



Regione Abruzzo

AZIENDA SANITARIA LOCALE 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI

Via Martiri Lancianesi, 17/19 - 66100 CHIETI

**DELIBERAZIONE DEL
DIRETTORE GENERALE**

Nr. 344 DEL 20 MAR. 2015

DELIBERA IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA

OGGETTO: Lavori di: "Interventi urgenti di sistemazione, adeguamento e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia nel Presidio Ospedaliero di Lanciano "F. Renzetti" - Approvazione stima sommaria - Affidamento lavori mediante procedura in economia ai sensi dell'art. 125 D.to L.vo nr. 163 del 12/04/2006 e s.m.i. - Provvedimenti. CUP H49D15000130002 - C.I.G. 6179902874

IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Francesco Nicola ZAVATTARO, nominato con delibera della Giunta Regionale d'Abruzzo n. 24 del 18 gennaio 2013 ai sensi del vigente Decreto Legislativo n. 502 del 30 dicembre 1992 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA l'allegata proposta di deliberazione di pari oggetto del Direttore Responsabile dell'Unità Operativa Complessa Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni, datata 17.03.15

DATO ATTO dell'attestazione di regolarità e legittimità dell'atto da parte del Dirigente Responsabile della predetta Unità Operativa, come acquisita in calce alla proposta medesima;

ACQUISITI i pareri ed attestati in calce dal Direttore Amministrativo Aziendale e dal Direttore Sanitario Aziendale per quanto di rispettiva competenza

DELIBERA:

di fare integralmente propria la menzionata proposta di deliberazione, che forma parte integrante e sostanziale del presente atto, e di disporre in conformità della stessa.

Parere favorevole _____

Il Direttore Amministrativo Aziendale
(VACANTE)

Parere favorevole _____

Il Direttore Sanitario Aziendale
(Dr. Pasquale FLACCO)

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Francesco Nicola ZAVATTARO)



Regione Abruzzo
AZIENDA SANITARIA LOCALE 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI
Via Martiri Lancianesi, 17/19 - 66100 CHIETI

Proposta di deliberazione
Per il
Direttore Generale

OGGETTO: Lavori di: "Interventi urgenti di sistemazione, adeguamento e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia nel Presidio Ospedaliero di Lanciano "F. Renzetti" - Approvazione stima sommaria - Affidamento lavori mediante procedura in economia ai sensi dell'art. 125 D.to L.vo nr. 163 del 12/04/2006 e s.m.i. - Provvedimenti. **CUP H49D15000130002 – C.I.G. 6179902874**

Il Direttore Responsabile dell'Unità Operativa Complessa Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni, previa istruttoria e attestazione di legittimità e regolarità tecnica del provvedimento,

PREMESSO:

- **CHE** con nota prot. nr. 2SPP del 07/01/2015, (allegata al presente provvedimento sotto la lettera "A") il Servizio di Prevenzione e Protezione ha sollecitato l'adeguamento e la sistemazione dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia del Presidio Ospedaliero di Lanciano, al fine di eliminare i rischi connessi all'utilizzo di bomboloni carrellati;
- **CHE** tali interventi sono stati sollecitati anche dalla Direzione Medica Ospedaliera con successiva nota prot. n. 51 del 15/01/2015 (allegata al presente provvedimento sotto la lettera "B");

CONSIDERATO:

- **Che** con Disposizione Dirigenziale nr. 04/2015 prot. nr. 12806I15-CH del 11/03/2015, ai sensi dell'art. 10 del D.to L.vo n. 163/2006 ed art. 9 del D.P.R. nr. 207 del 05/10/2010 e s.m.i., è stata disposta la nomina di Responsabile Unico del Procedimento, nella persona dell'Assistente Tecnico Geom. Vincenzo Stampone, dipendente in ruolo di questa Azienda in servizio presso l'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni;

RILEVATO:

- **Che** con verbale d'urgenza (allegato al presente provvedimento sotto la lettera "C"), il Direttore dell'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni ha determinato l'urgenza di eseguire gli interventi di completamento e sistemazione dell'impianto gas medicinali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia del Presidio Ospedaliero di Lanciano;
- **Che** sulla base di sopralluoghi e verifiche, l'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni ha predisposto la stima sommaria dei lavori di: "Interventi urgenti di adeguamento, sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia nel



Presidio Ospedaliero Ospedaliero di Lanciano "F. Renzetti" per l'importo complessivo di €. 34.000,00 come da stima sommaria (allegato al presente provvedimento sotto la lettera "D");

PRESO ATTO:

- **Che** per vie brevi, è stato richiesto alla ditta SOL S.r.l. di Monza, resasi immediatamente disponibile, un preventivo offerta relativamente agli interventi di adeguamento, sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali nell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia;
- **Che** la medesima ditta SOL S.p.A. con sede in Monza (allegata al presente provvedimento sotto la lettera "E") ha trasmesso un preventivo offerta per la sistemazione, adeguamento e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia del Presidio Ospedaliero di Lanciano, per un importo complessivo a misura di €. 19.376,23 oltre I.V.A. come per legge, oltre ad €. 414,00, per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
- **Che** con deliberazione del Direttore Generale nr. 1460 del 28/10/2014, è stato approvato un regolamento relativo agli acquisti di beni, servizi e lavori in economia ai sensi dell'art. 125 del D.to L.vo n. 163 del 12/04/2006 e s.m.i.;
- **Che** l'art. 24 del citato regolamento, dispone che per interventi inferiori a 40.000,00 euro, si può procedere all'affidamento diretto, previa congruità del prezzo offerto;
- **Che** tali interventi rivestono carattere di urgenza con inizio immediato degli stessi;
- **VISTO** il Documento Unico di Regolarità Contributivo, relativo alla ditta SOL S.p.A. con la quale si evidenzia che la stessa risulta in regola con gli adempimenti previdenziali ed assicurativi;

RITENUTO:

