



Avviso pubblico di manifestazione di interesse per l'espletamento di procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di importo inferiore a 150.000 euro per l'affidamento dei Lavori di "Realizzazione di una rete intelligente Smart Grid per la Scuola Secondaria di primo grado di Nulvi"
(art. 36, commi 2 lett. b) e comma 7 del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i.)

SI RENDE NOTO

che la Stazione Appaltante intende espletare una manifestazione di interesse avente ad oggetto l'appalto per i lavori di **"Realizzazione di una rete intelligente smart grid per la scuola secondaria di primo grado di Nulvi"**, in seno al PO FESR Sardegna 2014-2020 Asse Prioritario IV "Energia sostenibile e qualità della vita" Azione 4.3.1. al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, concorrenza, rotazione e trasparenza, le Ditte da invitare alla successiva procedura negoziata di cui all'art. 36, comma 2, lett. b) e 7 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i..

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Stazione Appaltante: COMUNE DI NULVI – SETTORE TECNICO MANUTENTIVO E SUAPE – UFFICIO LAVORI PUBBLICI con sede in NULVI, C.so Vittorio Emanuele n. 60 – telefono 0795779013 PEC comune.nulvi@legalmail.it profilo del committente www.comune.nulvi.ss.it.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi dell'art.31 del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Ing. Michele Fois, Responsabile del Settore Tecnico-Manutentivo del Comune di Nulvi.

PRESTAZIONI ED IMPORTO DELL'APPALTO

L'appalto si compone delle seguenti prestazioni come sotto elencate:

Descrizione attività	principale/accessoria [indicare eventualmente con P le attività principali e con A quelle accessorie]	CPV
Fornitura e posa in opera di sistema di accumulo di energia elettrica costituito da accumulo elettrochimico con moduli batteria al litio-ferro-fosfato (LiFePO4) e sistema integrato "all-in-one"	P	31400000-0
Quadri di commutazione, derivazione stringhe FV/ACC, scaricatore di sovratensione del sistema di accumulo, canalette di passaggio cavi	P	31600000-2 31681300-6 31681400-7
Corso di formazione del personale	A	48931000-3

OGGETTO, IMPORTO, NATURA, MODALITA' DI DETERMINAZIONE CORRISPETTIVO DELL'APPALTO



L'appalto ha per oggetto l'esecuzione di tutte le opere e provviste occorrenti per eseguire e dare completamente ultimati i lavori di **“Realizzazione di una rete intelligente Smart Grid per la scuola secondaria di primo grado di Nulvi”**

L'importo complessivo dei lavori:

euro **36 335,14**

di cui:

- a) **importo dei lavori a base d'asta da assoggettare a ribasso** [al netto degli oneri di cui al successivo punto b):

euro **34.435,14**

di cui:

- euro **34.435,14** per lavori a corpo

- b) **oneri della sicurezza** (non soggetti a ribasso):

euro **1.900,00**

Lavorazioni di cui si compone l'intervento

Lavorazione	Categoria d.P.R. 207/2010 s.m.i.	Qualificazione obbligatoria	Importo (euro)	%	Indicazioni speciali ai fini della gara	
					prevalente o scorporabile	subappaltabile (%)
Fornitura e posa in opera di sistema di accumulo di energia elettrica costituito da accumulo elettrochimico con moduli batteria al litio-ferro-fosfato (Li-FePO4) e sistema integrato "all-in-one"	OG9	NO	27.521,09	79,92	prevalente	NO
Quadri di commutazione, derivazione stringhe FV/ACC, scaricatore di sovratensione del sistema di accumulo, canalette di passaggio cavi	OG9	NO	5.388,26	15,64	prevalente	NO
Corso di formazione del personale		NO	1.525,79	4,44	scorporabile	SI

Modalità di determinazione del corrispettivo: a CORPO

DURATA DELL'APPALTO



Il tempo previsto per la realizzazione dei lavori è stabilito in 20 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna dei lavori.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto sarà aggiudicato utilizzando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4 lett. a) del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i. offerto mediante offerta di ribasso sull'importo dei lavori.

CONDIZIONI MINIME DI CARATTERE MORALE TECNICO-ORGANIZZATIVO NECESSARIE PER LA PARTECIPAZIONE

Possono presentare istanza: i soggetti di cui all'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.

Requisiti di ordine generale: i partecipanti devono essere in possesso dei requisiti di ordine generale ai sensi dell'art.80 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i..

Requisiti di idoneità professionale (art. 83, comma 1, lett. a) D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i.).

a) iscrizione nel registro delle imprese presso la Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura;

Requisiti di capacità economica e finanziaria (art. 83, comma 1, lett. b) D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i.).

a) fatturato minimo annuo globale, di cui all'art. 83, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i., conseguito negli ultimi tre esercizi antecedenti la data di invio della lettera d'invito, per un importo non inferiore a 2 volte l'importo a base d'asta, calcolato in relazione al periodo di riferimento dello stesso, ossia non inferiore ad **€ 72.670,28**;

b) fatturato minimo annuo nello specifico settore del servizio oggetto d'appalto, di cui all'art. 83, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i., conseguito negli ultimi tre esercizi antecedenti la data di invio della lettera d'invito, per un importo non inferiore a 1,5 volte l'importo a base d'asta, calcolato in relazione al periodo di riferimento dello stesso, ossia non inferiore ad **€ 54.502,71**;

Ai sensi dell'art. 83, comma 5, secondo periodo, la Stazione Appaltante dà atto che il fatturato minimo annuo globale e specifico è richiesto al fine di assicurare che gli operatori economici candidati siano contraddistinti da una struttura economico-finanziaria che garantisca stabilità organizzativa ed operativa.

