

Deliberazione 1526

del

16 MAG. 2001

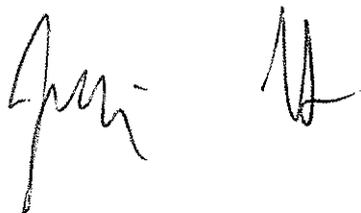
**Oggetto:** Affidamento biennale del servizio di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, dei condizionatori, dei frigobox e dei frigoriferi aziendali.

### IL DIRETTORE GENERALE

- atteso** che con la deliberazione 602/2001, l'Azienda ha indetto, ai sensi del D.Lgs 157/1995, così come modificato dal D.Lgs 65/2000, un pubblico incanto-procedura aperta per l'affidamento biennale del servizio di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, dei condizionatori, dei frigobox e dei frigoriferi aziendali;
- considerato** che la componente commissione tecnica ha proposto l'aggiudicazione, coerentemente al contenuto del futuro contratto, in favore dell'offerta economicamente più bassa, previa verifica della condizioni di ammissibilità delle offerte;
- rilevato** che il servizio acquisti, come da allegata nota prot. 348 /ABS del 04.05.01, ha provveduto alla relativa istruttoria;
- ritenuto** di accogliere le relative conclusioni istruttorie della competente commissione di aggiudicazione, individuando quale ditta aggiudicataria la TEPOR S.p.A.;
- sentito** il Direttore Amministrativo nonché il Direttore Sanitario

### DELIBERA

- autorizzare formalmente l'affidamento biennale del servizio di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, dei condizionatori, dei frigobox e dei frigoriferi aziendali., per un importo annuale complessivo di sessantasette milioni e cinquecentomila lire (£. 67.500.000-€. 34.860,84), oltre l'I.V.A. vigente.
- demandare al **capo servizio acquisti** di provvedere per gli adempimenti di propria competenza.
- determinare che il **capo servizio bilancio/contabilità** provveda al puntuale pagamento delle fatture di addebito, previa liquidazione delle medesime a cura delle articolazioni organizzative aziendali utilizzatrici, con regolare ordinativo bancario tratto sul **tesoriere** aziendale.



- imputare di costo biennale di lire centotrentacinque milioni (£. 135.000.000-€ 69.721,68) oltre l'IVA vigente, da movimentarsi sulla classe di costo 441300003 del piano dei conti aziendale, come segue:
- anno 2001** (£. 39.375.000-€. 20.335,49) lire trentanove milioni e trecentosettantacinquemila, oltre IVA vigente
  - anno 2002** (£. 67.500.000-€. 34.860,84) lire sessantasette milioni e cinquecentomila, oltre IVA vigente
  - anno 2003** (£. 28.125.000-€. 14.525,35) lire ventotto milioni e centoventicinquemila, oltre IVA vigente



**Il Direttore Generale**  
**Simeone**

DIRAMM/

DIRSAN/

ACQ/AGULLI

SETT/C.

ADD/BARBIERI

**Azienda unità sanitaria locale n° 7  
Carbonia**

Si attesta che la deliberazione **16261 2001** risulta per dieci giorni affissa all'albo  
legale aziendale, a decorrere dal **16 MAG. 2001** al **25 MAG. 2001**

**Il responsabile del procedimento**

Carta  




**Il responsabile del servizio  
affari generali**



**Servizio Acquisti**

Prot. n. 898 /ABS

Carbonia 06.05.01

Al sig. Direttore Amministrativo

**OGGETTO:** Proposta affidamento servizio biennale di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, dei condizionatori, dei frigobox e dei frigoriferi aziendali.

Con deliberazione 602/2001 l'Azienda ha indetto un pubblico incanto-procedura aperta, ai sensi del D.Lgs 157/1995, così come modificato dal D.Lgs 65/2000, per l'affidamento del servizio biennale di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, dei condizionatori, dei frigobox e dei frigoriferi aziendali.

Il 19 febbraio 2001 il bando integrale è stato trasmesso all'Istituto Poligrafico dello Stato per la pubblicazione nella parte II della G.U.R.I.

