



AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE
FORNITURA DI UN TRASFORMATORE 15KV/400 V – 630 KVA DA
INSTALLARSI PRESSO L'IMPIANTO DI MILIS MURDEGU.
CIG: Z112ABF8B1

Questo Consorzio intende acquisire manifestazioni di interesse per procedere, ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 e dei paragrafi 3 e 4 delle "Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici"", all'affidamento diretto della fornitura dei beni di seguito descritti. Il presente avviso è da intendersi finalizzato esclusivamente a garantire la qualità delle prestazioni e il rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, nonché dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, del principio di rotazione e in modo da assicurare l'effettiva possibilità di partecipazione delle microimprese, piccole e medie imprese alla procedura di gara che verrà successivamente svolta sulla piattaforma SardegnaCAT. Pertanto, non costituisce avvio di procedura di gara pubblica né proposta contrattuale, ma viene pubblicato al solo fine di eseguire indagine di mercato a scopo puramente esplorativo, non vincolando in alcun modo questo Consorzio, che procederà tramite affidamento diretto all'operatore economico che sarà, a suo insindacabile giudizio, ritenuto idoneo. La scelta dell'operatore economico avverrà ai sensi dell'art. 32 c.2 lettera a del D.Lgs. 50/2016, per il tramite della piattaforma SardegnaCAT; pertanto gli operatori economici interessati dovranno essere regolarmente registrati sulla suddetta piattaforma e dovranno essere iscritti alla categoria merceologica AM26.

Il presente avviso sarà pubblicato per cinque giorni consecutivi sul sito istituzionale del Consorzio (www.bonificaoristanese.it), nella sezione Amministrazione Trasparente, e sul portale SardegnaCAT.

Il Consorzio si riserva di interrompere o sospendere il procedimento avviato, per sopraggiunte ragioni, senza che i soggetti possano vantare alcuna pretesa e/o di avviare la procedura anche in presenza di una sola manifestazione di interesse.

Stazione appaltante.

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Via Cagliari n.170

09170 Oristano (OR)

Telefono: 0783 3150

PEC: protocollo.cbo@pec.it

Oggetto della prestazione, caratteristiche tecniche e qualità.

Fornitura di trasformatore trifase in resina epossidica avente le seguenti caratteristiche minime.

Famiglia di perdite	AoAk_(EU1)	Installazione	indoor
Gruppo vettoriale	Dyn11	Tipo di raffreddamento	AN
Frequenza	50 Hz	Altitudine di installazione	<1000 m s.l.m.
Numero fasi	3	Distorsione armonica tot.THdv	<5%

	Avvolgimento Primario	Avvolgimento Secondario
Potenza nominale servizio continuo	630kVA	630kVA
Tensione nominale (a vuoto)	15kV	400V
Variazione tensione	+2X2,5%	
Collegamento	Delta	star+n
Classe d'isolamento	17,5kV	<1,1kV
AC	(38kV)	(3kV)
BIL	L1 (75kV)	-
Materiale avvolgimenti	AL/AL	
Tipo di avvolgimento	Inglobato in stampo sottovuoto	Impregnato sottovuoto

CLASSE TERMICA E ISOLAMENTI Temperatura ambiente °C 40°C

		Avvolgimento Primario	Avvolgimento Secondario
Classe termica	°C	155	155
Sovratemperatura	K	100	100

Classe Ambientale Climatica di Compartecipazione al Fuoco: E2-C2-F1

GARANZIE RIFERITE AL RAPPORTO: (Tolleranze secondo le norme)					15kV / 400V	
					630kVA	
Perdite a vuoto, Po	W	1100	Tolleranza, Po	%	0%	
Corrente a vuoto, Io	%	0,9	Tolleranza, Io	\	+30%	
Perdite in c.c. Pk at 120°C	W	7100	Tolleranza, Pk 120°C	%	0%	
Tensione di c.c. Uk	%	6	Tolleranza, Uk	%	+/-10%	
Valore delle scariche parziali	pC	<5				
Livello acustico, Lwa	dB(A)	62				

Dimensioni di ingombro e peso (valori indicativi)

Lung x larg x altezza (IP00)	mm	1550	850	1800	Peso CRT (kg)	2100
Interasse ruote	mm	670 x 670				

