

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE SARDEGNA
Azienda U.S.L. n° 7
Carbonia

Deliberazione n° 2902

adottata dal Direttore Generale in data 29 DIC. 2004

OGGETTO: Lavori di fornitura e Posa in opera di Impianto Elettrico presso i locali del Nuovo Magazzino di via Costituente a Carbonia - Affidamento alla Ditta TEPOR S.p.A. di Cagliari ai sensi dell'art. 6 lettera i) del Contratto di Concessione in GLOBAL SERVICE in data 19 dicembre 2002 Repertorio n° 222 - Impegno di spesa e Liquidazione.

Il Responsabile del Settore Tecnico Manutentivo,

- Ravvisata l'urgente necessità di provvedere alla realizzazione di una linea elettrica per l'alimentazione dei locali del nuovo Magazzino siti in via Costituente a Carbonia, in quanto quella esistente risulta ormai inadeguata alle attuali esigenze della struttura, dovute alla estensione di detti locali ;
- Richiamato il Contratto di concessione in GLOBAL SERVICE in data 19 dicembre 2002, Repertorio n° 222 con la Ditta TEPOR S.p.A di Cagliari, registrato ad Iglesias il 09 aprile al 2003 al n° 650 Mod. 3°;
- Dato Atto che i lavori in oggetto possono essere realizzati nei termini di cui all'articolo 6 lettera i) del citato Contratto con la Ditta TEPOR S.p.A di Cagliari;
- Preso Atto che per l'esecuzione di quanto in oggetto la Ditta TEPOR S.p.A ha presentato, in data 25 febbraio 2004 con prot. aziendale n°3854, l'offerta economica n° 004/04 con proprio protocollo n° 422/04 del 17 febbraio 2004, costituito da un Computo Metrico Estimativo ed Analisi dei prezzi, per un importo complessivo di € 1.525,32 + l'IVA di legge, al netto dello sconto del 5% ai sensi dell'articolo 6 lettera i) del citato contratto di concessione in GLOBAL SERVICE ;
- Dato Atto del parere di congruità espresso dal Coordinatore del Settore Manutentivo area di Carbonia, Geom. Giorgio Sulas, sulla spesa complessiva a corpo di € 1.525,32 + l'IVA per i lavori e le forniture in oggetto;
- Vista la legge 109/94 e s.m.i.;

PROPONE

- di disporre che l'esecuzione dei lavori e fornitura di quanto in oggetto, venga affidata alla Ditta TEPOR S.p.A. di Cagliari ai sensi dell'articolo 6 lettera i) del contratto di concessione in GLOBAL SERVICE, Repertorio n° 222 in data 19 dicembre 2002, per l'importo complessivo a corpo pari a € 1.525,32 + l'IVA di legge, al netto dello sconto del 5%, così come da citata offerta economica n° 004/04 con proprio protocollo n° 422/04 del 17 febbraio 2004, che si allega per costituirne parte integrante;
- di impegnare e Liquidare la spesa come sopra preventivata, a fronte della fattura n° 736 del 22 dicembre 2004 di pari importo, che si allega per costituirne parte integrante;




Il Direttore Generale

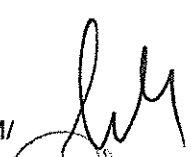





Preso Atto dell'istruttoria svolta dal Responsabile del Settore Tecnico Manutentivo,
Sentito il parere del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, nonché del Dirigente del Servizio Acquisti, Tecnici, Patrimonio;

DELIBERA

- di disporre che l'esecuzione Lavori di fornitura e posa in opera di Impianto Elettrico presso i locali del Nuovo Magazzino sito in via Costituente a Carbonia, venga affidata alla Ditta TEPOR S.p.A. di Cagliari, ai sensi dell'articolo 6 lettera i) del contratto di concessione in GLOBAL SERVICE, Repertorio n° 222 in data 19.12.02, per l'importo complessivo a corpo pari a € 1.525,32 + l'IVA di legge, al netto dello sconto del 5%, così come da offerta economica n° 004/04 con proprio protocollo n° 422/04 del 17 febbraio 2004 che si allega per costituirne parte integrante;
- di determinare che il Capo Servizio Bilancio/Contabilità provveda al puntuale pagamento della fattura n° 736 del 22 dicembre 2004 dell'importo di € 1.830,38 IVA compresa, con regolare ordinativo bancario tratto sul tesoriere aziendale, previa attestazione sulla regolare esecuzione dei lavori da parte del Responsabile del procedimento Geom. G. Sulas;
- di disporre la contabilizzazione della spesa di € 1.830,38 di cui € 305,06 per IVA del 20%, a favore della Ditta TEPOR di Cagliari, sulla classe di costo al Cod. n. 002 003 00006 del Piano dei Conti aziendale, per l'esercizio 2004, fondi di parte corrente.