Il 23 febbraio 2001 l'estratto del bando di gara è stato pubblicato sui quotidiani "La Repubblica" e "La Nuova Sardegna",

Il termine ultimo per la presentazione delle offerte è stato fissato alle ore 13.00 del giorno 19 aprile 2001 e l'espletamento della gara alle ore 10.00 del giorno 20 aprile 2001.

Entro il citato termine, sono pervenute le offerte delle ditte TEPOR e BASE IMPIANTI.

La commissione per l'esame delle offerte è stata formalmente costituita con disposizione amministrativa 36/2001 del 28 febbraio 2001, modificata con successiva disposizione 57/2001 del 19 aprile 2001.

La commissione si è riunita in data 20 aprile 2001, redigendo apposito verbale, allegato alla presente, per farne parte integrante e sostanziale, e rimandando a successiva data, dopo aver acquisito offerta integrativa da parte della ditta TEPOR, le decisioni in merito all'aggiudicazione.

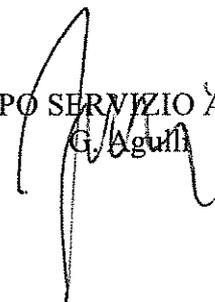
In data 27 aprile 2001, avendo ricevuto l'offerta integrativa della citata Ditta, la commissione, riunitasi in seduta privata, ha preso atto dell'integrazione apportata dalla TEPOR, con la specifica dei prezzi per ciascuno degli impianti elencati nei punti 1,2,9,10,11 dell'art. 2 del capitolato speciale, ed ha proposto l'aggiudicazione del servizio a favore della medesima Ditta, in quanto migliore offerente.

L'ufficio propone, pertanto, in conformità alle conclusioni istruttorie della competente commissione di aggiudicazione, l'adozione di formale atto deliberativo ai sensi della legge regionale 10/97 per l'affidamento del servizio biennale di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, dei condizionatori, dei frigobox e dei frigoriferi aziendali, in favore della ditta TEPOR S.p.A., che ha praticato un'offerta complessiva annuale di £. 67.500.000-€. 34.860,84, oltre l'I.V.A. vigente.

Distinti saluti.

IL CAPO SERVIZIO ACQUISTI

G. Agullì



**SERVIZIO SANITARIO - REGIONE SARDEGNA**

**AZIENDA U.S.L. n° 7**

**CARBONIA (CA)**

OGGETTO: Verbale della commissione di aggiudicazione dell'appalto mediante procedura aperta per l'affidamento del servizio biennale di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, dei condizionatori, dei frigobox e dei frigoriferi aziendali.

Il giorno 20 del mese di aprile dell'anno 2001 alle ore 10.00, presso la sede dell'Azienda in via Dalmazia a Carbonia, si è riunita la commissione, formalmente costituita con disposizione amministrativa 36/2001 del 28 febbraio 2001, modificata con successiva disposizione amministrativa 57/2001 del 19 aprile 2001, e convocata nelle persone dei Sigg.:

Ing. Antonio Zandara	dirigente ingegnere	presidente
Dr. Giuseppe Prevosto	collaboratore amm.vo	componente
Geom. Giorgio Sulas	assistente tecnico	componente
Sig. Enzo Barbieri	collaboratore amm.vo	componente/segretario

per procedere alle operazioni di aggiudicazione della gara in oggetto.

Premesso,

che l'appalto è stato indetto con delibera 602 del 15 gennaio 2001 del Direttore Generale,

che il 19 febbraio 2001 il bando integrale è stato trasmesso all'Istituto Poligrafico dello Stato per la pubblicazione nella parte II della G.U.R.I.

che il 23 febbraio 2001 l'estratto del bando di gara è stato pubblicato

*W.M.*  
*Giuseppe Prevosto*  
*Antonio Zandara*

*Zandara*

sui quotidiani "La Repubblica" e "La Nuova Sardegna",  
che in esito a tale pubblicazione, che fissava il termine ultimo per la  
presentazione delle offerte alle ore 13.00 del giorno 19 aprile 2001 e  
l'espletamento della gara in data odierna, dopo aver formalmente  
richiesto il ritiro dei capitolato di gara, hanno presentato offerta le  
ditte:

