

E' copia conforme all'originale per uso amministrativo

Oristano, li \_\_\_\_\_



Il Dirigente o suo delegato

Si certifica che copia della presente deliberazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio del Consorzio dal

- 3 LUG 2015 per 15 giorni consecutivi.

Oristano, li \_\_\_\_\_

Il Dirigente o suo delegato

è stata trasmessa all'Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro Pastorale della Regione Autonoma della Sardegna-Servizio Territorio Rurale, Ambiente e Infrastrutture, in data \_\_\_\_\_ con nota n° \_\_\_\_\_

non è stata trasmessa in quanto atto non soggetto a controllo preventivo ai sensi della L.R. 23.05.2008 n° 6 art. 40.

Oristano, li \_\_\_\_\_

Il Dirigente o suo delegato

Si certifica che \_\_\_\_\_ sono state presentate opposizioni entro i 30 giorni successivi al primo di pubblicazione.

Oristano, li \_\_\_\_\_

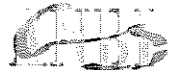
Il Dirigente o suo delegato

ESECUTIVITA':



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE

D.P.G.R.S. n° 239 del 04.12.1996



**DETERMINAZIONE N° 52  
DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO**

OGGETTO: Intervento: PSR 2007-2013. Misura 125 "Infrastruttura connessa allo sviluppo e all'adeguamento dell'agricoltura e della silvicoltura" Azione 125.3 – Risparmio idrico. Intervento B: "Completamento della copertura dell'intero territorio regionale con strumenti di controllo delle portate erogate".  
Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel 1° e 2° distretto Terralba e incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli idrocontatori installati. CUP G14B13000140002

Fornitura mediante cottimo fiduciario ex art. 125 comma 11 del codice dei contratti del server dalla rete dati consortile, apparecchiature elettroniche collegate e software per il sistema operativo. CIG ZB31536085

Determina a contrarre. Approvazione lettera d'invito ed elenco ditte.

L'anno **duemilaquindici**, addì **trenta** del mese di **giugno**, negli uffici della sede Consortile di **Oristano**

**IL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO**

**Dott. Ing. Roberto SANNA**, tale nominato con deliberazione commissariale n. 79 del 03.10.2011;

**VISTI** gli artt. 24, 27 e 33 dello Statuto relativi ai poteri ed ai compiti dei dirigenti;

**VISTO** il Programma di Sviluppo Rurale della Sardegna (PSR) Sardegna 2007-2013, approvato con Decisione della Commissione Europea C(2007) 5949 del 28 novembre 2007 e revisionato con Decisione della Commissione Europea C(2009) 9622 del 30 novembre 2009, e ss.mm.ii;

**VISTA** la Determinazione del Direttore Generale dell'Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale, Autorità di Gestione di PSR 2007/2013 n. 202/5747 del 25/03/2009 riguardante "Disposizioni per l'attuazione delle misure dell'Assr 1 e 2 del PSR 2007/2013";

**VISTO** che con propria determinazione n. 57 del 11.09.2013 è stato approvato il progetto esecutivo redatto dal Servizio Tecnico consortile i cui lavori riguardano principalmente l'adeguamento del sistema di contabilizzazione dell'acqua alle aziende con il sistema a tessera elettronica;

**VISTO** il quadro economico allegato a detto progetto, con la variazione dell'I.V.A. dal 21% al 22%, riportato di seguito:

	LAVORI	importo	IVA 22%	TOTALE
A.1	lavori	2.615.821,94		
A.2	sicurezza	22.410,23		
A.3	manodopera	203.689,10		
	<b>totale lavori in appalto</b>	<b>2.841.921,27</b>		
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B.1	lavori in economia (fornitura ricambi e adeguamento software consortile)	160.575,36		
B.4	imprevisti	62.416,59		
	<b>totale lavori</b>	<b>222.991,95</b>		
	<b>TOTALE LAVORI INTERVENTO</b>	<b>3.064.913,22</b>	<b>674.280,91</b>	
	<b>SPESE TECNICHE</b>			
B.2	rilievi	20.000,00		
B.3	allacciamenti a pp.ss.			
B.5	acquisizione aree e occupazioni temporanee			
B.6	accantonamento art 133			
B.7	spese tecniche	227.353,70		