Il Direttore Generale
Dr. Emilio Simeone



DIRAMM/ 
DIRSAN/ 
SERV.ACQ/G.AGULLI 
SETT.TEC/B.VACCA 
RESP.PROC/G.SULAS 
ADD/M.Meloni 

Il Responsabile del Servizio Affari Generali,

Attesta che la deliberazione
n. 2902 del 29 DIC. 2004

è stata pubblicata

nell'albo pretorio dell'Azienda USL n. 7

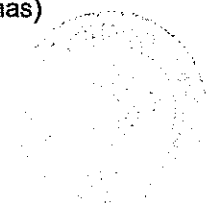
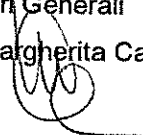
a partire dal 30 DIC. 2004 al 12 GEN. 2005

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

Il Responsabile del Servizio

Affari Generali

(Dr.ssa Margherita Cannas)



Allegati n. 03

Destinatari:

Collegio dei Sindaci

Servizio Bilancio

Settore Tec.Manut.

da procedura, numero 197.01

CODICE FISCALE, PARTITA IVA E
REGISTRO IMPRESE CAGLIARI N.00511500928
R.S.A. CAGLIARI N.92300
CAPITALE SOCIALE € 250.000,00 I.V.

TEPOR S.p.A.

COSTRUZIONE, CONDUZIONE, MANUTENZIONE
ORDINARIA E STRAORDINARIA IMPIANTI
DI RISCALDAMENTO E DI CONDIZIONAMENTO
FORNITURA CALORE

9

25 FEB. 2004

PROT. 3854

17.02.2004
CAGLIARI, LI. Prot. n. 422/04
MP/em

Spett.le
AZIENDA USL N. 7
Via Dalmazia n. 83
09013 CARBONIA

Alla c.a. dell'Ing. Brunello Vacca

Oggetto: Servizio di Concessione in "Global Service"

In riferimento ai colloqui intercorsi ed ai sopralluoghi effettuati, in allegato alla presente si trasmettono offerte economiche relative ad alcune lavorazioni da effettuare con carattere d'urgenza.

In attesa di Vs. sollecito riscontro, porgiamo cordiali saluti.

Tepor s.p.a.
L'Amministratore Delegato
[Signature]

SEDE LEGALE, UFFICI E DEPOSITO
09129 CAGLIARI - VIA G. MERCALLI 15/17
TEL.070497670 070487256 - TELEFAX 070494882
e-mail: tepor@tin.it

SEDE SECONDARIA E UFFICI
00153 ROMA - VIA L. SERRA 32 - TEL.065817054



RELAZIONE DESCRITTIVA**Presidio Territoriale Carbonia**

Locali via Costituente Carbonia (preventivo n.004/04) → *Geom. Sulas Giorgio*
24 maggio 2004

L'intervento prevede la realizzazione di una linea elettrica per alimentazione di nuovi magazzini ASL. La linea partente dal quadro elettrico generale andrà ad alimentare un quadro di zona, al servizio di tutte le utenze presenti in quella parte del fabbricato.

La linea elettrica realizzata con cavi unipolari sarà posizionata all'interno di cavidotto realizzato con tubo RK15, posto in opera completo di curve pezzi speciali ed apposite scatole di derivazione.

La linea sarà ancorata alle pareti dell'edificio.

Sarà attestata ad interruttore di riserva presente sul Q.E. generale.