TEPOR prot. 8063/19 aprile 2001

BASE IMPIANTI prot. 8070/19 aprile 2001

Tutto ciò premesso:

il presidente della commissione, alla presenza della restante  
componente tecnica, dichiara aperta la seduta, procede  
preliminarmente alla verifica formale nella presentazione delle offerte  
ed all'apertura dei plichi per il controllo della documentazione  
richiesta ai sensi dell'art. 4 del Capitolato Generale e dell'art. 6 del  
Capitolato Speciale di gara.

La commissione accerta che:

la ditta TEPOR ha prodotto documentazione regolare;

la ditta BASE ha prodotto documentazione regolare.

Il presidente procede all'apertura delle buste contenenti le offerte  
economiche.

Dà lettura delle offerte economiche, che vengono riportate  
nell'allegato prospetto a stampa.

Dalla comparazione delle offerte, risulta che la ditta TEPOR ha offerto  
il prezzo complessivo più basso per l'Azienda.

La commissione verifica però che la stessa ditta, per quanto riguarda

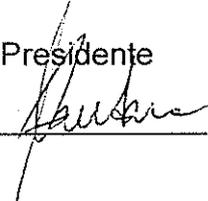
*Manfredi*  
*Beni*  
*Giuseppe Russo*  
*Amadori*

*Amadori*

i punti 1,2,9,10,11 dell'art. 2 del capitolato di gara, ha formulato in offerta i prezzi complessivi e non di ogni singola voce, riguardante gli impianti e condizionatori in essi elencati, così come disposto nell'art. 7, lettera a), del capitolato speciale: clausola non costituente motivo d'esclusione dalla gara, ma essenziale per la gestione degli impianti stessi. Pertanto ritiene che, prima di procedere all'aggiudicazione, la Ditta TEPOR deve integrare l'offerta con il prezzo a corpo per ciascuno degli impianti elencati nei punti di cui sopra.

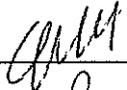
Il presente verbale, letto confermato e sottoscritto si invia al Direttore Generale per le competenze di rito.

