

Servizio Sanitario Regione Sardegna
Azienda U.S.L. n° 7
Carbonia

Deliberazione n. 1760

adottata dal Direttore Generale in data - 6 AGO 2003

OGGETTO: Acquisto urgente in economia di pompe di calore per degenze Chirurgia d'urgenza Presidio Ospedaliero S. Barbara P. I. 2002.

Su proposta del Responsabile del Servizio Acquisti:

- ATTESO** che la Direzione Generale ha evidenziato la necessità inderogabile di dotare tre vani delle degenze della Chirurgia d'urgenza del P. O. S. Barbara, di pompe di calore;
- CONSIDERATO** che l'attuale situazione climatica provoca gravi disagi ai pazienti, in specie quelli sottoposti ad interventi chirurgici, ricoverati presso il Reparto di Chirurgia d'urgenza del P. O. S. Barbara, sprovvisto di climatizzatori;
- DATO ATTO** che per sopperire all'urgenza la Direzione Generale ha richiesto la fornitura immediata di n. 3 climatizzatori;
- CONSTATATO** che il Regolamento Aziendale, addotato con Delibera n. 1692 del 07.10.98, all'art. 51 prevede la possibilità del ricorso agli acquisti in economia per spese non superiori a £.20.000.000 (€ 10.829,14);
- RILEVATO** che il suddetto art. 51, per le spese effettuabili in economia prevede le forniture per illuminazione e riscaldamento dei locali;
- TENUTO CONTO** che il Servizio Acquisti ha inoltrato richiesta di preventivo, prot. n. 835 del 05.08.2003, mediante Fax alle 4 Ditte di cui all'allegato elenco che, in considerazione dell'assoluta urgenza, si è dovuti ricorrere alla formulazione dei preventivi mediante Fax prevedendo l'invio alle ore 12 del giorno 06.08.02;
- ACCERTATO** che alle ore 12 odierne sono pervenute le offerte delle Ditte GSM di Carbonia e BA.SE di S. Antioco, rilevando che l'offerta più bassa è della Ditta BA.SE e che peraltro la Ditta GSM ha prodotto l'offerta condizionata;

PROPONE

- l'adozione di formale atto deliberativo per l'acquisto in economia con procedura d'urgenza;

IL DIRETTORE GENERALE

- confermata l'urgenza della procedura;

PRESO ATTO dell'Istruttoria del Servizio Acquisti;

SENTITI il Direttore amministrativo e il Direttore sanitario;



DELIBERA

- di disporre, l'acquisto urgente in economia di n. 3 pompe di calore da 12.000 BTU dalla Ditta BA.SE di S. Antioco, come da preventivo del 05.08.2003, per un costo di € 1.050,00 + IVA cadauna;
- di movimentare la spesa di € 3.780,00 sul codice 020300001 del Piano dei Conti sulle somme disponibili per urgenze sul P. I. 2002;;
- di disporre affinché il Servizio Acquisti emetta immediato ordine di fornitura;
- di demandare al Settore Tecnico Manutentivo gli adempimenti inerenti il collaudo e la liquidazione delle fatture.

DIR. AMM.

DIR. SAN.

ACQ/AGULLI



*Il Direttore Generale
(dr. Emilio Simeone)*

Il Responsabile del Servizio Affari Generali

Attesta che la deliberazione
n. 1760 del - 6 AGO. 2003

è stata pubblicata

nell'Albo pretorio dell'Azienda USL n. 7

a partire dal ~~- 7 AGO. 2003~~ 21 AGO. 2003

Resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi
ed è stata posta a disposizione per la consultazione.



Il Responsabile del Servizio
Affari Generali
(D.ssa Margherita Cannas)

Allegati n: _____

Destinatari:

Collegio dei Sindaci

Servizio Bilancio

Servizio Acquisti

Settore Tec/manutentivo P.O. Sirai

Spett.le Ditta
Ba.se. Impianti
Via Nazionale, 186
09017 S.ANTIOCO
FAX 0781/802114

Spett.le Ditta
TEPOR
Via G. Mercalli, 15/17
09129 CAGLIARI
FAX 070/494382

Spett.le Ditta
G.S.M. s.a.s.
di Gianni Masala & C.
Via Marche, 70/2
09013 CARBONIA
FAX 0784/662920

Spett.le Ditta *FECS IMPIANTI*
di CRIBETOLA ONORIO
Via Dalmazia, 123
09013 CARBONIA
TEL./FAX 0781/671444