B.8	spese rp e verifica	6.394,32		
B.9	spese per commissioni aggiudicatrici			
B.10	spese per pubblicità	4.132,23	909,09	
B.11	spese per accertamenti, prove e collaudi	1.652,89	363,64	
		<b>259.533,15</b>		
	<b>COSTO COMPLESSIVO</b>	<b>3.324.446,37</b>	<b>675.553,63</b>	<b>4.000.000,00</b>

**VISTO** che con propria determinazione n. 22 del 07.04.2014 sono stati aggiudicati i lavori di cui trattasi alla P.S. Costruzioni S.r.l. con sede legale a Cagliari e sede amministrativa e operativa a Desulo (NU);

**VISTO** il quadro economico a seguito dell'aggiudicazione riportato di seguito:

	LAVORI	importo	IVA 22%	TOTALE
A.1	lavori	1.958.622,83		
A.2	sicurezza	22.410,23		
A.3	manodopera	203.689,10		
	<b>totale lavori in appalto</b>	<b>2.184.722,16</b>		
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B.1	lavori in economia (fornitura ricambi e adeguamento software consortile)	160.575,36		
B.4	imprevisti	62.416,59		
B.12	ribasso d'asta	657.199,11		
	<b>totale lavori</b>	<b>880.191,05</b>		
	<b>TOTALE LAVORI INTERVENTO</b>	<b>3.064.913,22</b>	<b>674.280,91</b>	
	<b>SPESE TECNICHE</b>			
B.2	rilievi	20.000,00		
B.3	allacciamenti a pp.ss.			
B.5	acquisizione aree e occupazioni temporanee			
B.6	accantonamento art 133			
B.7	spese tecniche	227.353,70		
B.8	spese rp e verifica	6.394,32		
B.9	spese per commissioni aggiudicatrici			
B.10	spese per pubblicità	4.132,23	909,09	
B.11	spese per accertamenti, prove e collaudi	1.652,89	363,64	
		259.533,15		
	<b>COSTO COMPLESSIVO</b>	<b>3.324.446,37</b>	<b>675.553,63</b>	<b>4.000.000,00</b>

**CONSIDERATO** che in data 06.06.2014 è stato stipulato il contratto redatto dal Notaio Dr.ssa Paola Denotti con repertorio n.5330/3863, registrato in Oristano il 10.06.2014 al n° 1269 Serie 1T;

**VISTO** il progetto esecutivo di perizia redatto dal Servizio Tecnico consortile in data gennaio 2015, approvato con propria determinazione n. 01 del 09.01.2015, i cui lavori riguardano il sollevamento di 310 idrocontatori tramite l'innesto di un tronchetto in acciaio zincato di 50 cm., la sostituzione di 150 membrane ellittiche ammalo rate e l'adeguamento di 67 allacci alle ali di campo, che ha comportato un maggiore importo di contratto di € 108.852,13 compresi € 3.170,45 per ulteriori oneri di sicurezza, con il seguente quadro economico:

	LAVORI	importo	IVA 22%	TOTALE
A.1	lavori	2.615.821,94		
A.2	sicurezza	22.410,23		
A.3	manodopera	203.689,10		
A.4	perizia (compreso oneri sicurezza)	108.852,13		
	<b>totale lavori in appalto</b>	<b>2.293.574,29</b>		
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B.1	lavori in economia (fornitura ricambi e adeguamento software consortile)	160.575,36		
B.4	imprevisti	62.416,59		
B.12	ribasso d'asta	548.346,98		