Il Presidente



---

La Commissione



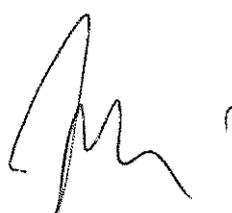
---

Giuseppe Pevesto

Il Segretario



---



1	Manutenzione generale periodica e manutenzione dei condizionatori d'aria	Ditta TEPOR	Ditta BASE
	<b>1) Presidio Ospedaliero Sirai -Carbonia</b>		
	composto da:		
	a) Impianto centralizzato con UTA che alimenta i Reparti di: Pediatria - Chirurgia - Maternità -Radiologia.		L. 3.400.000
	b) Pompa di calore con UTA che alimenta la S.O. di Traumatologia,		L. 2.950.000
	c) Gruppo centralizzato di condizionamento che alimenta il 3° lotto		L. 1.900.000
	d) Gruppo centralizzato di condizionamento che alimenta il Reparto Dialisi		L. 1.500.000
	e) Gruppo centralizzato di condizionamento che alimenta la Casa Famiglia		L. 1.900.000
	f) Pompa di calore che alimenta il Reparto di Rianimazione,		L. 800.000
	g) Pompa di calore che alimenta il Laboratorio di Analisi		L. 2.000.000
	h) Tutti gli split che alimentano i vari reparti, la palazzina di direzione amministrativa e sanitaria, e la palazzina della ex Scuola Infermieri Professionali		L. 700.000
		<b>L. 6.996.000</b>	<b>L. 15.150.000</b>
	<b>2) Centro Direzionale Via Dalmazia - Carbonia</b>		
	composto da:		
	due pompe di calore-acqua e di due pompe di calore centralizzate		L. 3.850.000
	impianti split		L. 1.000.000
		<b>L. 4.664.000</b>	<b>L. 4.850.000</b>
	<b>3) Consultorio Via Brigata Sassari – Carbonia</b>		
	Alimentato con impianti singoli tipo split.	<b>L. 1.060.000</b>	<b>L. 1.500.000</b>
	<b>4) Poliambulatorio Via Costituente – Carbonia</b>		
	Alimentato con impianti singoli tipo split.	<b>L. 1.590.000</b>	<b>L. 2.670.000</b>
	<b>5) Ambulatorio e G. M. - Narcao e Calasetta</b>		
	Realizzati con impianti singoli tipo split.	<b>L. 1.590.000</b>	<b>L. 2.400.000</b>
	<b>6) Poliambulatorio - Giba</b>		
	Alimentato con una pompa di calore centralizzato.	<b>L. 1.590.000</b>	<b>L. 2.700.000</b>
	<b>7) Poliambulatorio - Teulada</b>		
	Composto da un gruppo centralizzato di condizionamento.	<b>L. 2.120.000</b>	<b>L. 2.200.000</b>
	<b>8) Poliambulatorio - Carloforte</b>		
	Composto da n° 2 pompa di calore.	<b>L. 1.590.000</b>	<b>L. 1.300.000</b>
	<b>9) Presidio Ospedaliero F.Lli Crobu - Iglesias</b>		
	Composto da:		
	a) n° 4 condizionatori, di cui 1 alimenta la sala di medicazione e le tre degenze.		L. 400.000
	b) n° 4 condizionatori, che alimentano la Pediatria ed esattamente la sala visite talassemia, ambulatorio EEG, sala degenza, laboratorio		L. 400.000
	c) n° 2 pompe di calore che alimentano il servizio materno infantile.		L. 250.000
	d) n° 1 gruppo di raffreddamento che alimenta le sale operatorie		L. 1.500.000
	e) n° 2 pompe di calore che alimentano l'alloggio del Cappellano.		L. 250.000
	f) Tutti gli split che alimentano vari reparti.		L. 2.800.000
		<b>L. 6.996.000</b>	<b>L. 5.600.000</b>

*Handwritten signatures and notes on the right side of the table.*

*Handwritten signature at the bottom left of the page.*

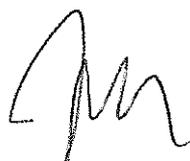
<b>10) Presidio Ospedaliero C.T.O. - Iglesias</b>		
a) n° 1 Pompa di calore che alimenta un ufficio della D.S.	L.	300.000
b) n° 1 pompa di calore con una unità esterna e 2 split interni, che alimenta la farmacia	L.	280.000
c) n° 1 pompa di calore con cinque distribuzioni interne, che alimenta il servizio TAC	L.	600.000
d) n° 1 condizionatore d'aria che alimenta l'ufficio Tecnico	L.	150.000
e) n° 2 condizionatori d'aria per degenze reparto Moduli	L.	250.000
f) n° 2 condizionatori d'aria per reparto Unità Operativa	L.	250.000
g) n° 1 condizionatore d'aria per andito S.O.	L.	150.000
h) n° 1 condizionatore d'aria per sala sterilizzazione	L.	150.000
i) n° 2 condizionatori d'aria per P.S.	L.	300.000
j) n° 2 condizionatori d'aria per reparto Radiologia	L.	300.000
k) n° 2 condizionatori d'aria per sala gessi	L.	300.000
l) n° 1 condizionatore d'aria per reparto Anestesia	L.	150.000
m) n° 1 condizionatore d'aria per Centrale telefonica	L.	150.000
n) n° 1 gruppo di condizionamento centralizzato con U.T.A. per S.O.	L.	950.000
o) n° 1 gruppo condizionamento centralizzato per reparto di Rianimazione.	L.	1.000.000
p) Tutti gli split che alimentano vari reparti	L.	1.900.000
	<b>L.</b>	<b>9.322.000</b>
	<b>L.</b>	<b>7.180.000</b>
<b>11) Presidio Ospedaliero Santa Barbara - Iglesias</b>		
a) n° 4 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Medicina 4° e 5° piano	L.	600.000
b) n° 6 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Chirurgia 3° 1° piano	L.	600.000
c) n° 2 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Ostetricia	L.	300.000
d) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il S.O CH	L.	150.000
e) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il S.O. Ostetricia	L.	150.000
f) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta la sala sterilizzazione	L.	150.000
g) n° 1 condizionatori d'aria che alimenta il P.S.	L.	150.000
h) n° 6 condizionatori d'aria che alimentano il Laboratorio Analisi	L.	900.000
i) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il Laboratorio Analisi	L.	150.000
j) n° 8 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Dialisi	L.	1.300.000
k) n° 4 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Radiologia	L.	1.000.000
l) n° 1 impianto centralizzato con U.T.A. Rianimazione P.T.	L.	2.150.000
m) n° 1 impianto centralizzato aria/acqua che alimenta la Lavanderia	L.	1.800.000
n) n° 1 condizionatori d'aria che alimenta la sartoria	L.	250.000
o) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il Centralino	L.	250.000
p) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il Portineria	L.	250.000
q) n° 22 condizionatori d'aria che alimentano gli uffici amministrativi	L.	3.850.000
r) n° 1 condizionatori d'aria che alimenta il magazzino generale	L.	250.000
s) n° 1 condizionatori d'aria che alimenta la mensa	L.	250.000
t) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il Servizio Alberghiero	L.	250.000
u) Tutti gli split che alimentano vari reparti	L.	2.400.000
	<b>L.</b>	<b>13.992.000</b>
	<b>L.</b>	<b>17.150.000</b>