Requisiti di capacità tecnico organizzativa (art. 83, comma 1, lett. c) del D.Lgs n. 50/2016 s.m.i.)

b) avvenuto espletamento negli ultimi tre anni di servizi analoghi a quelli oggetto di affidamento, per un importo specifico non inferiore all'importo d'appalto;

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Possono presentare istanza: i soggetti di cui all'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.

Requisiti di ordine generale: i partecipanti devono essere in possesso dei requisiti di ordine generale ai sensi dell'art.80 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i..

Condizioni minime di carattere economico e tecnico necessarie per la partecipazione:

Ai sensi dell'art. 83 comma 6 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i..i concorrenti devono possedere il seguente requisito:

***(caso di concorrente in possesso dell'attestato SOA)***

Attestazione rilasciata da società di attestazione (SOA) di cui all'art. 84 del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i. regolarmente autorizzata, in corso di validità che documenti il possesso della qualificazione in categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere secondo quanto indicato al precedente punto "*Lavorazioni di cui si compone l'intervento*";

(nel caso di concorrente non in possesso dell'attestato SOA)

i requisiti di cui all'articolo 90 del d.P.R. n. 207/2010 s.m.i. in misura non inferiore a quanto previsto dal medesimo articolo 90; il requisito di cui all'articolo 90, comma 1, lettera a), deve riferirsi a lavori della natura indicata alla tabella dei lavori sopra riportata:

- a) importo dei lavori **analoghi** eseguiti direttamente nel quinquennio antecedente la data di invio della lettera d'invito non inferiore all'importo del contratto da stipulare;
- b) costo complessivo sostenuto per il personale dipendente non inferiore al 15% dell'importo dei lavori eseguiti nel quinquennio antecedente la data di invio della presente lettera d'invito;
- c) adeguata attrezzatura tecnica

Nel caso in cui il requisito richiesto alla summenzionata lettera b) non rispetti la percentuale ivi prevista, l'importo dei lavori analoghi eseguiti direttamente nel quinquennio è figurativamente e proporzionalmente ridotto in modo da stabilire la percentuale richiesta; l'importo dei lavori così figurativamente ridotto vale per la dimostrazione del possesso del requisito di cui alla lettera a).

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

Le manifestazioni di interesse a partecipare alla gara in oggetto dovranno essere inviate **esclusivamente a mezzo PEC** all'indirizzo: **comune.nulvi@legalmail.it**, entro e non oltre le ore **12.00** del giorno **06.12.2017**.

Non si terrà conto e quindi saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione, le manifestazioni di interesse pervenute dopo tale scadenza.

La manifestazione di interesse dovrà essere presentata utilizzando l'apposito modello predisposto dalla Stazione Appaltante allegato al presente avviso, con allegata copia fotostatica del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore e, a pena di esclusione, firmata digitalmente dal dichiarante.

FASE SUCCESSIVA ALLA RICEZIONE DELLE CANDIDATURE

Nel caso di presentazione di un numero di manifestazioni di interesse **inferiore a 10** la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di procedere alle ulteriori fasi della procedura di affidamento individuando direttamente i concorrenti da invitare fino alla concorrenza di n. 10 operatori.

Nel caso di presentazione di un numero di manifestazioni di interesse **uguale o superiore a 10** la Stazione Appaltante limiterà il numero dei candidati a tale numero da invitare sulla base sorteggio pubblico da eseguirsi il giorno 11.12.2017 alle ore 11.00 presso la Sala Consiliare del Comune di Nulvi, ubicata al piano secondo della Casa Comunale.

Resta stabilito sin da ora che la presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico.

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Il presente avviso è finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che sarà libera di seguire anche altre procedure.

La Stazione Appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento dei lavori che invece dovrà essere dichiarato dall'interessato ed accertato dalla Stazione Appaltante in occasione della procedura negoziata di affidamento.

I più significativi elaborati progettuali dell'intervento sono scaricabili in formato pdf all'indirizzo www.comune.nulvi.ss.it nella sezione "Bandi di gara". Si precisa che il computo metrico estimativo è fornito **a solo titolo di consultazione e non costituirà allegato contrattuale**.

Trattamento dati personali

I dati raccolti saranno trattati ai sensi dell'art.13 della Legge 196/2003 e s.m.i., esclusivamente nell'ambito della presente gara.

Pubblicazione Avviso

Il presente avviso, è pubblicato, fino a scadenza:

- sul profilo del committente della Stazione Appaltante www.comune.nulvi.ss.it nella sezione "Bandi di gara";
- sull'Albo Pretorio on-line .

Per informazioni e chiarimenti è possibile contattare il RUP Dott. Ing. Michele Fois tel. 079/5779013, dalle ore 10:00 alle ore 12:00 dei giorni da lunedì a venerdì o per e-mail all'indirizzo ufficiotecnico@comune.nulvi.ss.it.

Allegati:

1. Fac - simile domanda di manifestazione di interesse.
2. Elaborati di progetto in formato pdf.

Il Responsabile del Settore

Tecnico-Manutentivo

F.to Dr. Ing. Michele Fois