	totale lavori	771.338,93		
	<b>TOTALE LAVORI INTERVENTO</b>	<b>3.064.913,22</b>	<b>674.280,91</b>	
	<b>SPESE TECNICHE</b>			
B.2	rilievi	20.000,00		
B.3	allacciamenti a pp.ss.			
B.5	acquisizione aree e occupazioni temporanee			
B.6	accantonamento art 133			
B.7	spese tecniche	227.353,70		
B.8	spese rp e verifica	6.394,32		
B.9	spese per commissioni aggiudicatrici			
B.10	spese per pubblicità	4.132,23	909,09	
B.11	spese per accertamenti, prove e collaudi	1.652,89	363,64	
		259.533,15		
	<b>COSTO COMPLESSIVO</b>	<b>3.324.446,37</b>	<b>675.553,63</b>	<b>4.000.000,00</b>

**DATO ATTO** che è necessario provvedere alla fornitura e installazione in opera compresi i collaudi di funzionamento favorevoli di apparecchiature elettroniche relative agli apparati del server della rete dati consortile e relativi softwares di gestione al fine di consentire l'implementazione del flusso di dati generato dalla messa in esercizio dei contatori elettronici di campo con il sistema di gestione delle contribuenze degli utenti che usufruiscono del servizio irriguo offerto dal Consorzio;

**CONSIDERATO** che nelle installazioni di che trattasi saranno da comprendersi: la fornitura, il trasporto ed il montaggio di tutte le apparecchiature elettroniche e software, e gli accessori previsti nel disciplinare di fornitura, che dovranno essere installati presso la sede consortile in via Cagliari 170 a Oristano, dati montati in opera perfettamente funzionanti;

**CONSIDERATO** che per le forniture di cui sopra è stata effettuata una opportuna analisi di mercato volta ad individuare la tipologia di apparecchiature da installare e relativi sw compreso il relativo controvalore economico determinato in € 25.500,00;

**CONSIDERATO** che le forniture di cui sopra trovano copertura finanziaria nella specifica posta indicata nel quadro economico sopra riportato al punto B1 - fornitura ricambi e adeguamento software consortile ove è prevista la somma di € 160.575,36;

**VISTO** l'articolo 11 comma 2 del Dlgs n. 163/2006 e s.m.i. che dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento si determini di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**CONSIDERATO** che la fornitura in oggetto si prevede di affidarla a corpo sulla base di un contratto da stipulare in forma di scrittura privata, ex combinato disposto art. 11 comma 13 del Codice dei contratti e art. 17 del Regio Decreto del 18-11-1923 n. 2440, i cui elementi essenziali sono costituiti dal disciplinare di fornitura e suoi allegati, dal tempo di esecuzione delle forniture opere che viene fissato in giorni 30 e dall'importo fisso e invariabile ottenuto come differenza tra l'importo a base d'appalto più sopra riportato diminuito del ribasso d'asta risultante dalla gara;

**RITENUTO** che la fornitura in argomento è di tipologia prevista dal Regolamento consortile approvato con deliberazione commissariale n. 16 del 16.01.07 e riapprovato in data 30.11.07 con deliberazione commissariale n° 388 ed ha un importo inferiore al limite consentito dall'art. 125 comma 9 del Codice dei Contratti;

**RITENUTO** che trova applicazione quanto disposto in materia di acquisizione di beni in economia dall'art. 125 comma 11 del Codice dei contratti;

**RITENUTO** di aver individuato mediante apposita indagine di mercato le ditte da invitare alla gara, riportate nell'elenco predisposto dal Responsabile del Procedimento secretato fino alla data della gara;

**VISTO** lo schema di lettera d'invito predisposto dal sottoscritto in qualità di Responsabile del Procedimento;

#### DETERMINA

- 1) di approvare lo schema di lettera d'invito predisposto dal sottoscritto;
- 2) di approvare l'elenco delle ditte secretato fino alla data della gara;
- 3) di procedere all'invio delle lettere d'invito alle ditte suddette.



Il Direttore del Servizio Tecnico  
(Dott. Ing. Roberto Sanna)  
F.to Sanna