*Handwritten signatures and initials:*  
 - A signature at the top right.  
 - Initials "M" below it.  
 - A signature "Gru" below that.  
 - The name "Bianchi" written vertically at the bottom right.

*Handwritten signature:*  
 - A large, stylized signature at the bottom left of the page.

	<b>12) Poliambulatorio - Iglesias</b>		
	n° 1 impianto centralizzato aria/acqua	L. 1.590.000	L. 1.300.000
	<b>13) S.E.R.T. - Iglesias</b>		
	n° 1 impianto centralizzato aria-acqua	L. 1.600.000	L. 2.200.000
	<b>14) Servizio Veterinario - Iglesias</b>		
	n° 1 impianto centralizzato aria/acqua	L. 1.600.000	L. 1.800.000
	<b>15) Guardia Medica - Domusnovas</b>		
	n°1 pompa di calore (split)	L. 800.000	L. 300.000
	<b>16) Guardia Medica - Musei</b>		
	n°1 pompa di calore (split)	L. 800.000	L. 300.000
	<b>17) Guardia Medica - Siliqua</b>		
	n° 1 impianto centralizzato	L. 1.600.000	L. 1.000.000
2	<b>Manutenzione generale di frigo box, compresa la ricarica del gas</b>	L. 4.000.000	L. 4.800.000
3	<b>Manutenzione generale dei frigoriferi, armadi frigoriferi, celle frigorifere, emoteche, westinghose, compresa la ricarica del gas</b>	L. 4.000.000	L. 4.800.000
	<b>Totale</b>	<b>L. 67.500.000</b>	<b>L. 79.200.000</b>
	<b>comprensivo del costo della sicurezza</b>	<b>L. 3.375.000</b>	<b>L. 45.000.000</b>

  
  
 Giuseppe Pirovano  

**SERVIZIO SANITARIO - REGIONE SARDEGNA**

**AZIENDA U.S.L. n° 7**

CARBONIA (CA)

OGGETTO: Verbale della commissione di aggiudicazione dell'appalto mediante procedura aperta per l'affidamento del servizio biennale di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, dei condizionatori, dei frigobox e dei frigoriferi aziendali. Controllo offerta integrativa ditta TEPOR S.p.A.