- **Di** prendere atto del verbale d'urgenza (allegato al presente provvedimento sotto la lettera "C") compilato dal Direttore dell'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni nel quale evidenzia che gli interventi adeguamento, sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia del Presidio Ospedaliero di Lanciano, rivestono carattere di urgenza;
- **Di** approvare il computo metrico e stima con il relativo quadro economico di spesa per gli interventi in parola per l'importo complessivo di €. 34.000,00 così distinto:

QUADRO ECONOMICO		
A	Importo per le esecuzioni delle lavorazioni	
	Importo lavori a misura	€ 22.216,50
	Oneri della sicurezza non soggetti e ribasso	€ 414,00
	SOMMANO	€ 22.630,50
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
1	Incentivazione art. 92 D.to L.vo n. 163/2006	€ 452,61
2	Economie fuori dall'appalto	€ 1.086,26
3	Imprevisti	€ 2.141,76
4	Prove e Collaudi I.V.A. compresa	€ 2.000,00
5	I.V.A. 22% su A+B2+B3+B4	€ 5.688,87
	In uno le somme a disposizione dell'Amm.ne	€ 11.369,50 € 11.369,50
	IMPORTO COMPLESSIVO	€ 34.000,00

- **Di** approvare il preventivo offerta rimessi dalla ditta SOL S.p.A. con sede legale in Monza (allegato al presente provvedimento sotto la lettera "E") relativamente alla esecuzione dei lavori di: "*Interventi urgenti di adeguamento, sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia nel Presidio Ospedaliero di Lanciano "F. Renzetti"*", per l'importo complessivo netto di €. 19.790,23 oltre I.V.A. come per legge, corrispondente ad un ribasso percentuale del 14% sull'importo originario;



- **Di affidare** alla ditta SOL S.p.A. con sede legale in Monza alla Via Borgazzi 27, l'esecuzione degli lavori dei lavori *"Interventi urgenti di adeguamento, sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia nel Presidio Ospedaliero Ospedaliero di Lanciano "F. Renzetti"* per l'importo complessivo netto di €. 19.790,23 oltre I.V.A. del 22%;
- **Di stipulare** con la ditta SOL S.p.A. regolare contratto di cottimo fiduciario come da schema allegato "F";
- **Di dare mandato** all'Unità Operativa Complessa Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni, nella figura del Responsabile Unico del Procedimento, alle successive fasi programmatiche per l'esecuzione de gli interventi, volte alla eliminazione di ogni eventuale impedimento che potesse ostacolare l'esecuzione dei lavori.
- **VISTO** l'art. 125 del D.to L.vo n. 163 del 12/04/2006 e s.m.i.;
- **VISTO** il D.P.R. n. 207 del 05/10/2010:

SI PROPONE DI DELIBERARE QUANTO SEGUE:

Per tutti i motivi esplicitati in narrativa e che debbono intendersi per integralmente riportati e trascritti nel presente dispositivo:

1. **Di prendere** della nota del Servizio di Prevenzione e Protezione, relativamente alla sollecito per la realizzazione e la sistemazione dell'impianto gas medicali nell'attuale U.O. di Chirurgia-Urologia del nosocomio di Lanciano (allegato al presente provvedimento sotto la lettera "B").
2. **Di prendere** atto del verbale d'urgenza (allegato al presente provvedimento sotto la lettera "C") compilato dal Direttore dell'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni nel quale evidenzia che gli interventi adeguamento, sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia del Presidio Ospedaliero di Lanciano, rivestono carattere di urgenza.
3. **Di approvare** il computo metrico e stima (allegato al presente provvedimento sotto la lettera "D") con il relativo quadro economico di spesa per gli interventi in parola per l'importo complessivo di €. 34.000,00 così distinto:

QUADRO ECONOMICO			
A	Importo per le esecuzioni delle lavorazioni		
	Importo lavori a misura	€ 22.216,50	
	Oneri della sicurezza non soggetti e ribasso	€ 414,00	
	SOMMANO		€ 22.630,50
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
1	Incentivazione art. 92 D.to L.vo n. 163/2006	€ 452,61	
2	Economie fuori dall'appalto	€ 1.086,26	
3	Imprevisti	€ 2.141,76	
4	Prove e Collaudi I.V.A. compresa	€ 2.000,00	
5	I.V.A. 22% su A+B2+B3+B4	€ 5.688,87	
	In uno le somme a disposizione dell'Amm.ne	€ 11.369,50	€ 11.369,50
	IMPORTO COMPLESSIVO		€ 34.000,00

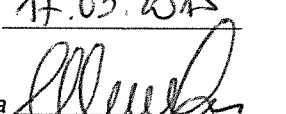
4. **Di approvare** il preventivo offerta rimessi dalla ditta SOL S.p.A. con sede legale in Monza (allegato al presente provvedimento sotto la lettera "E") relativamente alla esecuzione dei lavori di: *"Interventi urgenti di adeguamento, sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia nel Presidio Ospedaliero di Lanciano "F. Renzetti"*, per l'importo complessivo netto di €. 19.790,23 oltre I.V.A. come per legge, corrispondente ad un ribasso percentuale del 14% sull'importo originario.



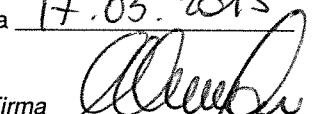
5. **Di** affidare alla ditta SOL S.p.A. con sede legale in Monza alla Via Borgazzi 27, l'esecuzione degli lavori dei lavori "Interventi urgenti di adeguamento, sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia nel Presidio Ospedaliero di Lanciano "F. Renzetti" per l'importo complessivo netto di €. **19.790,23** oltre I.V.A. del 22%.
6. **Di** dare mandato al Servizio Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni, nella figura del Responsabile Unico del Procedimento, alle successive fasi programmatiche per l'esecuzione de gli interventi, volte alla eliminazione di ogni eventuale impedimento che potesse ostacolare l'esecuzione dei lavori.
7. **Di** dare atto che la figura di Responsabile Unico del Procedimento e Direttore dei Lavori ai sensi dell'art. 10 del D.to L.vo n. 163/2006, sarà svolta dal Geom. Vincenzo Stampone, Assistente Tecnico in Servizio presso l'Unità Operativa Complessa Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni, già nominato con Disposizione Dirigenziale nr. 04/2015 del 11/03/2015 prot. nr. 12806115.CH.
8. **Di** prenotare la spesa complessiva di 34.000,00 al sottoconto nt. 01.01.02.03.01 Interventi di manutenzione straordinaria Ospedale di Lanciano del bilancio di previsione anno 2015.
9. **Di** stipulare con la ditta SOL S.p.A. di Monza, regolare contratto di cottimo fiduciario come da schema allegato "F".
10. **Di** conferire al presente provvedimento immediata esecutività, in ragione dell'urgenza di procedere alla esecuzione dei lavori.
11. **Di** trasmettere copia della presente al Servizio Bilancio e contabilità, alla Direzione Medica del Presidio Ospedaliero di Lanciano.

