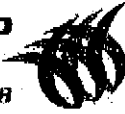


**MANUTENCOOP
FACILITY
MANAGEMENT SPA**



tepor SPA



Capogruppo ATI

Cagliari,
Prot. n. PASL_20140505_30
Oggetto: PREVENTIVO

ALLEGATO ^{"A"}
ALLA DETERMINA N° 673 DEC 3 GIU. 2014

*9 ZANNA
rinfocare componenti
dei pezzi e rapporto
riservato
24/5/2014*

Spett.le

ASL 8 CAGLIARI

Ufficio Patrimonio e Servizi Tecnici

Via Piero della Francesca n.1
09047 Selargius (CA)

Descrizione intervento

Preventivo di spesa per l'installazione di una pompa di calore da 9000 btu (tipologia senza unità esterna) presso la centrale telefonica e rack dati P.O. San Marcellino di Muravera

Manodopera/materiali	Quantità	U.M.	Listino	Prezzo Unitario	Sconto	Prezzo Totale
Condizionatore autonomo senza unità esterna, con compressore rotativo, condensato ad aria tramite due fori del diametro di 160 mm (possibilità di incasso dell'unità motocondensante), completo di display per autodiagnosi, indicatore della temperatura ambiente e impostata, telecomando ad infrarossi, sensore movimento, sensore luce, possibilità di interfaccia GSM, dato in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, della linea di alimentazione elettrica, per installazione: potenza frigorifera 2.900 W, potenza termica 3.090 W, assorbimento elettrico 1.100 ÷ 1.150 W, pressione sonora 41 dBA	1	n	DEI 035078b	€ 1.453,13	7,07%	€ 1.350,39
Assistenza muraria per attraversamento muri e ripristini	4	h	DEI M01003b	€ 31,05	7,07%	€ 115,41
TOT (Iva esc.)						€ 1.465,80
Oneri per la sicurezza 2,75% (Iva esc.)						€ 36,07
TOT (Iva esc.)						€ 1.501,87

Data

05/05/2014

Il presente allegato è composto di n° 3 fogli
di n° 3 pagine.
Il Responsabile del Servizio Tecnico
(Ing. Massimo Masia)

Firma

Bruno Bolognesi

MANUTENCOOP FACILITY MANAGEMENT SPA
Via U. P. n. 4
40069 ZOLA PREDOSA (BO)
C.F.eP. IVA 02402671206

A.T.I.

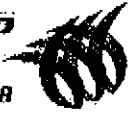
MANUTENCOOP FACILITY MANAGEMENT S.p.A (Capogruppo) - TEPOR S.p.A. - PROGER S.p.A.

Via Sorgono, 35 - 09042 Monserrato (CA)

tel. +39 070 4083 950

Fax. +39 070 581 607

**MANUTENCOOP
FACILITY
MANAGEMENT SPA**



tepor SPA



Capogruppo ATI

ASL8
PG/2013/ 0109513

del 18/09/2013

Cagliari,

ALLEGATO

Prof. n. PASL_20130913_42

ALLA DETERMINA N°

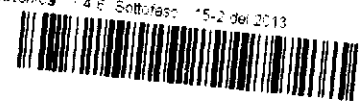
DEL

Mittente: MANUTENCOOP FACILITY MANAGEMENT

Destinatario: Patrimonio e Servizi Tecnici

Oggetto: **PREVENTIVO**

Classifica: 1.4.6 Sottofase: 15-2 del 2013



Spett.le

ASL 8 CAGLIARI

Ufficio Patrimonio e Servizi Tecnici

Via Piero della Francesca n.1

09047 Selargius (CA)

Ufficio tecnico Ospedale Businco

Via Jenner,

09121 Cagliari

2 ZONAS
Attenzione
Verificare sussistenza
ingum / congruità dei
prezzi

Descrizione Intervento
Preventivo di spesa per la sostituzione di una pompa di calore da 12000 btu presso la guardia medica di Castiadas (Olia Speciosa)