Il giorno 27 del mese di aprile dell'anno 2001 alle ore 09.00, presso la sede dell'Azienda in via Dalmazia a Carbonia, si è riunita la commissione, formalmente costituita con disposizione amministrativa 36/2001 del 28 febbraio 2001, modificata con successiva disposizione amministrativa 57/2001 del 19 aprile 2001, e convocata nelle persone dei Sigg.:

Ing. Antonio Zandara	dirigente ingegnere	presidente
Dr. Giuseppe Prevosto	collaboratore amm.vo	componente
Geom. Giorgio Sulas	assistente tecnico	componente
Sig. Enzo Barbieri	collaboratore amm.vo	componente/segretario

per procedere al controllo dell'offerta integrativa della ditta TEPOR.

Premesso,

che con precedente verbale del 20 aprile 2001, la commissione ha verificato che la ditta TEPOR, per quanto riguarda i punti 1,2,9,10,11 dell'art. 2 del capitolato di gara, ha formulato in offerta i prezzi complessivi e non di ogni singola voce, riguardante gli impianti e



*Handwritten signature: Giuseppe Prevosto*



**AZIENDA U.S.L. N.7**

Via Dalmazia 83 - 09013 CARBONIA (CA)

P.I./C.F. 02261310920

Prot: n° 1791 del 20 APR. 2001

Carbonia

SERVIZIO Acquisti

R.A.R.

Spett.le Ditta Tepor  
via Mercalli 15/17  
09129 Cagliari

**OGGETTO:** Pubblico incanto per l'affidamento biennale del servizio di manutenzione generale degli impianti di condizionamento, condizionatori, frigo box e frigoriferi dell'Azienda Sanitaria.

Per quanto in oggetto, Vi notificiamo formalmente che la commissione di gara ha verificato che codesta ditta nella formulazione dell'offerta, per quanto riguarda i punti 1,2, 9,10,11 dell'art. 2 del capitolato di gara, ha riportato i prezzi a corpo per singolo punto e non quelli di ciascuno degli impianti e condizionatori in esso elencato, così come disposto nell'art. 7, lettera a), del capitolato speciale: clausola non costituente motivo d'esclusione dalla gara, ma essenziale per la gestione degli impianti stessi.

Pertanto si chiede che, nelle more dell'aggiudicazione, integrate l'offerta con il prezzo per ciascuno degli impianti elencati nei punti 1,2, 9,10,11 dell'art. 2 del capitolato di gara, con comunicazione scritta entro 5 giorni dal ricevimento della presente.

E' cosa gradita che la nota integrativa venga anticipata via fax (fax Azienda 0781/6683224).

Distinti saluti.

