



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA  
UNITÀ SPECIALE DEI SERVIZI TECNICI

Università degli Studi di Messina	
Prot. N.	38623
Del	10 GIU. 2016
Tit./Cl.	IX / 2 - Partenza

Spett.<sup>Le</sup> Ditta Servizi Energia Calore s.r.l.  
Via Principe di Belmonte n. 18/A  
90139 – Palermo  
PEC:servizienergiacalore@legalmail.it

CIG n. Z331A381B4

**Oggetto: Fornitura e collocazione in opera di due pompe di calore a servizio del Centro Congressi del Policlinico di Messina.**

In riferimento ai lavori in oggetto, autorizzati dal Direttore Generale con determina a contrarre n.1192/2016 del 30/05/2016 prot. 36402, si invita codesta ditta a fare pervenire la propria offerta economica formulata con i prezzi distinti come di seguito evidenziato:

- 1) sola fornitura a terra;
- 2) sola collocazione in opera e dismissione dell'esistente;
- 3) fornitura e collocazione in opera, previa dismissione dell'esistente.

A tal fine si riportano i dati inerenti l'affidamento in oggetto.

- L'importo per la sola fornitura di n.2 macchine a pompa di calore per le esigenze del Centro Congressi – è pari ad €31.900,00 escluso I.V.A. al 22%, mentre - per la collocazione in opera compreso il tiro in alto, lo smontaggio e conferimento a discarica del vecchio impianto – è pari ad € 8.000,00 escluso I.V.A. al 22%;
- Le relative caratteristiche tecniche e prestazionali delle macchine a pompa di calore dovranno essere le seguenti:  
Pompa di calore reversibile aria/acqua idonea per installazione esterna con grado di protezione IP54; funzionamento con temperature esterna invernale -7°C ed estiva  $\geq 35^\circ\text{C}$ ; dotata di due compressori ermetici di tipo "scroll"; ventilatori assiali; dispositivi di sicurezza per la sovratemperatura, la sovratensione e la sovrappressione; refrigerante a gas R410A; evaporatore a piastre saldo brasate; scambiatore aria/gas a pacco alettato con tubi di rame e alette alluminio; isolamento anticondensa in poliuretano a cellule chiuse, resistenza antigelo; unità di controllo a bordo macchina con possibilità di regolazione da remoto; potenza frigorifera 140 kW; potenza termica 170 kW; motore trifase a bassi consumi energetici; antivibranti in gomma; certificazione EUROVENT.
- l'offerta economica dovrà indicare la percentuale di ribasso tanto in cifre quanto in lettere; dovrà pervenire, a mezzo PEC trasmessa al seguente indirizzo, [protocollo@pec.unime.it](mailto:protocollo@pec.unime.it), entro giorni 7 (sette) dalla ricezione della presente e dovrà essere valida per un periodo di giorni 60 (sessanta); la dichiarazione dovrà contenere, ai sensi dell'art.95 c. 10 del D.lgs. n. 50/2016 l'indicazione dei costi relativi alla sicurezza aziendale;
- i termini per la sola fornitura a terra sono determinati in **gg. 40 (quaranta)** naturali e consecutivi dalla data della lettera di affidamento;
- i termini per la sola collocazione in opera e dismissione dell'esistente, **gg. 20 (venti)** naturali e consecutivi dalla data della lettera di affidamento;
- i termini per la fornitura e collocazione in opera, previa dismissione dell'esistente, **gg. 60 (sessanta)** naturali e consecutivi dalla data della lettera di affidamento;
- il criterio di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 95, comma 4) del D.lgs. n. 50/2016, è quello del minor prezzo offerto sul lavoro e fornitura richiesta e che per espressa previsione dell'art. 32, comma 10, lett. b), non si applica il termine dilatorio di stand still di 35 giorni per la stipula del contratto;
- la penale prevista è pari ad **€ 30,00** per ogni giorno di ritardo;
- il pagamento avverrà a saldo dei lavori eseguiti, su contabilità predisposta dalla Direzione Lavori;
- l'impresa dovrà inoltre redigere e presentare all'atto della registrazione della lettera contratto il proprio P.O.S., Piano Operativo di Sicurezza, documento che il datore di lavoro dell'impresa esecutrice redige, in riferimento al singolo cantiere interessato, ai sensi dell'articolo 17 comma 1, lettera a), i cui contenuti sono riportati nell'allegato XV del D. Leg.<sup>vo</sup> 9/04/2008 n°81;
- il Responsabile del Procedimento è il geom. Renato Mommo.

Altresì, codesta ditta dovrà comprovare il possesso dei seguenti requisiti minimi:

- i requisiti di idoneità professionale mediante iscrizione al Registro della Camera di Commercio industria, agricoltura e artigianato o possesso attestazione SOA nella categoria di opere generali OG11 di importo adeguato;
- la capacità economica e finanziaria, mediante dimostrazione di livelli minimi di fatturato relativo a lavori analoghi, pari all'importo dei lavori da affidare;
- l'attestazione del possesso di specifiche attrezzature e/o equipaggiamento tecnico.

Il Responsabile del Procedimento  
geom. Renato Mommo