Locali Sedi Varie (preventivo 002/04) → *Geom. Sulas Giorgio*
24 maggio 2004

Fornitura e posa in opera di n. 10 Split del tipo a pompa di calore. Per 8 (otto) installazioni è previsto lo smontaggio e la rottamazione dell'attuale split installato fuori uso. Due macchine saranno di completa nuova installazione. Le macchine saranno installate nei seguenti locali:

- Ospedale Sirai locale Tac n.1
- Ospedale Sirai sala referti reparto radiologia n.1
- Ospedale Sirai officina elettricisti n.1
- Ospedale Sirai locale sterilizzazione n.1
- Consultorio via Brigata Sassari n.3
- Locali Via Costituente n.3

Ospedale Sirai di Carbonia

Nuovi locali "Risonanza Magnetica" (preventivo n.005/04) → *Geom. Sulas Giorgio*
24 maggio 2004

L'intervento da realizzarsi prevede la fornitura e posa in opera di due linee di alimentazione elettrica per i locali di cui sopra, in corso di realizzazione.

Tepor s.p.a.

L'Amministratore Delegato
[Firma]

Una linea elettrica sarà dedicata all'impianto di condizionamento. La seconda linea sarà utilizzata per le esigenze del reparto e delle sue apparecchiature.

Le linee partiranno dai locali power center dell'Ospedale e saranno posizionate all'interno delle canale e dei cavidotti esistenti. Saranno attestate su interruttori indicati dalla D.L.

Centrale Termica (preventivo n.003/04) → *Geom. Giorgio Sulas*
24 Maggio 2004

E' prevista la fornitura e posa in opera di n. 4 elettropompe di circolazione al servizio dell'impianto di riscaldamento.

Le stesse saranno installate in sostituzione di altrettante pompe esistenti. Avranno caratteristiche di portata e prevalenza adeguate alle reali esigenze dell'impianto.

A seguito dei lavori di modifica della struttura ospedaliera, le pompe installate non sono più in grado di soddisfare le esigenze impiantistiche attuali.

Prima dell'installazione della pompa si dovrà procedere alla modifica degli allacci idraulici, aspirazione/mandata. Le pompe smontate saranno depositate a magazzino e tenute di scorta per eventuali esigenze future.

Termoregolatori: è prevista la fornitura e posa in opera di nuovi termoregolatori per alimento scambiatori di calore al servizio dell'impianto di riscaldamento.

I vecchi termoregolatori smontati saranno rottamati; non è possibile la loro revisione in quanto sul mercato non esistono più ricambi per dette apparecchiature.

Per il montaggio delle nuove apparecchiature è necessario provvedere allo svuotamento dell'impianto ed alla modifica delle tubazioni.

Quantità termoregolatori da sostituire n. 4, di cui n. 2 DN 50, n. 1 DN 20, n. 1 DN 32.

Carloforte Poliambulatorio (preventivo n.001/04)

Geom. Sulas Giorgio
2 maggio 2004

L'intervento prevede la realizzazione di impianti di condizionamento al servizio dei locali poliambulatori. Vista la tipologia del fabbricato ed il suo utilizzo, si è scelto di dotare la struttura di impianti singoli per ogni area dell'edificio. Saranno realizzati n. 4 impiantini di condizionamento singoli.

Due impianti saranno del tipo unità interna canalizzata, uno sarà realizzato con pompa di calore del tipo multisplit, mentre per i locali attesa

pubblico si è optato per la scelta di una unica macchina con unità interna montaggio a soffitto.

Le unità esterne condensanti saranno posizionate sul tetto del fabbricato. Saranno posizionate su apposite basi antivibranti in PVC.

I collegamenti frigoriferi unità interna ed esterna saranno realizzati con tubo rame del tipo frigorifero, i collegamenti elettrici di interconnessione saranno realizzati con cavi del tipo antifiamma.

Relativamente all'impianto multisplit, cavi e tubi di collegamento tra le varie unità saranno posizionati all'interno di apposita canale di contenimento e mascheramento.

La rete di scarico della condensa sarà realizzata in tubo Nicoll e/o PVC, sarà convogliata verso i pluviali.

I due impianti con macchina canalizzabile avranno canali in lamiera di acciaio zincato, termicamente isolati con materassino di lana di roccia e foglio di alluminio tipo kraft a finire.

La diffusione dell'aria in ambiente sarà realizzata attraverso diffusori (bocchette) in alluminio anodizzato. I diffusori saranno dotati di serranda di taratura e regolazione.