IL PRESIDENTE LA COMMISSIONE

Ing. *Zandata*

ADD/Barbieri

*Barbieri*

*[Handwritten signature]*

1	Manutenzione generale periodica e manutenzione dei condizionatori d'aria	Ditta TEPOR	Ditta BASE
	<b>1) Presidio Ospedaliero Sirai - Carbonia</b>		
	composto da:		
	a) Impianto centralizzato con UTA che alimenta i Reparti di: Pediatria - Chirurgia - Maternità - Radiologia.	L. 1.200.000	L. 3.400.000
	b) Pompa di calore con UTA che alimenta la S.O. di Traumatologia,	L. 1.200.000	L. 2.950.000
	c) Gruppo centralizzato di condizionamento che alimenta il 3° lotto	L. 1.150.000	L. 1.900.000
	d) Gruppo centralizzato di condizionamento che alimenta il Reparto Dialisi	L. 1.100.000	L. 1.500.000
	e) Gruppo centralizzato di condizionamento che alimenta la Casa Famiglia	L. 800.000	L. 1.900.000
	f) Pompa di calore che alimenta il Reparto di Rianimazione,	L. 120.000	L. 800.000
	g) Pompa di calore che alimenta il Laboratorio di Analisi	L. 120.000	L. 2.000.000
	h) Tutti gli split che alimentano i vari reparti, la palazzina di direzione amministrativa e sanitaria, e la palazzina della ex Scuola Infermieri Professionali	L. 1.306.000	L. 700.000
		<b>L. 6.996.000</b>	<b>L. 15.150.000</b>
	<b>2) Centro Direzionale Via Dalmazia - Carbonia</b>		
	composto da:		
	due pompe di calore-acqua e di due pompe di calore centralizzate	L. 3.464.000	L. 3.850.000
	impianti split	L. 1.200.000	L. 1.000.000
		<b>L. 4.664.000</b>	<b>L. 4.850.000</b>
	<b>3) Consultorio Via Brigata Sassari - Carbonia</b>		
	Alimentato con impianti singoli tipo split.	L. 1.060.000	L. 1.500.000
	<b>4) Poliambulatorio Via Costituente - Carbonia</b>		
	Alimentato con impianti singoli tipo split.	L. 1.590.000	L. 2.670.000
	<b>5) Ambulatorio e G. M. - Narcao e Calasetta</b>		
	Realizzati con impianti singoli tipo split.	L. 1.590.000	L. 2.400.000
	<b>6) Poliambulatorio - Giba</b>		
	Alimentato con una pompa di calore centralizzato.	L. 1.590.000	L. 2.700.000
	<b>7) Poliambulatorio - Teulada</b>		
	Composto da un gruppo centralizzato di condizionamento.	L. 2.120.000	L. 2.200.000
	<b>8) Poliambulatorio - Carloforte</b>		
	Composto da n° 2 pompa di calore.	L. 1.590.000	L. 1.300.000
	<b>9) Presidio Ospedaliero F.Lli Crobu - Iglesias</b>		
	Composto da:		
	a) n° 4 condizionatori, di cui 1 alimenta la sala di medicazione e le tre degenze.	L. 1.300.000	L. 400.000
	b) n° 4 condizionatori, che alimentano la Pediatria ed esattamente la sala visite talassemia, ambulatorio EEG, sala degenza, laboratorio	L. 1.450.000	L. 400.000
	c) n° 2 pompe di calore che alimentano il servizio materno infantile.	L. 300.000	L. 250.000
	d) n° 1 gruppo di raffreddamento che alimenta le sale operatorie	L. 1.850.000	L. 1.500.000
	e) n° 2 pompe di calore che alimentano l'alloggio del Cappellano.	L. 300.000	L. 250.000
	f) Tutti gli split che alimentano vari reparti.	L. 1.796.000	L. 2.800.000
		<b>L. 6.996.000</b>	<b>L. 5.600.000</b>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

