

**SERVIZIO SANITARIO  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2  
Olbia**

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 2662 DEL 13-09-2012**

**OGGETTO: LAVORI DI MESSA A NORMA IMPIANTO DI EVACUAZIONE GAS ANESTETICI P.O. TEMPIO PAUSANIA. INDIVIDUAZIONE CONTRAENTE**

L'anno duemiladodici il giorno Tredici del mese di Settembre

in Olbia, nella sede legale dell'Azienda Sanitaria Locale n. 2.

**IL DIRETTORE GENERALE**

*Dottor Giovanni Antonio Fadda*

Sentiti i pareri favorevoli del

DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dott. Giorgio Tidore

e del

DIRETTORE SANITARIO

Dott.ssa Maria Serena Fenu

- PREMESSO** che con la Delibera n.95 del 23/01/2012 è stato aggiudicato definitivamente l'appalto per la fornitura di cinque anni con opzione di rinnovo per mesi sei, di gas medicinali, puri e miscele e al servizio di gestione, comprensivo di manutenzione full risk, degli impianti di stoccaggio e della rete di distribuzione gas medicinali presso le strutture aziendali al RTI *Sapio Life Srl, Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno Srl Se.Sa. di Sechi Salvatore Srl*;
- DATO ATTO** che si è convenuto di procedere all'esecuzione anticipata dell'appalto, in pendenza di stipulazione del contratto, ai sensi dell'art. 11 del D.Lgs 163/2006, a partire dal giorno 01/02/2012 come risulta dal verbale di esecuzione anticipata inviato con nota prot.4670 del 27/01/2012 agli atti di questa Azienda: il relativo contratto è stato stipulato in data 16/05/2012;
- CONSIDERATO**
- che l'appalto prevede, tra le prestazioni obbligatorie a carico del RTI aggiudicatario, il servizio di ingegneria per tutte le prestazioni comprese in appalto, senza oneri aggiuntivi rispetto al canone manutentivo;
  - che il contratto include, quale opzione d'estensione, le seguenti attività riguardanti gli impianti di gas medicinali, puri e miscele: a) la realizzazione di nuovi impianti e specifici progetti richiesti dall'Azienda b) la realizzazione di interventi di riqualificazione; c) la realizzazione di interventi derivati da esigenze di adeguamento normativo, ovvero di razionalizzazione della funzionalità e miglioramento della sicurezza degli impianti;
- TENUTO CONTO**
- che, come risulta da CSA, dagli atti di gara e dall'offerta tecnica dell'appaltatore, l'importo totale massimo relativo all'opzione di estensione per la realizzazione e esecuzione degli interventi di riqualificazione, di reingegnerizzazione, adeguamento normativo, ampliamento o nuova installazione è pari alla somma degli interventi che verranno realizzati dal RTI fino alla concorrenza di € 750.000,00 (netto Iva), che deve essere rideterminato in riduzione del 5% in applicazione dell' art.15 comma 13 lettera a) del D.L. n. 95 del 6/07/2012 così come convertito dalla legge n.135 del 07/08/2012 e, quindi, è pari ad € 714.285,71;
  - che ciascun progetto inerente questa opzione d'estensione deve essere quantificato sulla base a) dei listini regionali vigenti (tariffario della Regione Sardegna) al momento dell'estensione del progetto al netto del ribasso del 2% b) per tutto quant'altro necessario sulla base dei listini prezzi ufficiali di impianti di distribuzione gas medicinali, accessori e testaleto al netto del ribasso del 2%;
  - che gli interventi citati relativi all'opzione d'estensione, devono essere realizzati solo previa approvazione formale dell'Azienda e contrattualizzazione relativa, salvo i casi d'urgenza;
- PRESO ATTO** che il Direttore del Servizio Tecnico di questa Azienda, in seguito a segnalazioni di anomalie e perdite nell'impianto di evacuazione gas anestetici a servizio delle sale operatorie del P.O. di Tempio Pausania, con nota prot. PG/2012/6416 del 06/02/2012, ha richiesto al RTI costituendo un preventivo per un intervento urgente, ai sensi dell'art. 57 comma 5 lettera a) del D.Lgs 163/2006;
- PRESO ATTO** inoltre, che in data 07/03/2012 il RTI ha provveduto ad inoltrare la propria offerta per l'intervento richiesto, che nei due giorni successivi è stata corredata da dettagliata relazione tecnica dell' Ing.Giovanni di Palmo, la quale prevedeva un importo complessivo, netto Iva, pari ad € 13.299,30, oltre ad oneri di sicurezza sul lavoro pari ad € 418,93;
- ATTESO** che stante l'urgenza dell'intervento da effettuare, al fine di garantire l'incolumità dei pazienti in sala operatoria e degli stessi operatori, l'offerta è stata accettata per le vie brevi dal Direttore del Servizio Tecnico;