La presente proposta di deliberazione consta di n. **6** (sei) pagine e di n. **6** (sei) allegati per complessive n. **39** (trentanove) pagine.

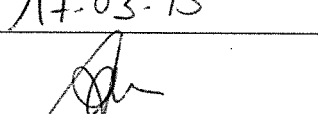
L'Istruttore
(Geom. Vincenzo STAMPONE)

Data 17.03.2015
Firma 

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Geom. Vincenzo STAMPONE)

Data 17.03.2015
Firma 

Il Direttore/Responsabile dell'U.O. che attesta la legittimità e la regolarità dell'atto
(Ing. Filippo MANCI)

Data 17.03.15
Firma 

Visto: Il Direttore del Dipartimento _____

Data _____

Firma _____



CONTROLLO DI BUDGET

Si attesta, previa verifica, che il costo derivante dal presente atto trova sufficiente capienza all'interno del budget assegnato sul C.E. n..... del bilancio anno 20_____

Il Direttore/Responsabile U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni
(Ing. Filippo MANCI)

RISCONTRO CONTABILE

Si attesta l'esecuzione del riscontro di regolarità contabile e di verifica e/o effettuazione delle scritture contabili anche ai fini della liquidazione e del pagamento.

Reg. n. _____ del _____ €. _____

Reg. n. _____ del _____ €. _____

Reg. n. _____ del _____ €. _____

Reg. n. _____ del _____ €. _____

Reg. n. _____ del _____ €. _____

Reg. n. _____ del _____ €. _____

Il Direttore e/o Responsabile U.O.

Della suesata deliberazione viene iniziata la pubblicazione il giorno

23 MAR. 2015

con prot. n. **14787**

azione diverrà
il decimo giorno
della pubblicazione.

all'Albo della ASL per rimanere ivi affissa per 15 giorni consecutivi ai sensi della L. n. 267/2000 e della L.R. n. 28/1992.

X I.E.

la pubblicazione è stata
effettuata immediatamente

Il Funzionario preposto

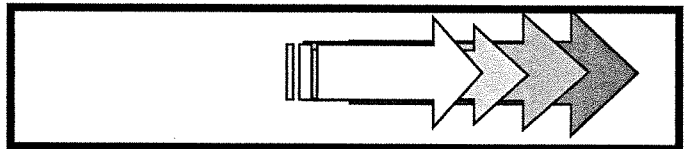
A.S.L. 02 Lanciano-Vasto-Chieti

**UNITA' OPERATIVA COMPLESSA INVESTIMENTI
PATRIMONIO E MANUTENZIONI**

E-mail: filippo.manci@asl2abruzzo.it

sede di:

**Via Silvio Spaventa, 37
66034 LANCIANO (Ch)**



ALLEGATI

a), b), c), d), e), f),

alla Delibera

nr. _____

del _____

Il Direttore dell'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni

(Ing. Filippo MANCI)

stampa
A
A
Membro
Prevenzione 50 L
15.01.15



Servizio di Prevenzione e Protezione Aziendale

Sede di San Salvo Via Pascoli, 9 - Tel. e Fax 0873.547653
Sede di Chieti Via Valignani c/o ex P.O. SS. Annunziata 0871.357910
Sede di Lanciano Via Spaventa, 37 Tel. 0872.706861
e-mail protezione@asl2abruzzo.it

Lanciano, 7 gennaio 2015 prot. n° 2 SPP

Al Direttore U.O.C. Investimenti, Patrimonio e
Manutenzioni
Ing. Filippo Manca

Al Direttore Sanitario P.O. Lanciano
Dott.ssa Marzia Mucci

Loro Sedi

Oggetto: Sollecito adeguamento impianto gas medicinali U.O. Chirurgia/Urologia P.O. Lanciano.

In relazione a quanto già segnalato con nota S.P.P. prot. 125/SPP del 21 febbraio 2014 e successivo sopralluogo a seguito di "Near miss", ovvero, mancato infortunio, mancato incidente o quasi infortunio, si sollecita l'indifferibile progettazione dei lavori per l'adeguamento dell'impianto gas medicinali negli attuali locali temporaneamente assegnati alla U.O. in oggetto, al fine di eliminare i rischi connessi all'utilizzo di bomboloni carrellati di O₂.

Si definisce "Near miss" o quasi infortunio, qualsiasi evento correlato al lavoro, che avrebbe potuto causare un infortunio o danno alla salute (malattia o morte) ma, solo per puro caso, non lo ha prodotto un evento, quindi ha in sé la potenzialità di produrre un infortunio.

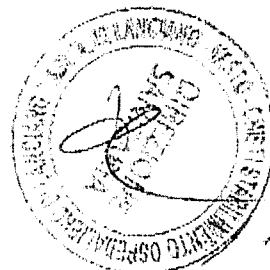
Gli studi dimostrano che su 1000 incidenti, 3 sono infortuni con conseguenze rilevanti, 88 con effetti minori e i restanti sono cosiddetti quasi infortuni o near misses o ancora "near loss" ossia episodi che, pur avendone il potenziale, non hanno prodotto danni.

I quasi infortuni (proporzionalmente molto più numerosi degli infortuni) vanno considerati al pari degli infortuni, ossia, veri e propri indicatori di rischio.

