delle attività di seguito elencate:

**Attività 1.** Richiesta di fornitura e posa in opera e gestione di un impianto pilota sperimentale e dimostrativo per la produzione di Struvite da bio-digestato liquido. La fornitura deve comprendere la messa in opera di una piattaforma amovibile in calcestruzzo armato precompresso, vasca di reazione dotata di agitatore elettromeccanico in cui effettuare i dosaggi dei reagenti ed il monitoraggio dei parametri sensibili. Il sistema prevede altresì la realizzazione di una stazione di dosaggio comprensiva di serbatoi, pompe dosatrici con annesse tubature e cablaggio di potenza e di segnale. Inoltre, verrà fornita e posta in opera una unità di sedimentazione ed un sistema di disidratazione a sacchi drenanti. Il tutto comprensivo di tubature di sistema, dei cablaggi elettrici, della sensoristica, e tutto il necessario per rendere l'opera completa e funzionante. Il servizio di fornitura e posa in opera avrà una durata di 2 mesi decorrenti dalla data di stipula del contratto e secondo le modalità stabilite nel capitolato tecnico allegato alla lettera di invito a presentare l'offerta. L'impianto dovrà essere tenuto in funzione per un minimo di 90 giorni lavorativi. Sarà dunque responsabilità dell'appaltatore mettere a disposizione tutto il necessario per la gestione dell'impianto, compresi i reagenti, i sacchi drenanti, il pagamento delle utenze (elettricità e acqua) e incaricare un addetto tecnico per la gestione dell'impianto.

Luogo di esecuzione del Servizio: Cooperativa Produttori Arborea. Str. 20 Est, 09092 Arborea OR.

L'importo a base d'asta è pari a 104.918,00 (centoquattromilanoventodiciotto/00) più I.V.A. al 22%.

**REQUISITI SOGGETTIVI**

- Potranno manifestare il proprio interesse tutti gli operatori economici del settore, iscritti ed abilitati sul Mercato Elettronico della Centrale di Committenza Regionale SardegnaCAT.
- Gli operatori economici interessati dovranno essere in possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 oltre a possedere apposita idoneità professionale per lo svolgimento della fornitura o del servizio di cui trattasi da attestare con l'iscrizione in Camera di Commercio Industria, Agricoltura, Artigianato.

## REQUISITI TECNICO-PROFESSIONALI

- Gli operatori economici che presenteranno la propria manifestazione di interesse dovranno possedere adeguata capacità tecnico-organizzativa per fornitura e posa in opera di unità impiantistiche quali:
  - piattaforma amovibile in calcestruzzo armato precompresso;
  - vasca di reazione dotata di agitatore elettromeccanico in cui effettuare i dosaggi dei reagenti ed il monitoraggio dei parametri sensibili
  - stazione di dosaggio comprensiva di serbatoi, pompe dosatrici con annesse tubature e cablaggio di potenza e di segnale
  - una unità di sedimentazione
  - sistema di disidratazione a sacchi drenanti.
- Team di sviluppo con competenze adeguate alla realizzazione delle opere richieste;
- Insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del d.lgs. 50/2016, espressamente riferite all'impresa e a tutti i soggetti indicati nella medesima norma, di cui fornisce CV autocertificato in allegato all'offerta.

Il presente avviso rimarrà presente sul sito di questa Università fino al 4 settembre 2019 a decorrere dal giorno successivo alla data di pubblicazione.

Gli operatori economici interessati, anche in forma associata, potranno trasmettere la manifestazione di interesse per la successiva procedura negoziata, riportando i dati anagrafici dei soggetti interessati e nel caso siano in forma associata, lo Statuto e l'anagrafica dell'associazione, corredato da una fotocopia non autenticata del documento di identità o di riconoscimento del sottoscrittore. A pena di nullità, la dichiarazione di manifestazione di interesse dovrà essere sottoscritta dai partecipanti o nel caso di Associazione dal proprio presidente il quale indicherà i soci che aderiranno all'iniziativa.

La manifestazione di interesse, avente ad oggetto: *“avviso esplorativo finalizzato all'individuazione di operatori economici da invitare, mediante ricerca di mercato, alla presentazione della migliore offerta per la realizzazione del servizio di fornitura, posa in opera e gestione di un impianto pilota sperimentale e dimostrativo per la produzione di Struvite ad Arborea per il progetto RE-LIVE WASTE “Improving Innovation Capacities of Private and Public Actors for Sustainable and Profitable Recycling of Livestock Waste” rif: 2974”*. – dovrà essere inoltrata al seguente indirizzo:

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SASSARI**  
**UFFICIO GESTIONE PROGETTI CENTRI E CONSORZI**  
**Via E Largo Macao, 32 – 07100 SASSARI**  
E-mail: [gpc@uniss.it](mailto:gpc@uniss.it) PEC: [protocollo@pec.uniss.it](mailto:protocollo@pec.uniss.it)  
Entro le ore 13 del giorno 04/09/2019 mediante P.E.C.

In attuazione dei principi di trasparenza, pubblicità, imparzialità di cui all'art. 4 del D.Lgs 50/2016, l'Amministrazione procederà ad invitare alla procedura di gara CINQUE operatori economici operanti nel settore oggetto dell'appalto, qualora le manifestazioni di interesse dovessero pervenire in numero inferiore a CINQUE unità, questa Amministrazione si riserva la facoltà di procedere comunque ad invitare quanti hanno validamente risposto. Qualora, invece, il numero dei richiedenti risultasse superiore alle 5 unità, si procederà ad una selezione degli operatori economici da invitare mediante sorteggio pubblico, il cui luogo e la data verranno comunicati tempestivamente agli interessati.

Gli operatori economici che presenteranno la manifestazione di interesse verranno invitati e verrà richiesta loro la documentazione necessaria per la partecipazione alla procedura.



Il servizio in oggetto verrà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, co. 3 lettera b-bis, del D.Lgs 50/2016, con l'attribuzione del punteggio massimo per l'offerta tecnica e un punteggio massimo per l'offerta economica, che verrà stabilito nella RDO per un punteggio complessivo massimo pari a 100. Le modalità di dettaglio della valutazione delle offerte saranno indicate nelle richieste di offerta telematica.

I dati forniti dai richiedenti verranno trattati ai sensi del D.Lgs 196/2003 esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento della procedura in oggetto.

Il presente avviso esplorativo, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D.lgs. 337/2013, è pubblicato, ai sensi dell'art.29 del D.Lgs. 50/2016, nel proprio sito web ai fini della generale conoscenza.

Il Responsabile del procedimento è il Dirigente dell'Area Ricerca, Internazionalizzazione Trasferimento Tecnologico e Terza missione – Università degli Studi di Sassari P.zza Università 21, Sassari 23, 09123, indirizzo di posta elettronica: [gpc@uniss.it](mailto:gpc@uniss.it).

Punto di contatto per la procedura di selezione: Sig.ra Annalisa Pinna – tel. 079 228997, e-mail [alpinna@uniss.it](mailto:alpinna@uniss.it)

Il presente avviso verrà pubblicato sul sito web dell'Ateneo.

Il Dirigente

Dott. Paolo Pellizzaro