JM

*Servizio Sanitario Nazionale Regione Sardegna
Azienda Unità Sanitaria Locale n. 7
Carbonia*

Prot. N. 835/ABS

Carbonia, 05 agosto 2003

Servizio Acquisti

FAX 0781/6683224

Spett.le Ditta
Ba.se. Impianti
Via Nazionale, 186
09017 S.ANTIOCO

FAX 0781/802114

FAX

Oggetto: Trattativa privata per la fornitura di N. 03 pompe di calore

Codesta Ditta é invitata a voler proporre il miglior preventivo per la fornitura di n. 03 pompe di calore (caldo-freddo) di cui una da 12.000 BTU e due da 18.000 BTU tipo INVERTER.

Le pompe dovranno essere marcate CE, corredata da certificazione di conformità e devono essere fornite complete di montaggio, impianto elettrico con relativo interruttore automatico e certificazione di conformità.

Le pompe devono essere delle migliori marche e devono avere una garanzia di almeno anni tre.

L'offerta deve prevedere il prezzo singolo per ciascun tipo (12.000 – 18.000 BTU) precisando che l'Azienda si riserva di acquisire le tre pompe del medesimo tipo.

Le pompe devono essere fornite e montate entro 48 ore dall'ordine. Deve quindi, essere assicurata la disponibilità immediata delle pompe offerte. Nel caso precisare il tipo e la quantità di pompe disponibili da 18.000 BTU.

In caso di ritardata fornitura e montaggio, in considerazione dell'urgenza, sarà applicata una penale pari al 10% del costo delle pompe per ogni giorno di ritardo eccedente le 48 ore.

Il preventivo pena l'esclusione, deve essere inoltrato esattamente alle ore 12,00 di domani mercoledì 06 agosto c.a. al FAX 0781/6683224.

Nel ringraziare per la cortese collaborazione si porgono distinti.

Il Responsabile Servizio
Acquisti – Tecnici – Patrimonio
geom. Gerolamo Agulli

R.Ca



Il Direttore Amministrativo
dott. Giovanni A. Fadda

Sant'Antioco, 05/08/2003

Prev. N. _____

AZ. U.S.L. N°7
CARBONIA
SERVIZIO ACQ. BENI E SERV.
PERVENUTO
PROT. 842/05/8/03

Spett.le
AZIENDA USL 7
SERVIZIO ACQUISTI
Via Dalmazia, 83
09013 Carbonia (CA)

**Oggetto: TRATTATIVA PRIVATA PER LA FORNITURA DI N. 03 POMPE DI CALORE.
PROTOCOLLO N. 835/ABS del 05/08/2003**

l'acciamo seguito alla Vs. gradita richiesta per sottoporVi migliore offerta di preventivo per la realizzazione dei lavori di cui all'oggetto e di seguito descritti:

➤ N. 1 pompa di calore marca DAIKIN INVERTER mod. FTX35J/RXJ
da 12.000 BTU/h

Resa freddo btu min.4762

Resa freddo btu max.13080

Resa caldo btu min.4800

Resa caldo btu max 17600

Costo EURO 1.050,00 +iva;

➤ N. 2 pompe di calore marca DAIKIN INVERTER mod. FTXD50J/RXDJ da 18.000
BTU/h

Resa freddo btu min. 3120

Resa freddo btu max. 20000

Resa caldo btu min. 3120

Resa caldo btu max 27520

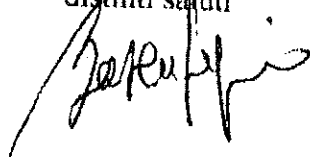
➤

(cad. € 1.730,00+ iva)

Costo EURO 3.460,00+iva;

- Le pompe sono marchiate: CE, EUROVENT e ISO9001;
- Saranno corredate da certificazione di conformità ai sensi della L.46/90;
- Verranno fornite complete di montaggio, impianto elettrico con relativo interruttore automatico e certificazione di conformità ai sensi della L.46/90;
- Le pompe di calore sono garantite per anni 3 (tre);
- E' garantita la fornitura entro le 48 ore dall'ordine, in quanto la disponibilità di pompe di calore da 12.000 BTU/h è di n.01 unità, e pompe da 18.000 BTU/h è di n.01;
- La disponibilità della 2° pompa di calore da 18000 btu/h è garantita entro il 30/08/2003 nel frattempo proponiamo l'installazione provvisoria di una pompa di calore a potenza fissa.

distinti saluti





G.S.M. di Gianni Masala & C. S.a.s.