<b>10) Presidio Ospedaliero C.T.O. - Iglesias</b>			
a) n° 1 Pompa di calore che alimenta un ufficio della D.S.	L.	150.000	L. 300.000
b) n° 1 pompa di calore con una unità esterna e 2 split interni, che alimenta la farmacia	L.	450.000	L. 280.000
c) n° 1 pompa di calore con cinque distribuzioni interne, che alimenta il servizio TAC	L.	350.000	L. 600.000
d) n° 1 condizionatore d'aria che alimenta l'ufficio Tecnico	L.	150.000	L. 150.000
e) n° 2 condizionatori d'aria per degenze reparto Moduli	L.	300.000	L. 250.000
f) n° 2 condizionatori d'aria per reparto Unità Operativa	L.	300.000	L. 250.000
g) n° 1 condizionatore d'aria per andito S.O.	L.	150.000	L. 150.000
h) n° 1 condizionatore d'aria per sala sterilizzazione	L.	150.000	L. 150.000
i) n° 2 condizionatori d'aria per P.S.	L.	300.000	L. 300.000
j) n° 2 condizionatori d'aria per reparto Radiologia	L.	300.000	L. 300.000
k) n° 2 condizionatori d'aria per sala gessi	L.	300.000	L. 300.000
l) n° 1 condizionatore d'aria per reparto Anestesia	L.	150.000	L. 150.000
m) n° 1 condizionatore d'aria per Centrale telefonica	L.	150.000	L. 150.000
n) n° 1 gruppo di condizionamento centralizzato con U.T.A. per S.O.	L.	2.450.000	L. 950.000
o) n° 1 gruppo condizionamento centralizzato per reparto di Rianimazione.	L.	2.450.000	L. 1.000.000
p) Tutti gli split che alimentano vari reparti	L.	1.222.000	L. 1.900.000
	<b>L.</b>	<b>9.322.000</b>	<b>L. 7.180.000</b>
<b>11) Presidio Ospedaliero Santa Barbara - Iglesias</b>			
a) n° 4 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Medicina 4° e 5° piano	L.	600.000	L. 600.000
b) n° 6 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Chirurgia 3° e 5° piano	L.	900.000	L. 600.000
c) n° 2 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Ostetricia	L.	300.000	L. 300.000
d) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il S.O. CH	L.	150.000	L. 150.000
e) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il S.O. Ostetricia	L.	150.000	L. 150.000
f) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta la sala sterilizzazione	L.	150.000	L. 150.000
g) n° 1 condizionatori d'aria che alimenta il P.S.	L.	200.000	L. 150.000
h) n° 6 condizionatori d'aria che alimentano il Laboratorio Analisi	L.	900.000	L. 900.000
i) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il Laboratorio Analisi	L.	150.000	L. 150.000
j) n° 8 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Dialisi	L.	1.200.000	L. 1.300.000
k) n° 4 condizionatori d'aria che alimentano il reparto Radiologia	L.	600.000	L. 1.000.000
l) n° 1 impianto centralizzato con U.T.A. Rianimazione P.T.	L.	2.850.000	L. 2.150.000
m) n° 1 impianto centralizzato aria/acqua che alimenta la Lavanderia	L.	900.000	L. 1.800.000
n) n° 1 condizionatori d'aria che alimenta la sartoria	L.	150.000	L. 250.000
o) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il Centralino	L.	150.000	L. 250.000
p) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il Portineria	L.	150.000	L. 250.000
q) n° 22 condizionatori d'aria che alimentano gli uffici amministrativi	L.	2.200.000	L. 3.850.000
r) n° 1 condizionatori d'aria che alimenta il magazzino generale	L.	150.000	L. 250.000
s) n° 1 condizionatori d'aria che alimenta la mensa	L.	150.000	L. 250.000
t) n° 1 pompa di calore (split) che alimenta il Servizio Alberghiero	L.	150.000	L. 250.000
u) Tutti gli split che alimentano vari reparti	L.	1.842.000	L. 2.400.000
	<b>L.</b>	<b>13.992.000</b>	<b>L. 17.150.000</b>

	<b>12) Poliambulatorio - Iglesias</b>		
	n° 1 impianto centralizzato aria/acqua	L. 1.590.000	L. 1.300.000
	<b>13) S.E.R.T. - Iglesias</b>		
	n° 1 impianto centralizzato aria-acqua	L. 1.600.000	L. 2.200.000
	<b>14) Servizio Veterinario - Iglesias</b>		
	n° 1 impianto centralizzato aria/acqua	L. 1.600.000	L. 1.800.000
	<b>15) Guardia Medica - Domusnovas</b>		
	n°1 pompa di calore (split)	L. 800.000	L. 300.000
	<b>16) Guardia Medica - Musei</b>		
	n°1 pompa di calore (split)	L. 800.000	L. 300.000
	<b>17) Guardia Medica - Siliqua</b>		
	n° 1 impianto centralizzato	L. 1.600.000	L. 1.000.000
<b>2</b>	<b>Manutenzione generale di frigo box, compresa la ricarica del gas</b>	L. 4.000.000	L. 4.800.000
<b>3</b>	<b>Manutenzione generale dei frigoriferi, armadi frigoriferi, celle frigorifere, emoteche, westinghouse, compresa la ricarica del gas</b>	L. 4.000.000	L. 4.800.000
	<b>Totale</b>	<b>L. 67.500.000</b>	<b>L. 79.200.000</b>
	<b>comprensivo del costo della sicurezza</b>	L. 3.375.000	L. 45.000.000

*Handwritten signatures and notes:*  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]

*Handwritten signature:*  
 [Signature]