A completamento dell'impianto sarà realizzato controsoffitto di mascheramento canali, con quadroni in fibra minerale.

Saranno a carico della scrivente la realizzazione delle opere murarie necessarie all'esecuzione dei lavori.

Sarà realizzato Q.E. ed impianto elettrico dedicato all'impianto di condizionamento.

Presidio Territoriale Iglesias

Ospedale Santa Barbara Iglesias (preventivo n.006/04) → *Gen. Ventura Gino*
24 maggio 2004

E' prevista la realizzazione dell'impianto elettrico e dei quadri elettrici al servizio dei nuovi locali falegnameria ed officina meccanica. L'impianto realizzato secondo il progetto e le specifiche da voi forniteci. ✓

Tepor s.p.a.
L'Amministratore delegato
[Signature]

APP. 93



COSTRUZIONE, CONDUZIONE, MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E DI CONDIZIONAMENTO FORNITURA CALORE

SEDE LEGALE, UFFICI E DEPOSITO:
 09129 CAGLIARI
 VIA G. MERCALLI 15/17
 TEL.+39 070487256 070497670
 FAX +39 070494882
 e-mail: tepor@tin.it

CODICE FISCALE, PARTITA IVA F
 REGISTRO IMPRESE CAGLIARI N.00511500928
 R.E.A. CAGLIARI N.92300
 CAPITALE SOCIALE € 260.000,00 I.V.



SEDE SECONDARIA:
 00153 ROMA - VIA LEOPOLDO SERRA 32
 Destinataro
 TEL.+39 065817054

**AZIENDA U.S.L. N.7 -
 CARBONIA -
 VIA DALMAZIA
 09013 CARBONIA CA**

Tipo Documento

Fog.N.

Fattura

1

N. Documento	Data Documento	Cod. Cliente	Partita IVA / Codice fiscale	Cod. Pag.	Descrizione Pagamento	C/C Bancario	ABI	CAB
000736	22/12/04	X00214	02261310920	13	RIMESSA A 90 GG.	1569746/01/01	03069	04803
					Coordinate Bancarie			
					BANCA INTESA S.P.A.			
					Ns. Riferimento	Vs. Riferimento		

Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Imponibile	IVA
VOSTRO DARE PER:					
REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO MAGAZZINO POLIAMBULATORIO VIA COSTITUENTE CARBONIA.					
(COM-709-03-001)					
- IMPORTO LAVORI					
	N.	1,00	1.525,32	1.525,32	20
NS. RIF.: COMPUTO METRICO PREV. 004/04					
PROT. N. 422/04 DEL 17/02/2004					
VS. RIF.: CONTRATTO DI CONCESSIONE IN GLOBAL SERVICE					
REP.N.222 DEL 19/12/02 - REG.TO A IGLESIAS IL					
09 APRILE 2003 AL N. 850 M.3° -					
ART. 6 LETTERA j) -					

Scadenze:
 € 1.830,38 al 22/03/05

* CONTRIBUTO AMBIENTALE CONAI ASSOLTO SE DOVUTO**

Cod. Iva	Imponibile	IVA	Imposta	Descrizione	Totale imponibile
10	1.525,32	20,00	305,06 IVA 20%		1.525,32
					Totale Imposta
					305,06
					Totale Documento EURO
					1.830,38

*IMPOSTA ESIGIBILE ALL' ATTO DEL PAGAMENTO DEL CORRISPETTIVO**

Parla **L 3.544.110,00**

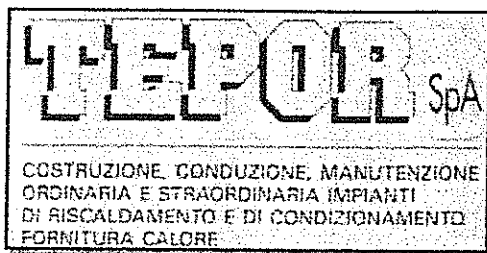
A99.02

Geom. Fulco Gini

24 maggio 2004

PREV. N° 004/04

(3)