12/9/2013

Manodopera/materiali	Qtà	U.M.	Listino	Prezzo Unitario	Prezzo Totale	Sconto	Importo
Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna con telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, fornito e posto in opera compreso collegamento elettrico e quota parte di tubazioni in rame coibentato e tubazioni di scarico condensa per una distanza tra motocondensante esterna ed unità interna di 3 m, con le seguenti unità interne: potenza frigorifera 3,4 kW, potenza termica 4,0 kW, assorbimento elettrico 1,06-1,17 kW, pressione sonora 39-26-23	1	n	DEI 035063c	€ 1.411,69	€ 1.411,69	7,07%	€ 1.311,88
sommario (Iva esc.)					€ 1.411,69	7,07%	€ 1.311,88
Oneri per la sicurezza 2,75% (Iva esc.)					€ 38,82	7,07%	€ 36,07
TOT (Iva esc.)							€ 1.347,95

Il presente allegato è composto di n° 3 fogli di n° 3 pagine.
Il Responsabile del Servizio Tecnico
(Ing. Massimo Mayia)

Data

13/09/2013

ASL 8 CAGLIARI
SERVIZIO TECNICO
16 SET. 2013
ENTRATA

Firma

Gruppo Bolognesi
MANUTENCOOP FACILITY MANAGEMENT SPA
Via U. Saffi n. 4
40069 ZOLA PREDOSA (BO)
C.F. e P. IVA 02402671206

A.T.I.

MANUTENCOOP FACILITY MANAGEMENT S.p.A (Capogruppo) - TEPOR S.p.A. - PROGER S.p.A.

Via Sorgono, 35 - 09042 Monserrato (CA)

tel. +39 070 4063 950

Fax. +39 070 581 607

**MANUTENCOOP
FACILITY
MANAGEMENT SPA**



tepor SPA



Capogruppo ATI

Cagliari,
Prot. n. PASL_20140331_21
Oggetto: PREVENTIVO

ALLEGATO _____

ALLA DETERMINA N° _____

DEL _____

2 DUSS
Verificare capogruppo
e riferire
1/4/2014

Spett.le

ASL 8 CAGLIARI

Ufficio Patrimonio e Servizi Tecnici

Via Piero della Francesca n.1

09047 Selargius (CA)

Descrizione Intervento

Preventivo di spesa per l'installazione di due pompe di calore presso P.O. San Marcellino:

- N° 1 pompa di calore da 12000 btu presso sala d'aspetto centro donna, cardiologia e oculistica
- N° 1 pompa di calore da 12000 btu presso sala d'aspetto centro trasfusionale, esenzioni, odontoiatra

Manodopera/materiali	Quantità	U.M.	Listino	Prezzo Unitario	Sconto	Prezzo Totale
Condizionatore autonomo tipo monosplit a pompa di calore funzionante con R410A, composto da una motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, da un'unità interna con telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, fornito e posto in opera compreso collegamento elettrico e quota parte di tubazioni in rame coibentato e tubazioni di scarico condensa per una distanza tra motocondensante esterna ed unità interna di 3 m, con le seguenti unità interne: potenza frigorifera 3,4 kW, potenza termica 4,0 kW, assorbimento elettrico 1,06-1,17 kW, pressione sonora 39-26-23	2	n	DEI 035063c	€ 1.411,69	7,07%	€ 2.623,76
TOT (Iva esc.)						€ 2.623,76
Oneri per la sicurezza 2,75% (Iva esc.)						€ 72,15
TOT (Iva esc.)						€ 2.695,91

Data

31/03/2014

Firma

Bruno Bolognesi

MANUTENCOOP FACILITY MANAGEMENT SPA
Via U. Foschi n. 4
40069 ZOLA PREDOSA (BO)
C. F. e P. IVA 02402671206

A.T.I.

MANUTENCOOP FACILITY MANAGEMENT S.p.A. (Capogruppo) - TEPOR S.p.A. - PROGER S.p.A.
Via Sorgono, 35 - 09042 Monserrato (CA)
tel. +39 070 4083 950
Fax: +39 070 561 607

AZIENDA U.S.L. N° 8 - CAGLIARI

01 APR. 2014

ENTRATA
SERVIZIO TECNICO