**TENUTO CONTO** che l'intervento richiesto ha comportato un'integrazione rispetto alle opere preventivate, in quanto è stato necessario sostituire nr.5 unità terminali evacuazione gas anestetici presso le sale operatorie del P.O. di Tempio Pausania, integrazione concordata tra il RTI e il Direttore del Servizio Tecnico, che ha comportato un ulteriore costo complessivo pari ad € 1.031,01 netto Iva, oltre a costi di sicurezza sul lavoro pari ad € 32,48;

**RILEVATO** che gli interventi concordati sono stati regolarmente eseguiti con urgenza e collaudati, come risulta da dichiarazione di corretta installazione e funzionamento dell'impianto rilasciato dalla ditta costruttrice allegato ;

**RAVVISATA** l'esigenza di perfezionare il procedimento di ratifica degli interventi urgenti in opzione d'estensione;

**SU** conforme proposta del responsabile del Servizio Tecnico;

**VISTI:**

- il D. Lgs. 30 dicembre 1992 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- il D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 e successive modificazioni ed integrazioni;
- la L. R. 28 luglio 2006, n. 10;
- la L. R. 24 marzo 1997, n. 10 e successive modificazioni ed integrazioni.

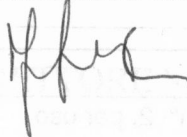
Per i motivi sopra espressi,

**DELIBERA**

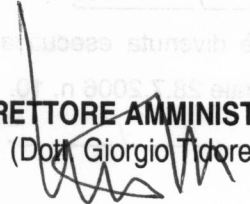
- di approvare i lavori eseguiti con somma urgenza dal RTI *Sapio Life Srl, Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno Srl Se.Sa. di Sechi Salvatore Srl* e la relativa integrazione, per un totale di € 14.330,31 (netto Iva) oltre a costi della sicurezza sul lavoro pari ad € 451,41, per i lavori di messa a norma nell'impianto di evacuazione gas anestetici a servizio delle sale operatorie del P.O. di Tempio Pausania, eseguiti ai sensi dell'art. 57 comma 5 lettera a) del D.Lgs 163/2006, e di ratificare l'operato del Direttore del Servizio Tecnico;
- di dare atto che l'importo contrattuale previsto sopra riportato relativo all'intervento citato in premessa verrà imputato nel conto di bilancio "*manut. E rip. Immobili, impianti e pertinenze a richiesta*" Cod. 0507010103;
- di provvedere alla liquidazione delle fatture con deliberazione del Direttore Generale previo riscontro della regolarità dei lavori;
- di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Contabilità e Bilancio e al Servizio Controllo di Gestione e Committenza;
- di comunicare il presente atto all'Assessorato regionale dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale, ai sensi dell'articolo 29, comma 2, della legge regionale 28 luglio 2006, n. 10.