Si fa presente che a tutt'oggi a seguito di segnalazione odierna avvenuta per le vie brevi da parte della Coordinatrice di quella U.O. siamo al secondo "near miss - near loss".

Resto a disposizione per eventuali chiarimenti.
Distinti saluti.

L'Addetto al Servizio Prevenzione e Protezione
Dott. Marco Barrella



Sampor
A

Alberles
invenire Sol
15-01-15

'B'



OSPEDALE CIVICO "RENZETTI"
Direzione Medica

66034 Lanciano (CH) - Via del mare, 1
Tel 0872-7061 - fax 0872-706461 e-mail: dslanciano@virgilio.it

Protocollo n° 51

Lanciano, 15 gennaio 2015

Al Direttore U.O.C. Investimenti-Patrimonio-Manutenzioni
Ing. Mancì

OGGETTO: *Sollcito adeguamento impianto gas medicinali U.O. CHIRURGIA/UROLOGIA
P.O. LANCIANO.*

*Facendo seguito alla nota del Servizio Prevenzione Aziendale, di pari oggetto la presente, si
sollcitano gli interventi necessari al completamento dei lavori di adeguamento e, nel contempo, si
chiede alla S.V. di rendere edotta la scrivente circa i tempi di realizzazione dei predetti.*

IL DIRETTORE SANITARIO
Dr. ssa *Marzia Mucci*



2

Regione ABRUZZO

AZIENDA SANITARIA LOCALE 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI

Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni

VERBALE DI PROCEDURA D'URGENZA

(art. 175 e seguenti del Regolamento Approvato con D.P.R. n. 207/2010)

OGGETTO: INTERVENTI URGENTI PER SISTEMAZIONE ED ADEGUAMENTO IMPIANTO GAS MEDICALI NELL'UNITA' OPERATIVA DI CHIRURGIA-UROLOGIA NEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI LANCIANO "F. Renzetti".

L'anno duemilaquindici (2015) il giorno 12 (dodici) del mese di marzo, presso il Presidio Ospedaliero di Lanciano, alla Via del Mare, 1, nei locali del Pronto Soccorso

Il sottoscritto Ing. Filippo MANCI, Direttore dell'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni;

Premesso:

Che il Dirigente Medico Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione ha segnalato l'indifferibile progettazione dei lavori per l'adeguamento e la messa a norma dell'impianto gas medicali negli attuali locali destinati ad Unità Operativa di Chirurgia-Urologia del Presidio Ospedaliero di Lanciano al fine di eliminare tutti i rischi connessi all'utilizzo di bomboloni carrellati;

Che tale interventi sono stati sol eccitati anche dalla Direzione Medica

Ospedaliera con nota prot. nr. 51 del 15 gennaio 2015;

Pertanto si determina:

Lo stato d'urgenza al fine di eseguire gli interventi di adeguamento e sistemazione dell'impianto completamento ed adeguamento dell'impianto gas medicinali a servizio dell'Unità Operativa di Chirurgia-Urologia, mediante l'attivazione di una procedura in economia nelle more del regolamento approvato dalla ASL Lanciano-Vasto-Chieti con deliberazione nr. 1460 del 28/10/2014.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Direttore dell'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni

(Ing. Filippo MANCI)



AZIENDA SANITARIA LOCALE LANCIANO-VASTO-CHIETI
U.O.C. INVESTIMENTI, PATRIMONIO E MANUTENZIONI
66100 CHIET
Telefono 0872/706739 fax 0872/706738
e-mail:filippo.manci@asl2abruzzo.it

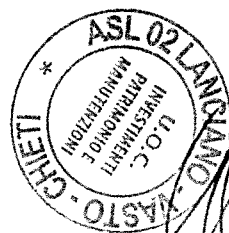


COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO:

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO, SISTEMAZIONE E MESSA A NORMA DELL'IMPIANTO GAS MEDICALI NELL'ATTUALE UNITA' OPERATIVA DI CHIRURGIA NEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI LANCIANO "F. Renzetti"

10 MAR. 2015



[Handwritten signature]
IL TECNICO

Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		Unitario	Totale	
	IMPIANTO GAS MEDICINALI								
Nr. 1	O/38-FP01.01 FORNITURA E POSA IN OPERA DI tubo di rame trattato prodotto con materie prime ricavate da minerale e non da rottame, incluse opere murarie necessarie: tubo di rame da 10x1 Chirurgia Linea vuoto Sommano ml.		65,00			65,000	16,80	1.092,00	
Nr. 2	O/38-FP01.03 FORNITURA E POSA IN OPERA DI tubo di rame trattato prodotto con materie prime ricavate da minerale e non da rottame, incluse opere murarie necessarie: tubo di rame da 12x1 U.O. CHIRURGIA Linea ossigeno Linea vuoto Sommano ml.		42,00 65,00			107,000	19,10	2.043,70	
Nr. 3	O/38-FP01.03 FORNITURA E POSA IN OPERA DI tubo di rame trattato prodotto con materie prime ricavate da minerale e non da rottame, incluse opere murarie necessarie: tubo di rame da 14x1 U.O. CHIRURGIA Linea vuoto Sommano ml.		42,00			42,000	23,20	974,40	
Nr. 4	O/38-FP01.07 FORNITURA E POSA IN OPERA DI tubo di rame trattato prodotto con materie prime ricavate da minerale e non da rottame, incluse opere murarie necessarie: tubo di rame da 18x10 U.O. Chirurgia Linea Ossigeno Sommano ml.		55,00			55,000	27,90	1.534,50	
Nr. 5	O/38-FP01.07 FORNITURA E POSA IN OPERA DI tubo di rame trattato prodotto con materie prime ricavate da minerale e non da rottame, incluse opere murarie necessarie: tubo di rame da 22x1 U.O. di Chirurgia Linea vuoto Sommano ml.		55,00			55,000	34,50	1.897,50	
Nr. 6	O/38-FP03.01 FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA idonea per Ossigeno, Protossido e vuoto U.O. CHIRURGIA Prese Ossigeno prese vuoto Sommano cad		25,00 25,00			50,000	130,00	6.500,00	
Nr. 7	O/38-FP07.01 FORNITURA E POSA IN OPERA di adeguamento, sistemazione e messa in opera di quadro di riduzione 2° stadio a due gas completo di riduttore di pressione ad alta portata per gas medicinali marcato CE in conformità alla direttiva 93/42/CEE regolabili								
A RIPORTARE									14.042,10

Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		Unitario	Totale
	R I P O R T O							14.042,10
Nr. 8	da 0 a 10 bar completo di manometro di precisione per la lettura delle pressioni sia in ingresso e sia in uscita, filtro sinterizzato, presa di emergenza a monte ed a valle del gruppo riduttore, completo di valvola di intercettazione, valvole per manutenzione manometri e pressostati, completo di tutte le opere murarie ed elettriche necessarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte Osservazione Breve Sommano cad	1,00				1.000	1.000,00	1.000,00
Nr. 8	O/38-FP09 FORNITURA E POSA IN OPERA di centrale di evacuazione gas anestetici costruita secondo le norme EN 737-2 legge nr. 46/97 completa di centralina di allarme VVF per ripetizioni di allarme della centralina di emergenza clinica, completo di tutte le opere elettriche e murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte U.O. CHIRURGIA Impianto gas medicali Sommano cad	1,00				1.000	1.200,00	1.200,00
Nr. 9	O/38-FP13 LAVORI PROVVISORIALI da eseguirsi sull'impianto gas medicinale esistente per consentire il temporaneo funzionamento delle attuali sale visite ed il sezionamento delle linee da rimuovere, completo di tutte le opere necessarie per U.O. CHIRURGIA Impianto gas medicali Sommano cad	1,00				1.000	3.500,00	3.500,00
Nr. 10	EL.20.10.180.d CANALINA IN PVC RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, conforme alle norme CEI 23-29 fasc. 1260, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione fornita e posta in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio. Sezione 60x40 U.O. CHIRURGIA Impianto gas medicali Sommano m			107,00		107.000	16,20	1.733,40
Nr. 11	EL.20.10.180.d CANALINA IN PVC RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, conforme alle norme CEI 23-29 fasc. 1260, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione fornita e posta in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio. Sezione 80x60 U.O. CHIRURGIA Impianto gas medicali Sommano m			55,00		55.000	21,00	1.155,00
	A R I P O R T A R E							22.630,50

RIEPILOGO

	IMPIANTO GAS MEDICINALI	22.630,50	100,000%
	TOTALE	22.630,50	

QUADRO ECONOMICO

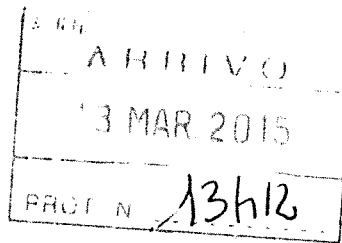
LAVORI			
A1	IMPORTO LORDO DEI LAVORI (di cui LAVORI A MISURA, per Euro) (di cui LAVORI A CORPO, per Euro) (di cui LAVORI IN ECONOMIA, per Euro)	22.630,50	22.630,50
O1	ONERI PER LA SICUREZZA INDIRETTI		
A2	ONERI PER LA SICUREZZA DIRETTI	414,00	
	TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA		414,00
A3	IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTO A RIBASSO	22.216,50	
A4	RIBASSO CONTRATTUALE % di A3		
A5	AMMONTARE NETTO DEI LAVORI		22.216,50
A6	IMPORTO CONTRATTUALE NETTO		22.630,50
	SOMME A DISPOSIZIONE		
	Somma a disposizione (A6*0.22)		
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		
A6+B	AMMONTARE COMPLESSIVO INTERVENTO		22.630,50

INTERVENTI DI SISTEMAZIONE ADEGUAMENTO E MESSA A
NORMA DELL'IMPIANTO GAS MEDICALI A SERVIZIO
DELL'ATTUALE UNITA' OPERATIVA DI CHIRURGIA AL PIANO
SECONDO DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI LANCIANO "F.
RENZETTI"

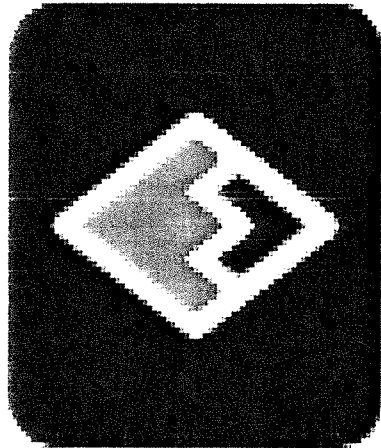
PROGETTO ESECUTIVO

QUADRO ECONOMICO

A	Importo per le esecuzioni delle lavorazioni		
	Importo lavori a misura	€ 22.216,50	
	Oneri della sicurezza non soggetti e ribasso	€ 414,00	
	SOMMANO		€ 22.630,50
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
1	Incentivazione art. 92 D.to L.vo n. 163/2006	€ 452,61	
2	Economie fuori dall'appalto	€ 1.086,26	
3	Imprevisti	€ 2.141,75	
4	Prove e collaudi	€ 2.000,00	
4	I.V.A. 22% su A+B2+B3+B4	€ 5.688,87	
	In uno le somme a disposizione dell'Amm.ne	€ 11.369,50	€ 11.369,50
	IMPORTO COMPLESSIVO		€ 34.000,00



ST
E



SOLGROUP

SOL

**CHIRURGIA-UROLOGIA
P.O. LANCIANO**

Offerta tecnico - economica

Riferimento SOL: Mascioli Angelo

Data: 13/03/2015

Richiesta da: Azienda Sanitaria Locale 02 Lanciano-Vasto-Chieti
Via Silvio Spaventa, 37
66034 Lanciano (CH)

OFF. N. Med/01/15 Rev.1

I contenuti tecnici e commerciali della presente proposta sono elaborati in buona fede e nell'intesa che sono comunicazioni riservate e strettamente confidenziali. Come tali dovranno essere trattate dal potenziale Acquirente. Nessuna parte di questo documento dovrà essere rivelata a terzi senza il consenso scritto di SOL. Tutte le informazioni contenute nel presente documento ed il copyright rimangono di proprietà SOL, ad eccezione dei dati di base forniti dal potenziale Acquirente.

