



DETERMINAZIONE DEL SOVRINTENDENTE N. 265 DEL 12/11/2021

OGGETTO: Affidamento intervento di riparazione n. 2 pompa circolatore modello Grundfos Teatro Lirico di Cagliari, all'operatore economico IEM SRL CIG: Y1633DDC18

IL SOVRINTENDENTE

VISTI

il Decreto del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo del 13 marzo 2020 (rep. 130 del 13 marzo 2020), con il quale è stato nominato il Sovrintendente della Fondazione Teatro Lirico di Cagliari;

lo Statuto della Fondazione Teatro Lirico di Cagliari, approvato con Decreto del Ministro dei Beni e delle Attività Culturali del 13 novembre 2014 e pubblicato sul sito della Fondazione nella sezione *Amministrazione Trasparente*;

il D. Lgs. n° 50 del 18 Aprile 2016 e ss.mm.ii. recante *Disposizioni in materia di appalti pubblici di beni, servizi e lavori*;

il proprio Regolamento per l'acquisto di beni e servizi pubblicato sul sito della Fondazione nella sezione *Amministrazione Trasparente*;

la richiesta n° 798 del 9 agosto 2021 del reparto Impiantisti Termoidraulici, nella quale si manifesta la necessità di provvedere alla riparazione di n. 2 pompa circolatore modello Grundfos serie 200 tipo MMGE 160M4/96078167 potenza 7,5KW 400W;

PRESO ATTO

della documentazione prodotta dal RUP, dalla quale risulta che:

– in ottemperanza all'art. 58 del D. Lgs 50/2016, in data 2 novembre 2021, attraverso la piattaforma telematica per le gare della Fondazione, si è provveduto ad invitare n. 3 operatori economici (Ditta EM SERVICE SRL, Ditta IEM SRL, Ditta ELETTROMECCANICA) a presentare la propria migliore offerta economica;

– al termine stabilito per la presentazione delle offerte, previsto per le ore 10:00 del giorno 11 NOVEMBRE 2021, è pervenuta le seguente offerta:

Ditta IEM SRL, che ha seguito di un sopralluogo tecnico presenta le seguenti lavorazioni:

- Smontaggio inverter GRUNDFOS KW 11 su TPE 2000 impianto acqua calda primaria per verifica funzionamento Inverter e controllo motore elettrico.
 - Smontaggio filtro.
 - Smontaggio motore MGE 11 KW e revisione c/o ns officina:
1. *Apertura e verifiche preliminari delle componenti elettriche e meccaniche;*

M

2. *Sabbiatura particolari.*

- Revisione avvolgimento consistente nelle seguenti operazioni :

1. *Pulizia avvolgimento con solventi dielettrici;*
 2. *Eventuale ripristino legature ammaraggi avvolgimenti;*
 3. *Trattamento termico;*
 4. *Verniciatura finale con smalto isolante;*
 5. *Fornitura e sostituzione tenuta meccanica d. 28 cuscinetti 6308 2RS e 6309 2RS e paraolio;*
 6. *Chiusura della macchina;*
 7. *Verniciatura finale;*
 8. *Realizzazione collegamenti diretti tra inverter e quadro interruttore da 32A, completo di Cablaggio di tutti i cavi alimentazione in morsettiera.*
- Fornitura e Sostituzione di:
 1. *N. 4 spezzoni cavo 4mm da 2 mt.;*
 2. *Interruttore gewis 400-34A;*
 3. *Coprimorsettiera 120x120 in metallo;*

per un totale complessivo a corpo per n. 2 pompa circolatore pari a € 2.995,83 più IVA.

SENTITO

il responsabile del reparto Impiantisti Termoidraulici il quale comunica che l'offerta è congrua e che le lavorazioni proposte corrispondono a quanto richiesto;

DETERMINA

di affidare l'incarico per l'intervento di riparazione di n. 2 pompa circolatore modello Grundfos secondo le seguenti lavorazioni:

- Smontaggio inverter GRUNDFOS KW 11 su TPE 2000 impianto acqua calda primaria per verifica funzionamento Inverter e controllo motore elettrico.
- Smontaggio filtro.
- Smontaggio motore MGE 11 KW e revisione c/o ns officina:
 1. Apertura e verifiche preliminari delle componenti elettriche e meccaniche;
 2. Sabbiatura particolari.
- Revisione avvolgimento consistente nelle seguenti operazioni :
 1. Pulizia avvolgimento con solventi dielettrici;
 2. Eventuale ripristino legature ammaraggi avvolgimenti;
 3. Trattamento termico;
 4. Verniciatura finale con smalto isolante;
 5. Fornitura e sostituzione tenuta meccanica d. 28 cuscinetti 6308 2RS e 6309 2RS e paraolio;
 6. Chiusura della macchina;
 7. Verniciatura finale;
 8. Realizzazione collegamenti diretti tra inverter e quadro interruttore da 32A, completo di Cablaggio di tutti i cavi alimentazione in morsettiera.
- Fornitura e Sostituzione di:
 1. *N. 4 spezzoni cavo 4mm da 2 mt.;*
 2. *Interruttore gewis 400-34A;*
 3. *Coprimorsettiera 120x120 in metallo;*



all'operatore economico IEM SRL, per un totale complessivo a corpo per n. 2 pompa circolatore pari a € 2.995,83 più IVA.

che il presente affidamento diverrà efficace solo a seguito della verifica dei requisiti generali ex art. 80 del D.Lgs. N° 50/2016 ;

di pubblicare la presente determinazione sul sito della Fondazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi di quanto previsto dall'art. 29, comma 1, del D.Lgs. N° 50/2016.

II SOVRINTENDENTE
M° Nicola Colabianchi