**Letto, confermato e sottoscritto.**

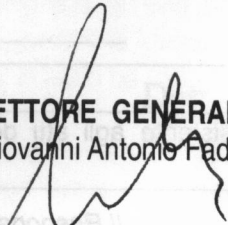
**IL DIRETTORE SANITARIO**  
(Dott.ssa Maria Serena Fenu)



**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**  
(Dott. Giorgio Idore)



**IL DIRETTORE GENERALE**  
(Dott. Giovanni Antonio Fadda)



Per il Ser. Tecnico PT  
Per il Serv. Provveditorato AP/FM  
Proposta 330-2012



Olbia, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

La presente deliberazione:

... è soggetta al controllo ai sensi dell'art.29, comma 1, lettere a), b), c), della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.

oppure

... deve essere comunicata al competente Assessorato Regionale ai sensi dell'art.29, comma 2 della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.

*Il Responsabile del Servizio/ Struttura Provveditorato*

-----

Si certifica che la presente deliberazione si trova in pubblicazione all'Albo Pretorio dell'Azienda Sanitaria Locale n. 2

dal 19/09/2012, e che

✱ è esecutiva dal giorno della pubblicazione ai sensi della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.

... con lettera in data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, protocollo n° \_\_\_\_\_ è stata inviata all'Assessorato Regionale dell'Igiene, Sanità e Assistenza Sociale per il controllo di cui all'articolo 29 della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.

Olbia, 19/09/2012.

*Il Responsabile del Servizio Affari Generali e Legali*

\_\_\_\_\_

La presente deliberazione:

... è divenuta esecutiva, ai sensi dell'articolo 29 della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10, in virtù della Determinazione del Direttore del Servizio \_\_\_\_\_ dell'Assessorato Regionale dell'Igiene, Sanità e Assistenza Sociale n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

... è stata annullata, ai sensi dell'articolo 29 della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10, in virtù della Determinazione del Direttore del Servizio \_\_\_\_\_ dell'Assessorato Regionale dell'Igiene, Sanità e Assistenza Sociale n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

... è divenuta esecutiva per decorrenza dei termini per il controllo, ai sensi dell'articolo 29 della Legge Regionale 28.7.2006 n. 10.

Olbia, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

*Il Responsabile del Servizio Affari Generali e Legali*

\_\_\_\_\_

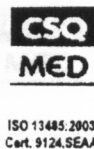
Per copia conforme all'originale esistente agli atti della Azienda Sanitaria Locale n° 2, per uso \_\_\_\_\_.

Olbia, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

*Il Responsabile del Servizio Affari Generali e Legali*

\_\_\_\_\_





## DICHIARAZIONE DI CORRETTA INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO DELL' IMPIANTO

(NON RICADENTE NEL CAMPO DI APPLICAZIONE DEL DM 22 GENNAIO 2008, n. 37)

Il sottoscritto installatore Sechi Salvatore

domiciliato in Via Degli ULIVI 29/A 07046 Porto Torres

SS 349/0615581 nella sua qualità di Amministratore unico

dell'impresa SE.SA di Sechi Salvatore srl operante nel settore Impiantistica gas

con sede in Via del Mirto 10 07046 Porto Torres SS 349/0615581

P.I.: 02308550900 iscritta nel registro delle imprese di cui al D.P.R. 7/12/1995, n. 581 della C.C.I.A.A. di Sassari n° 50604

ovvero -----

esecutrice degli impianti: (descrizione sintetica)  
Evacuazione gas anestetici in conformità alla norma UNI EN ISO 7396-2

nell'edificio Ospedale "Paolo Dettori" di Tempio Pausania

Piano 4° - Reparto Blocco Parto Operatorio

sito in via Grazia Deledda // 07029

Tempio Pausania

di proprietà di ASL 2 Olbia

con sede in via Sircana-Bazzoni // 07026

Olbia

**RELATIVAMENTE ALL' IMPIANTO APPARTENENTE ALLA SOTTO INDICATA TIPOLOGIA:**  
 (barrare con  una sola tipologia)<sup>(\*)</sup>