Presentazione del Gruppo SOL

Il gruppo **SOL** è un gruppo europeo che opera da 72 anni nel settore dei gas industriali, puri e medicali ed è presente con strutture stabili di vendita in tredici stati e con impianti produttivi in nove di essi:

- **8 impianti di frazionamento aria;**
- **20 stabilimenti di produzione** di altri gas: anidride carbonica, idrogeno, acetilene, protossido d'azoto, gas puri e speciali;
- **28 centri di produzione**, stoccaggio gas in bombole, vendita ed assistenza tecnica;
- **130 distributori;**
- **25 centri dedicati alla ossigenoterapia** domiciliare e ad altri servizi home care;
- **2 centri di collaudo bombole.**

□
Le attività del **GRUPPO SOL** sono notevolmente diversificate e interessano tutti i settori, non solo quelli industriali; è però per lo sviluppo di questi ultimi che l'investimento aziendale in innovazione tecnologica raggiunge il massimo valore. La continua ricerca di soluzioni innovative e all'avanguardia, basate sull'utilizzo di gas tecnici, è alle radici dello sviluppo SOL; le tecnologie che impiegano i gas riguardano diversi settori quali, ad esempio:

- ✓ **ENERGIA ED INDUSTRIA**
- ✓ **CHIMICA ED AMBIENTE**
- ✓ **RICERCA SCIENTIFICA E MEDICINA**
- ✓ **SALDATURA**
- ✓ **AGROALIMENTARE**

come è ampiamente illustrato nel sito internet www.sol.it.

Il **GRUPPO SOL** si occupa pertanto di:

- progettare e realizzare impianti di stoccaggio e distribuzione gas industriali, medicali e purissimi, impianti di ossicombustione, depurazione acque e fumi, saldatura, atmosfere modificate, surgelazione criogenica;
- fornire know-how tecnologici ed applicativi nei più svariati processi, quali ad esempio: combustione, depurazione di effluenti liquidi e gassosi, inertizzazione, controllo di atmosfere, raffreddamento;



- fornire un servizio: da tempo **SOL** è diventata fornitrice di servizi completi, e non più unicamente fornitrice di gas e tecnologie. Questa trasformazione è avvenuta per aumentare il grado di soddisfazione dei propri clienti.
- ricercare soluzioni e tecnologie innovative basate sui gas tecnici, che è alle radici dello sviluppo **SOL**, tanto da diventare ormai una missione aziendale.

Offerta tecnico - economica

OGGETTO: Offerta tecnico-economica per la realizzazione dell'impianto di distribuzione dei gas medicinali (ossigeno e aspirazione) a servizio del reparto di chirurgia-urologia del P.O. di Lanciano

Con riferimento all'oggetto ed a seguito dello studio ed analisi delle planimetrie esistenti per la realizzazione degli impianti di distribuzione gas medicinali Ossigeno F.U. , Aspirazione Endocavitaria , siamo a comunicarVi le leggi e norme vigenti per la realizzazione degli impianti in accordo alle norme europee armonizzate alla direttiva 93/42/CEE e ns. specifiche interne, di seguito elencate.

- D.Lgs. 24 febbraio 1997 n. 46/97 : attuazione della direttiva 93/42/CEE, concernente i Dispositivi Medici .

- Direttiva europea 93/42/CEE – “Dispositivi Medici” del 14/06/93 (attuazione dal 14/06/98)
- Norma ISO 7396-1 - Realizzazione Impianti per gas medicinali compressi e vuoto .
- Norma ISO 7396-2 e 4 – Impianti di Evacuazione gas anestetici .
- ARIA Medicinale F.U. – Decima edizione Farmacopea Ufficiale – Novembre 1998 .

Le norme sopra riportate, prevedono, **la realizzazione degli impianti gas medicinali**, a partire dalle Centrali di decompressione fino ai punti di utilizzo, con certificazione e marcatura CE “dispositivi medici” con relativa certificazione ed in conformità alla Norma ISO 7396-1 e correlate.

In particolare evidenziamo, che per quanto riguarda “**l'impianto Dispositivo Medico**” non basta utilizzare materiali certificati “CE Medical Device” (si differenziano dalle apparecchiature CE di normale utilizzo, dalla presenza di N° 4 cifre poste sui materiali, corrispondenti all'Ente Certificatore), ma l'impianto gas medicinali deve essere **fabbricato** da Aziende in possesso dei requisiti (certificazione ISO 13485 CE Medical Device ; ad oggi in Italia, nel settore gas medicinali solo pochissime aziende possiedono tale certificazione, di cui la **SOL SPA** è stata la prima ad acquisirla) o certificato da Enti Certificatori (Ministero della Sanità, IMQ, CISQ, ecc.) .

In virtù di quanto sopra, le aziende certificate *fabbricanti di Dispositivo Medico*, si assumono la completa responsabilità della progettazione e della realizzazione degli impianti centralizzati gas medicinali in rispondenza alle norme, leggi e disposizioni vigenti, essendo soggette a verifiche e controlli degli Organismi Certificatori suindicati.

Per procedere alla realizzazione degli impianti medicinali “ Dispositivi Medici ” è necessario redigere un **nuovo progetto esecutivo** , specifiche tecniche, schemi e disegni esecutivi, redazione manuale standard, **compilazione analisi dei rischi secondo la norma EN 14971**, **redazione fascicolo tecnico**, lista apparecchiature, disegni di lay-out ecc., il tutto conforme alle normative e leggi sopra indicate .