Verniciatura: Nucleo magnetico RAL 9005 Armature RAL 9005

Conforme alla EN 50588-1 ed al regolamento 548/2014

Frame antisismico (Picco acceleraz orizz): $\leq 0,2g$ (sisma leggero)

Il trasformatore dovrà essere completo di:

- numero 3 terminali MT
- numero 4 piastre di attacco bt
- numero 3 morsettiere di cambio tensione primaria
- numero 1 targa riportante le caratteristiche
- numero 4 golfari di sollevamento
- numero 2 morsetti di terra
- numero 1 cassetta sonde
- numero 3 sonde termometriche
- numero 1 centralina termometrica

Il trasformatore dovrà avere un periodo di garanzia pari a 8 anni dalla messa in servizio, con un massimo di 18 anni dalla consegna (escluso gli accessori).

Modalità di fornitura o di esecuzione.

La fornitura del bene dovrà avvenire, a bordo camion, presso il nostro impianto di Milis Murdegu, S.P. 15 km 12+350, coordinate WGS84 40° 1'31.12"N - 8°38'28.29"E.

Importo della fornitura.

L'importo presunto della fornitura descritta nei paragrafi precedenti è stato stimato in € 9.200,00 IVA esclusa. Trattandosi di semplice fornitura non sono previsti oneri per la sicurezza.

Tempi di esecuzione della fornitura.

La fornitura in oggetto dovrà essere eseguita entro 15 giorni, naturali e consecutivi, dalla data di comunicazione dell'avvenuto affidamento.

Criterio di affidamento.

Il contratto sarà affidato sulla base del criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36 c.9-bis del D.Lgs. n.50/2016.

Requisiti di partecipazione alla manifestazione di interesse.

Possono presentare istanza di partecipazione alla manifestazione di interesse gli operatori economici di cui all'art. 45 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 e che possiedano i requisiti di ordine generale di insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n.50/2016. Inoltre, l'operatore economico dovrà essere in possesso dei requisiti di:

- idoneità professionale, da dimostrarsi mediante iscrizione al Registro della Camera di commercio, industria, agricoltura e artigianato o ad altro Albo, ove previsto, capace di attestare lo svolgimento delle attività nello specifico settore oggetto del contratto;
- capacità economica e finanziaria, da dimostrarsi mediante una dichiarazione concernente il fatturato globale per gli ultimi tre esercizi disponibili in base alla data di costituzione o all'avvio delle attività dell'operatore economico, nella misura in cui le informazioni su tali fatturati siano disponibili;
- capacità tecnica, da dimostrarsi mediante un elenco delle principali forniture simili, effettuate negli ultimi tre anni, con indicazione dei rispettivi importi, date e destinatari, pubblici o privati.

Infine, per partecipare alla presente manifestazione di interesse gli operatori economici devono essere regolarmente registrati ed iscritti sulla piattaforma SardegnaCAT (sito www.sardegncat.it), piattaforma messa a disposizione dalla Regione Autonoma della Sardegna per lo svolgimento delle gare in forma telematica. L'operatore economico, ai fini della partecipazione alla presente manifestazione di interesse, dovrà essere iscritto alla categoria merceologica AM26.

Modalità di partecipazione.

Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire al Consorzio per il tramite della piattaforma SardegnaCAT. Il termine di presentazione delle manifestazioni è fissato entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 28.11.2019. Sul portale SardegnaCAT la presente procedura è contraddistinta dal Codice Rdl : rfi_1525, con oggetto: Fornitura trasformatore in resina 15kV/400V, 630 kVA.

Il suddetto termine di presentazione è perentorio; farà fede la data e l'ora di arrivo della documentazione richiesta, specificata nel paragrafo successivo, sulla piattaforma SardegnaCAT.

La documentazione richiesta dovrà essere allegata nella sezione denominata "Busta di Qualifica" della RDI; a pena di esclusione dovranno essere allegati i sottoelencati documenti,

tutti obbligatoriamente in formato PDF:

- a. dichiarazione di manifestazione di interesse, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., firmata digitalmente dal Legale Rappresentante/Procuratore e conforme al modello in Allegato 1;

- b. nel caso in cui la dichiarazione di cui al punto precedente sia resa da un procuratore, l'impresa concorrente dovrà allegare sulla piattaforma la copia della procura attestante i poteri del sottoscrittore e gli estremi dell'atto notarile.