AZ. U.S.L. N°7
CARBONIA
SERVIZIO ACQ. BENI E SERV.
PERVENUTO
PROT. 843/06/8/03

Spett.le
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE n° 7
SERVIZIO ACQUISTI
CARBONIA

Fax

OGGETTO: Preventivo per la fornitura e posa in opera di climatizzatori.

In riferimento al fax pervenutoci oggi 05/08/03 n° prot. 835/ABS del Servizio Acquisti Vi sottoponiamo alla Vs. attenzione la nostra migliore offerta per la fornitura con posa di climatizzatori a pompa di calore:

1. climatizzatore a pompa di calore mod. SDH 036 ENW della Saunier Duval con sistema INVERTER avente potenza a **freddo 12.000 BTU** e a **caldo di 15.000 BTU**
costo € 1.500,00 + iva gas refrigerante ecologico R 407 C
2. climatizzatore a pompa di calore mod. SDH 026 ENW della Saunier Duval con sistema INVERTER avente potenza a **freddo 10.500 BTU** e a **caldo di 13.700 BTU**
costo € 1.350,00 + iva gas refrigerante ecologico R 407 C
3. climatizzatore a pompa di calore mod. SDH 050 W della Saunier Duval con sistema **NON INVERTER** avente potenza a **freddo 15.600 BTU** e a **caldo di 16.500 BTU**
costo € 1.500,00 + iva gas refrigerante R 22

G.S.M. di Gianni MASALA & C. S.a.S.

Via Marche, 70/2 - 09013 Carbonia CA - P.Iva 02569500925 - Tel/Fax 0781/61255 Cell. 0338/9135177
Carbonia, li 05/08/03 - pagina 1

4. climatizzatore a pompa di calore mod. 25 DC della Daikin con sistema INVERTER aventi potenza a **freddo 10.250 BTU** e a **caldo di 17.250 BTU**
costo € **1.650,00 + iva gas refrigerante ecologico R 410 C**
5. climatizzatore a pompa di calore mod. 35 DC della Daikin con sistema INVERTER aventi potenza a **freddo 12.600 BTU** e a **caldo di 19.800 BTU**
costo € **1.850,00 + iva gas refrigerante ecologico R 410 C**

Sono a nostro carico al momento della verifica dell'impianto, tutti quei controlli atti a comprovare la perfetta regola d'arte.

Nel costo dell'installazione compreso nel prezzo della macchina si intende con un massimo di ml 2 di tubazioni ogni metro in più ha un costo di € 25,00 + iva

Non sono compresi oneri per scale e ponteggi e quant'altro non elencato nel presente

Il certificato di conformità verrà rilasciato dalla G.S.M.sas come prescritto dalla legge 46/90 redatto dall'Ing. Giovanni Pischedda.

Modalità di pagamento: ?

Distinti saluti

Preventivo valido 30 gg

G.S.M. S.a.s. di Gianni Masala & C.
Via Marche, 70/2 - Tel. 0781/61255
09013 CARBONIA (CA)
Partita I.V.A.: 02589500925

Carbonia 05/08/03

SI ALLEGA SCHEDE TECNICHE

Tutti i prodotti Saunier Duval sono garantiti dal marchio CE. La qualità totale Saunier Duval è certificata ISO 9001. La G.S.M. S.a.s. è in regola con la legge 626 sulla sicurezza nei luoghi di lavoro e con la 46/90 sulla conformità del lavoro. I nostri lavori sono garantiti 2 anni

G.S.M. di Gianni MASALA & C. S.a.S.

Via Marche, 70/2 - 09013 Carbonia CA - P.Iva 02589500925 - Tel/Fax 0781/61255 Coll. 0338/9135177
Carbonia, li 05/08/03 - pagina 2