Per quanto sopra descritto, siamo a presentarVi la nostra migliore valutazione per la realizzazione degli impianti di cui in oggetto, di seguito elencati :

IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE

1. TUBAZIONI IN RAME PER LA REALIZZAZIONE DELLA RETE INTERNA ED ESTERNA DISTRIBUZIONE OSSIGENO E VUOTO.

Distribuzione gas medicinale interna (in canalina a vista nei tratti lungo il corridoio e dal corridoio fino alle prese) con tubazione in rame conforme allo standard alla normativa europea EN13348 idonea per il trasporto dei gas medicinali con pareti lisce e disossidate, preventivamente collaudate complete di raccorderia in rame stampato e saldobrasatura in lega d'argento esente da cadmio in modo da garantire la perfetta tenuta, staffe per fissaggio a parete e/o soffitto.

Le tubazioni saranno contrassegnate con etichette autoadesive riportanti il nome, colore distintivo e freccia indicante la direzione del gas.

La brasatura verrà realizzata in atmosfera di gas inerte (azoto) per mantenere inalterate le caratteristiche interne della tubazione.

In opera compreso qualsiasi altro onere, prestazione, apertura e richiusura tracce, fornitura e magistero necessari per dare il titolo finito e funzionante a perfetta regola d'arte :

DiametroxSp	10x1	12x1	14x1	16x1	18x1	22x1
Ossigeno (m)	65	42	0	0	55	0
Vuoto (m)	0	65	42	0	0	55
m	65	107	42	-	55	55
€/m	16,80	19,10	23,20	24,80	27,90	34,50
€	1.092,00	2.043,70	974,40	-	1.534,50	1.897,50
					TOTALE €	7.542,10

	60x40	80x60
canalina PVC (m)	107	55
euro/m	16,20	21,00
totale (euro)	1.733,40	1.155,00
TOTALE €		2.888,40

2. UNITA' TERMINALI

Fornitura e posa in opera di n.50 prese gas medicinali per parete (n.25 ossigeno, n.25 vuoto), secondo norme Afnor NF S 90-116, conformi alle UNI EN737/1 e marcate CE in accordo alla direttiva 93/42/CEE, complete di fondello, doppio otturatore, mascherina in alluminio indicante nome, colore e simbolo chimico del gas (Ossigeno e Vuoto).

In opera compreso qualsiasi altro onere, prestazione e magistero necessari per dare il titolo finito e funzionante a perfetta regola d'arte , ad esclusione di eventuale apertura e richiusura tracce, opere di ripristino e tinteggiatura.

Quanto sopra al prezzo di 130,00 €/cad + IVA

3. QUADRO DI RIDUZIONE

Quadro di riduzione di 2° stadio a due gas.

L'attuale quadro di riduzione sarà integrato dall'aggiunta di:

N°1 riduttore di pressione ad alta portata per gas medicinali (ossigeno) marcato CE in conformità alla direttiva 93/42/CEE, regolabili da 0 a 10 bar, completo di n. 1 manometro di precisione per la lettura delle pressioni di ingresso ed uscita, filtro sinterizzato, presa di emergenza a monte ed a valle del gruppo riduttore .

- Valvola di intercettazione a monte ed a valle di ogni singolo riduttore completo di raccorderia speciale .

- Valvole on-off per manutenzione manometri e pressostati .

- Nichelatura chimica

Pressostati per la segnalazione degli allarmi di rete .

In opera compreso qualsiasi altro onere, prestazione e magistero necessari per dare il titolo finito e funzionante a perfetta regola d'arte , ad esclusione eventuale apertura e richiusura tracce, opere di ripristino e tinteggiatura.

Quanto sopra al prezzo di 1000,00 €/cad.

4. ALLARMI DI EMERGENZA CLINICA E VVF

Fornitura e installazione di N° 1 centralina di allarme VVF per ripetizione allarmi della centralina di emergenza clinica, già esistente all'interno del reparto, compreso opere elettriche.

Quanto sopra al prezzo di 1200,00 €/cad + IVA .

5. CONNESSIONE ALLA RETE DI DISTRIBUZIONE

Le distribuzioni (ossigeno e vuoto) realizzate all'interno del reparto verranno ricollegate sui montanti delle rispettive tubazioni in corrispondenza del piano (vd.progetto) .

Verrà fornita l'assistenza tecnica per la realizzazione degli allacci di cui sopra al fine di garantire durante tali operazioni la continuità d'erogazione dei gas medicinali nell'interno del P.O. nella massima sicurezza.

Quanto sopra al prezzo a corpo di 400,00 € + IVA .

6. ENGINEERING.

Siamo inoltre a comunicarVi che per le voci relative all'**ENGINEERING**, consistenti in:

- Progettazione esecutiva e definitiva,
- direzione lavori specifica degli impianti gas medicinali,
- ns. collaudi in conformità alle ISO 7396-1 ,
- marcatura CE del dispositivo medico realizzato con relativa certificazione di conformità,

l'importo da riconoscerci è di 3000,00 € + IVA

7. SICUREZZA

Siamo inoltre a comunicarVi che per gli oneri sulla sicurezza

l'importo da riconoscerci è di 414,00 € + IVA

Quanto finora descritto, comprensivo della nuova progettazione esecutiva e definitiva; specifiche tecniche; schemi, disegni di lay-out; fascicolo tecnico dell'impianto; compilazione analisi dei rischi secondo la norma EN 14971; conformità alle norme ISO 7396-1 ecc.; direzione dei lavori specifica per gli impianti gas medicinali, a discrezione della SOL; fabbricazione e marcatura del dispositivo medico in conformità al D. Lgvo. 46/97 (O2 e Vuoto).

I quantitativi indicati sono suscettibili di modifiche in funzione di direttive e/o esigenze specifiche da parte della D.L. e dei lavori da eseguire .

Le caratteristiche dei materiali descritti, potranno subire variazioni che non pregiudicano la conformità e rispondenza alle norme e leggi vigenti .

NOTE PER LA RETE DI DISTRIBUZIONE GAS MEDICINALI

Le reti di distribuzione gas medicinali (O2, AC, vuoto) ed il montaggio delle apparecchiature fornite dalla SOL saranno realizzate/installate in conformità a tutte le norme e leggi vigenti ed in particolare alle Norme ISO 7396-1, UNI 9507, EN13348 ecc., secondo quanto previsto dal D. L.vo 46/97 " Dispositivi Medici" e specifiche previste ed indicate dalla SOL Group SPA.