Servizio Sanitario Regionale
A.S.L. N° 7 - CARBONIA

Impianto elettrico

Magazzino

Poliambulatorio via Costituente - Carbonia

quell



Computo Metrico Estimativo

Analisi dei Prezzi

Tepor s.p.a.
L'Amministratore Delegato



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	RIPORTO				
	<u>LAVORI A MISURA</u>				
1 NP 51	Intervento da eseguirsi presso il magazzino del Poliambulatorio di via Costituente a Carbonia, consistente in: - fornitura e posa in opera di cavo elettrico tetrapolare sez. 4 mmq - fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare per impianto messa a terra sez. 4 mmq - fornitura e posa in opera di tubo in Pvc da muro per passaggio cavi, completo di curve, pezzi speciali, e tassellato a parete - fornitura e posa in opera di cassette di derivazione a parete - assistenze murarie a finitura Compreso ogni onere e magistero.		1,00		
	SOMMANO...	corpo	1,00	1'605,60	1'605,60
	Parziale LAVORI A MISURA euro				1'605,60
	TOTALE euro				1'605,60
	A RIPORTARE				1'605,60

COMMITTENTE: AZIENDA U.S.L. 7 - CARBONIA

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	RIPORTO				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 NP 51	Intervento da eseguirsi presso il magazzino del Poliambulatorio di via Costituente a Carbonia, consistente in: - fornitura e posa in opera di cavo elettrico tetrapolare sez. 4 mmq - fornitura e posa in opera di cavo elettrico unipolare per impianto messa a terra sez. 4 mmq - fornitura e posa in opera di tubo in Pvc da muro per passaggio cavi, completo di curve, pezzi speciali, e tassellato a parete - fornitura e posa in opera di cassette di derivazione a parete - assistenze murarie a finitura Compreso ogni onere e magistero. ELEMENTI: (E) [025092 d] Cassetta di derivazione da parete, in materiale plastico aut ... (E) [025084 c] Tubi di protezione isolanti rigidi in pvc autoestinguente, ... (E) [025020 c] Cavi tondi flessibili, isolati con gomma etilenpropilenica, ... (E) [025001 d] Cavo unipolare isolato in pvc, per l'energia, qualita' tipo ... (E) [M01024] Installatore 5a categoria (prezzo comprensivo di spese gener ... assistenza muraria (E) [M01026] Installatore 3a categoria (prezzo comprensivo di spese gener ... assistenza muraria (L) materiali per assistenze murarie				
		cadauno	8,000	22,04	176,32
		ml	85,000	6,93	589,05
		ml	340,000	1,44	489,60
		ml	85,000	1,03	87,55
		ora	4,000	24,77	99,08
		ora	4,000	22,25	89,00
		corpo	1,000	75,00	75,00
	TOTALE euro	corpo			1'605,60
	A RIPORTARE				

COMMITTENTE: AZIENDA U.S.L. 7 - CARBONIA
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	RIPORTO				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
Nr. 2 025001 d	Cavo unipolare isolato in pvc, per l'energia, qualità tipo N07 V-K, non propaganti l'incendio: sezione 4 mmq. euro	ml			1,03
Nr. 3 025020 c	Cavi tondi flessibili, isolati con gomma etilenpropilenica, F, tensione nominale 0,6/1 kV, unipolari FG7OR, sezione 4 mmq. euro	ml			1,44
Nr. 4 025084 c	Tubi di protezione isolanti rigidi in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086 serie media, per installazione a vista in impianti con grado di protezione IP65, fissato su supporti (almeno ogni 30 cm), accessori di collegamento (curve etc.) e fissaggio inclusi, del diametro nominale di 25 mm euro	ml			6,93
Nr. 5 025092 d	Cassetta di derivazione da parete, in materiale plastico autoestinguente, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, grado di protezione IP 44 o superiore, a media resistenza (75 °C), con passacavi, dimensioni in mm 100x100x50 euro	cadauno			22,04
Nr. 6 M01024	Installatore 5a categoria (prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 26,50%). euro	ora			24,77
Nr. 7 M01026	Installatore 3a categoria (prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 26,50%). euro	ora			22,25
	Carbonia, 23/02/2004				
	A RIPORTARE				

COMMITTENTE: AZIENDA U.S.L. 7 - CARBONIA
ANALISI DEI PREZZI

Documento composto di

n° 06 pagine

Il Responsabile del Servizio

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE

N° 2902 DEL 29 DIC. 2004

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

IL DIRETTORE SANITARIO

IL DIRETTORE GENERALE