MONOSPLIT MURALI R407C



R407C - MONOSPLIT INVERTER

Modello	Potenza Frigorifera kW	Btu/h	Potenza Termica kW	Kcal/h	Descrizione	Codice	N° Unità	Singola Unità	Totale €
SDHE 021 NW	0,8 - 2,9	688	0,8 - 3,7	688	UI PC INVERTER 021 ENHI	350720015	1	445,00	1.475,00
		2.494		3.182	UE PC INVERTER 021 ENHO	320721015	1	1.030,00	
SDHE 026 NW	0,8 - 3,1	688	0,8 - 4,0	688	UI PC INVERTER 026 ENHI	350720016	1	620,00	1.550,00
		2.666		3.440	UE PC INVERTER 026 ENHO	320721016	1	930,00	
SDHE 036 NW	0,9 - 3,9	774	0,9 - 5,0	774	UI PC INVERTER 036 ENHI	350720017	1	723,00	1.756,00
		3.354		4.300	UE PC INVERTER 036 ENHO	320721017	1	1.033,00	

SANITR DUNAC ↑

DAIKIN ↓

25DC

35DC

SISTEMI MONOSPLIT MODELLI "POMPA DI CALORE"

UNITÀ INTERNA			DC INVERTER		AC INVERTER		
			ATX25B	ATX35B	ATX25B	ATX35B	
Capacità di raffredd.	Min-Nom-Max	Btu/h	3.400-8.550-10.250	3.400-11.950-12.600	4.450-8.550-10.250	4.800-10.750-13.000	
	Min-Nom-Max	kW	1,0-2,5-3,0	1,0-3,5-3,7	1,3-2,5-3,0	1,4-3,15-3,8	
Capacità di riscaldamento	Min-Nom-Max	Btu/h	3.400-11.600-17.050	3.400-14.350-19.800	4.450-11.300-13.650	4.800-14.000-17.100	
	Min-Nom-Max	kW	1,0-3,4-5,0	1,0-4,2-5,8	1,3-3,3-4,0	1,4-4,1-5,0	
Potenza assorbita	Raffr.	Min-Nom-Max	kW	0,24-0,70-0,925	0,24-1,16-1,3	0,43-0,89-1,25	0,5-1,12-1,720
	Risc.	Min-Nom-Max	kW	0,24-0,935-1,43	0,24-1,23-1,83	0,35-1,025-1,35	0,405-1,345-1,9
Efficienza Classe energetica	Raffreddamento	EER	3,57 - A	3,02 - B	2,81 - C	2,81 - C	
	Riscaldamento	COP	3,64 - A	3,41 - B	3,22 - C	3,05 - D	
Dimensioni	A x L x P	mm	273 x 784 x 185		273 x 784 x 185		
Peso		kg	8		7,5		
Colore			BIANCO		BIANCO		
Portata d'aria	Raffr. A/B	m³/min	7,8/4,2	8,0/4,5	7,8/4,2	8,0/4,5	
	Risc. A/B	m³/min	7,8/5,3	7,8/5,4	7,9/5,3	7,9/5,4	
Velocità ventilatore			5 gradini, silent e auto		5 gradini e auto		
Livello pressione sonora	Raffr. A/B/S	dB(A)	38/25/22	39/26/23	39/26	39/27	
	Risc. A/B	dB(A)	38/28/25	39/34/26	39/26	39/27	
Attacchi tubazioni (2)	Liquido	mm	6,4		6,4		
	Gas	mm	9,5		9,5		
	Drenaggio	mm	18,0		18,0		
Isolamento termico			Entrambe le linee del liquido e del gas		Entrambe le linee del liquido e del gas		

UNITÀ ESTERNA			ARX25B	ARX35B	ARX25B	ARX35B
Dimensioni	A x L x P	mm	560 x 695 x 265		560 x 695 x 265	
Peso		kg	37	37	34	37
Colore copertura			BIANCO AVORIO		BIANCO AVORIO	
Livello pressione sonora	Raffr. A/B	dB(A)	46/43	47/44	46	47
	Risc. A/B	dB(A)	47/44	48/45	47	48
Compressore	Tipo		SWING		SWING	
Refrigerante	Tipo		R-410A		R-410A	
	Carica	kg	0,96	1,06	0,79	0,96
Lunghezza massima tubazioni (*)		m	20		15	
Dialvello massimo		m	15		15	
Limiti di funzionamento	Raffreddamento	°CBS	-10-46	-10-46	+10-46	+10-46
	Riscaldamento	°CBU	-15-20	-15-20	10-20	10-20

(*) Necessita aggiunta di carica refrigerante 20 gr./m. per lunghezza tubazioni oltre 10 m.

Direttore Generale
N° ~~7~~ *Jogli'*

Il Responsabile del Servizio

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N° *1760* DEL *6* AGO. 2003

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

IL DIRETTORE SANITARIO

IL DIRETTORE GENERALE

