
EUTHERMO di Andrea Murgia
IMPIANTI TECNOLOGICI
Via Molise n. 31/B – 09127 Cagliari - tel./fax (070) 490880
P.IVA: 02428940924 – Cod. Fisc.:MRGNDR65H01B354Q
Iscrizione C.C.I.A.A. n. 199674 –D.M. 37/2008 lettere a,c,d,e,g
E-Mail: euthermo@tiscali.it

Cagliari, lì 22.11.2024

Spett. le ASPAL

Via Is Mirrionis n. 195

09122 Cagliari

Oggetto: preventivo di spesa per lavori di manutenzione straordinaria necessari per la sostituzione di n. 1 vetusta pompa di calore con n. 1 nuova ad alta efficienza CLIVET completa di accessori, presso i locali del CENTRO PER L'IMPIEGO DI SAN GAVINO MONREALE VIA MONTEVECCHIO SNC.

DESCRIZIONE

- Intercettazione idraulica, scollegamento elettrico ed idraulico della vetusta pompa di calore da sostituire, esistente nel basamento presso area cortilizia recintata con rete e dotata di cancelletto pedonale, adiacente allo stabile indicato in oggetto.
- Movimentazione della medesima, tramite ausilio di autogrù e successivo conferimento in discarica con relativo formulario.
- Eventuali opere murarie accessorie.
- Fornitura, trasporto e posa in opera tramite autogrù, sulla medesima area cortilizia, di una nuova pompa di calore raffreddata ad aria inveter CLIVET WISAN-YSE1 30.2 400TN Excellence in configurazione con insonorizzazione compressori, dotata di monitor di fase (certificata Eurovent Classe A, realizzata con struttura portante e basamento in lamiera di acciaio con trattamento superficiale zincatura a caldo e verniciatura a polveri poliestere, funzionante con gas R32, dotata di compressori DC inverter, scambiatore interno inox AISI 316, scambiatore alettato rame/all. Idrofilico, ventilatori Dc inverter alta efficienza con griglia protezione, porta seriale RS 485, valvola espansione elettronica, quadro elettrico, pannello remoto display multifunzione, completa di gruppo idronico con pompa, accumulo, vaso espansione, valvola sicurezza, flussostato, completa di adeguati supporti di appoggio, giunti antivibranti in gomma, saracinesche d'intercettazione, filtro "Y" e sfiati aria.
- Ripristino dei cablaggi elettrici.

- Ripristino delle connessioni idrauliche ivi compresi i tratti di nuove tubazioni e coibentazioni a cellule chiuse.
- Fornitura e posa in opera di n. 1 defangatore magnetico completo di raccorderie.
- Riempimento circuito idraulico impianto, spurgo dell'aria e prove di tenuta.
- Verifica terminali interni e pulizia filtri.
- Primo avviamento e collaudo con il centro assistenza autorizzato CLIVET.
- Smaltimento dei materiali di risulta.
- Dichiarazione di conformità per quanto eseguito.
- Comunicazione banca dati FGAS.
- Libretto impianto.
- Manuali Clivet
- Garanzia di legge.
- Assistenza Full Risk.

PREZZO TOTALE A CORPO PER QUANTO SOPRA DESCRITTO, EURO 25.650,65 + IVA.

Esclusioni: eventuali oneri progetto, eventuali autorizzazioni, energia elettrica ed acqua di cantiere e quanto non descritto.

Pagamenti: da convenirsi.

Garanzia: di legge.

Tempi di consegna Clivet riferiti alla data odierna: 20 gg. lavorativi data ordine.

Validità preventivo: 30 gg.

Cordiali saluti

Andrea Murgia

EUTHERMO DI MURGIA ANDREA
Via Meliso N. 31/E 09127 Cagliari
Tel. 070498880
P. IVA 03428940926
Cod. Fisc. MRGNDR95HD183540

EUTHERMO di Andrea Murgia
IMPIANTI TECNOLOGICI
Via Molise n. 31/B – 09127 Cagliari - tel./fax (070) 490880
P.IVA: 02428940924 – Cod. Fisc.:MRGNDR65H01B354Q
Iscrizione C.C.I.A.A. n. 199674 –D.M. 37/2008 lettere a,c,d,e,g
E-Mail: euthermo@tiscali.it

Cagliari, lì 22.11.2024

Spett. le ASPAL

Via Is Mirrionis n. 195

09122 Cagliari

Oggetto: preventivo di spesa per lavori di manutenzione straordinaria necessari per la sostituzione di n. 1 vetusta pompa di calore con n. 1 nuova ad alta efficienza CLIVET completa di accessori, presso i locali del CENTRO PER L'IMPIEGO DI CUGLIERI-P.ZZA CONVENTO N. 3

DESCRIZIONE

- Intercettazione idraulica, scollegamento elettrico ed idraulico della vetusta pompa di calore da sostituire, esistente sopra la copertura del locale caldaia presso l'area cortilizia dello stabile indicato in oggetto.
- Movimentazione della medesima, tramite ausilio di autogrù e successivo conferimento in discarica con relativo formulario.
- Eventuali opere murarie accessorie.
- Fornitura, trasporto e posa in opera tramite autogrù, sulla medesima copertura, di una nuova pompa di calore raffreddata ad aria inveter CLIVET WiSAN-YSE1 22.2 400TN Excellence in configurazione con insonorizzazione compressori, dotata di motore di fase (certificata Eurovent Classe A, realizzata con struttura portante e basamento in lamiera di acciaio con trattamento superficiale zincatura a caldo e verniciatura a polveri poliestere, funzionante con gas R32, dotata di compressori DC inverter, scambiatore interno inox AISI 316, scambiatore alettato rame/all. Idrofilico, ventilatori Dc inverter alta efficienza con griglia protezione, porta seriale RS 485, valvola espansione elettronica, quadro elettrico, pannello remoto display multifunzione, completa di gruppo idronico con pompa, accumulo, vaso espansione, valvola sicurezza, flussostato, completa di adeguati supporti di appoggio, giunti antivibranti in gomma, saracinesche d'intercettazione, filtro "Y" e sfiati aria.
- Ripristino dei cablaggi elettrici.

- **Ripristino delle connessioni idrauliche ivi compresi i tratti di nuove tubazioni e coibentazioni a cellule chiuse.**
- **Fornitura e installazione di n. 1 defangatore magnetico completo di raccorderie.**
- **Riempimento circuito idraulico impianto, spurgo dell'aria e prove di tenuta.**
- **Verifica terminali interni e pulizia filtri.**
- **Primo avviamento e collaudo con il centro assistenza autorizzato CLIVET.**
- **Smaltimento dei materiali di risulta.**
- **Dichiarazione di conformità per quanto eseguito.**
- **Comunicazione banca dati FGAS.**
- **Libretto impianto.**
- **Manuali Clivet**
- **Garanzia di legge.**
- **Assistenza Full Risk.**

PREZZO TOTALE A CORPO PER QUANTO SOPRA DESCRITTO, EURO 22.850,65 + IVA.

Esclusioni: eventuali oneri progetto, verifica strutturale solaio locale caldaia, eventuali autorizzazioni, energia elettrica ed acqua di cantiere e quanto non descritto.

Pagamenti: da convenirsi.

Garanzia: di legge.

Tempi di consegna Clivet riferiti alla data odierna: 25 gg. lavorativi data ordine.

Validità preventivo: 30 gg.

Cordiali saluti

Andrea Murgia

EUTHERMO DI MURGIA ANDREA
Via Molise N. 31/E 09127 Cagliari
Tel. 070498890
P. IVA 03428340928
Cod. Fisc. MRGNDR95HD7854Q