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> impianto di produzione, trasporto, distribuzione ed utilizzazione DELL'ENERGIA ELETTRICA; | <input type="checkbox"/> impianto di RIVELAZIONE di fumo, gas e incendio   |
| <input type="checkbox"/> impianto protezione contro le SCARICHE ATMOSFERICHE;                                      | <input type="checkbox"/> impianto di COMUNICAZIONE E ALLARME;  |
| <input type="checkbox"/> impianto di RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE; (relativamente al generatore di calore)      | <input type="checkbox"/> impianto di trasporto e utilizzazione di GAS COMBUSTIBILI allo stato liquido e aeriforme;                         |
| <input type="checkbox"/> impianto di ESTINZIONE incendi;   | <input checked="" type="checkbox"/> impianto di utilizzazione, trasporto e distribuzione di fluidi infiammabili, combustibili o comburenti |
| <input type="checkbox"/> impianto di EVACUAZIONE del fumo e del calore;  |  |

**SE.SA srl**

SEDE LEGALE Via Degli Ulivi, 29a - 07046 Porto Torres (SS)  
 UFFICI OPERATIVI: Via del Mirto 10 - 07046 Porto Torres (ss) Tel. 039-349/0615581  
 Cod. Fisc. e Iscriz. Reg. Imprese di Sassari 02305085900 - R.E.A. di Sassari 1330457 P.IVA 02305085900

**Denominazione dell'impianto**

Impianto di evacuazione gas anestetici con pompe soffianti al servizio del Blocco Operatorio presso il Presidio Ospedaliero "Paolo Dettori" di Tempio Pausania.

**Descrizione illustrativa dell'impianto**

L'intervento è consistito nella realizzazione di impianto di evacuazione gas anestetici con pompe soffianti al servizio del blocco operatorio sito al 4° piano del Presidio Ospedaliero. Le pompe soffianti sono state installate vicino al locale UPS, sul terrazzino adiacente le sale operatorie. La tubazione di scarico è posizionata quindi direttamente in ambiente esterno, onde evitare possibili contaminazioni da gas anestetici indotte nel reparto.

Dalla soffiante la tubazione entra nella Struttura Ospedaliera e attraversa il locale UPS, quindi il corridoio di reparto, ove si sono eseguiti cinque stacchi con valvole di intercettazione verso le tre sale operatorie. La tubazione utilizzata è rame conforme alla norme EN 13348:2008, diam. 54x2.

L'attivazione delle pompe soffianti è garantita da un pannello di comando e controllo, che Se.Sa. ha installato nel corridoio filtro in conformità al progetto iniziale.

**DICHIARA**

**CHE L'IMPIANTO È STATO REALIZZATO IN MODO CONFORME ALLA REGOLA DELL'ARTE, TENUTO CONTO DELLE CONDIZIONI DI ESERCIZIO E DEGLI USI A CUI È DESTINATO, AVENDO IN PARTICOLARE:**

- rispettato il progetto, depositato presso il titolare dell'attività, predisposto da (\*) SAPIO LIFE 09-03-2012
- seguito la seguente normativa UNI EN ISO 7396-2:2010 - EN 13348:2008  
tecnica applicabile all'impiego: D. LGS. 46/97 - D. LGS. 81/2008

Indicare le normative utilizzate

- installato componenti, materiali e apparecchiature costruiti a regola d'arte ed adatti al luogo e al tipo di installazione;
- controllato, con esito positivo, l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge.

Il sottoscritto installatore attesta che la presente dichiarazione è composta da n. 2 pagine

11/06/2012  
Data

**SE.SA.**  
Installazione e manutenzione gas medicinali  
Via Degli Ulivi 29/A - 07046 - Porto Torres  
P.IVA 02305085900 - cod. 3488415381  
Firma installatore

Il sottoscritto, \_\_\_\_\_, titolare dell'attività, dichiara di aver ricevuto copia della presente dichiarazione, comprensiva degli allegati tecnici sopra elencati, per tenerla a disposizione presso la propria attività per eventuali controlli da parte delle autorità competenti.

\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Firma del titolare dell'attività

(\*) Inserire il nome del progettista e la data del progetto.