È fatto salvo il ricorso all'istituto del soccorso istruttorio, quando possibile.

Per chiarimenti e quesiti riguardanti la registrazione e l'iscrizione su SardegnaCAT è possibile consultare il sito www.sardegnaecat.it o inviare una mail all'indirizzo sardegnaecat@regione.sardegna.it.

Modalità di selezione.

Potranno essere ammessi a partecipare alla successiva procedura (Richiesta Di Offerta da espletarsi sulla piattaforma SardegnaCAT) gli operatori economici in possesso dei requisiti richiesti, che abbiano presentato istanza di partecipazione entro il termine tassativo previsto nel precedente paragrafo e regolarmente iscritti su SardegnaCAT alla categoria AM26. Ai sensi dell'art. 36 c.2 lettera a, saranno invitati alla RDO sette operatori economici.

Se le manifestazioni di interesse pervenute nei termini previsti saranno in numero superiore a 7 (sette), gli operatori economici ai quali inviare la richiesta di offerta saranno estratti mediante sorteggio telematico eseguito sulla piattaforma SardegnaCAT. L'estrazione a sorte eseguita sulla piattaforma manterrà la segretezza in merito all'identità degli operatori economici estratti.

Se le manifestazioni di interesse pervenute nei termini previsti saranno in numero inferiore o uguale a 7 (sette), la stazione appaltante provvederà all'espletamento della RDO inviando la richiesta di offerta a tutti gli operatori economici.

In particolare, se perverrà una sola manifestazione di interesse, il Consorzio si riserva la facoltà di espletare comunque la RDO, qualora la manifestazione di interesse sia ritenuta idonea.

Partecipazione alla RDO.

Anche questa fase della procedura si svolgerà sulla piattaforma SardegnaCAT.

Tutti gli operatori economici ai quali è stata inviata la richiesta di offerta dovranno inviare, per il tramite del suddetto portale, la documentazione richiesta secondo le modalità specificate nella richiesta di offerta stessa.

Trattamento e comunicazione dei dati personali.

Ai sensi del Regolamento UE 216/679 (GDPR), il trattamento dei dati personali sarà improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della riservatezza e dei diritti degli operatori economici partecipanti al presente procedimento.

I dati comunicati saranno trattati per consentire l'accertamento della idoneità dei concorrenti a partecipare alla presente procedura di affidamento. Si informa che i dati dichiarati saranno



utilizzati esclusivamente per l'istruttoria dell'istanza presentata e per le formalità ad essa connesse, ovvero in casi di richiesta di accesso agli atti o di ricorso all'attività giudiziaria I dati non verranno comunicati a terzi.

Altre informazioni

Il Consorzio si riserva di interrompere o sospendere il procedimento avviato, per sopraggiunte ragioni, senza che i soggetti possano vantare alcuna pretesa e/o di avviare la procedura anche in presenza di una sola manifestazione di interesse.

Ai sensi dell'art. 53 c. 2, lettera b del D.Lgs. n. 50/2016, il diritto di accesso è differito nelle procedure ristrette e negoziate e nelle gare informali, in relazione all'elenco dei soggetti che hanno fatto richiesta di invito o che hanno manifestato il loro interesse, e in relazione all'elenco dei soggetti che sono stati invitati a presentare offerte e all'elenco dei soggetti che hanno presentato offerte, fino alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte medesime; ai soggetti la cui richiesta di invito sia stata respinta, è consentito l'accesso all'elenco dei soggetti che hanno fatto richiesta di invito o che hanno manifestato il loro interesse, dopo la comunicazione ufficiale, da parte delle stazioni appaltanti, dei nominativi dei candidati da invitare.

Tutte le ulteriori informazioni ed eventuali quesiti potranno essere richiesti esclusivamente tramite la sezione messaggistica della piattaforma SardegnaCAT entro il 27.11.2019 alle ore 12:00.

Responsabile del procedimento

Il responsabile del procedimento è il Dott. Agr. Serafino Angelo Meloni tel. 0783 3150207 – e-mail: melonis@bonificaoristanese.it.

IL DIRIGENTE DELL'AREA AGRARIA
(Dott. Agr. Serafino Angelo Meloni)

AGR/NORD/GG