Le tubazioni in rame saranno saldobrasate con lega ad alto tenore di argento, (55 % minimo) priva di Cadmio, e flussate con gas inerte durante tutte le saldobrasature .

I pezzi speciali e la raccorderia, saranno bonificate e sgrassate per il passaggio di gas medicinali

Lo staffaggio sarà quello idoneo ed alle distanze minime previste dalla norma, in funzione al diametro delle tubazioni .

Sia le tubazioni che le valvole di intercettazione saranno imbustate per preservarle da contaminazioni ed impurità ambientali .

La rete primaria partirà dalle centrali gas medicinali e proseguirà all'esterno dell'edificio per servire l'intera struttura .

E' prevista l'installazione di valvole di sezionamento idonee per l'intercettazione delle montanti verticali; dette valvole saranno piombate ed identificate .

Le montanti di distribuzione si attesteranno nei quadri di intercettazione di area, quindi proseguiranno nei quadri di riduzione e controllo di II° sta dio per giungere alle prese di utilizzo gas medicinali come da nostro progetto esecutivo .

La rete di distribuzione gas medicinali dovrà essere compartimentata REI 120, ovunque è previsto dalle norme dell'antincendio .

I percorsi delle tubazioni, la loro distribuzione ed i relativi diametri si evinceranno dalla progettazione preliminare.

TUTTI I MATERIALI DESCRITTI, SARANNO FORNITI IN CONFORMITA' ALLE RECENTI NORMATIVE (D.Lgvo 46/97 DEL 24/02/97, ATTUATIVO A PARTIRE DAL 14/06/98 CONCERNENTE I "DISPOSITIVI MEDICI), PERTANTO RECHERANNO, OVE PREVISTO, IL MARCHIO "CE DISPOSITIVO MEDICO" CONTRADDISTINTO DA N° 4 CIFRE, CHE RAPPRESENTANO L'ENTE CERTIFICATORE .

LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO E' STATA PREVISTA IN CONFORMITA' AL D.L.gvo. 46/97 – Direttiva Europea 93/42/CEE, ALLA ISO 7396-1 e EN 14971, QUALI NORME DI RIFERIMENTO PER LA REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI GAS COMPRESI MEDICINALI, ARIA COMPRESA RESPIRABILE E STRUMENTALE, VUOTO ED ANALISI DEI RISCHI .

GLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE GAS ANESTETICI SONO STATI PREVISTI IN CONFORMITA' ALLA NORMA ISO 7396 – 2/4 .

Informazioni :

Le valutazioni sopra riportate sono state effettuate sulla base dei progetti architettonici consegnatoci e sulla base dei riferimenti e delle informazioni ricevute .

In particolare la portata di progetto per le 25 prese di ossigeno nel reparto è stata stimata pari a 2,80 Nmc/h ;

la portata di progetto per le 25 prese di aspirazione nel reparto è stata stimata pari a 2,80 Nmc/h ;

Al termine dell'opera, occorreranno circa 15 giorni lavorativi per l'effettuazione dei collaudi .

Le quotazioni dei materiali, sono indicate con prezzi a corpo ed unitari, per permetterVi di meglio considerare eventuali variazioni in corso d'opera.

I quantitativi indicati sono suscettibili di modifiche in funzione di direttive e/o esigenze specifiche da parte della D.L. e dei lavori da eseguire .

Condizioni di fornitura

Limiti di fornitura

A cura di SOL:

- Il personale tecnico per i montaggi e la supervisione degli stessi.
- Il personale tecnico per l'avviamento ed il collaudo dell'impianto.
- Gli oneri assicurativi ed antinfortunistici riguardanti il nostro personale impiegato presso il committente.
- Manuale di uso e manutenzione dell'impianto fornito.
- Istruzione del Vostro personale da parte dei nostri tecnici all'uso dell'impianto fornito.

Esclusioni:

- La realizzazione delle eventuali opere murarie e rivestimenti, compresi quelli necessari al posizionamento delle apparecchiature, calcoli e direzione lavori.
 - Materiale e manodopera per gli allacciamenti elettrici ed elettrostrumentali.
 - Alimentazione elettrica 380V/220V ai quadri elettrici di controllo e gestione, quadri di allarme.
 - La rete di messa a terra per le apparecchiature e le strutture metalliche.
 - Mezzi di sollevamento e scarico a piè di opera delle apparecchiature.
 - Le eventuali opere di protezione da fattori ambientali (pioggia e gelo).
 - Oneri e responsabilità derivanti da forze di causa maggiore quali: eventi atmosferici, sciopero e/o ritardi non preventivabili nelle consegne dei materiali, ritardi nelle lavorazioni di terzi, difetti e/o disfunzioni delle apparecchiature e/o dei materiali non forniti dalla SOL.
 - Ponteggi o scale per lavori superiori ai 2 metri d'altezza.
 - Il personale per la conduzione e manutenzione dell'impianto fornito a partire dall'avviamento.
 - Analisi chimiche necessarie, compresa la strumentazione e la manodopera.
 - Cartellonistica di sicurezza in prossimità dell'area/zona di stoccaggio Ossigeno;
 - Recinzione dell'area ove sarà posizionato il gruppo centrali gas medicinali.
 - L'ottenimento delle autorizzazioni da parte degli Enti preposti (COMUNE, VVFF, IspeSI, ASI)
 - La custodia del materiale consegnato.
 - Idonei locali tecnici per le centrali di erogazione/generazione/produzione gas medicinali e vuoto
- Tutto quanto non specificatamente riportato nell'offerta.**

**SOL**

Validità offerta	60 giorni dalla data della presente.
Conferma d'ordine	Copia della presente dovrà essere sottoscritta ed inviata (anche a ½fax) alla Filiale SOL di <u>Chieti</u> . Si richiede altresì comunicazione scritta del nominativo del referente presso il Cliente (se non già segnalato)
Consegna materiali / inizio lavori	Da concordare congiuntamente
Imballo	Compreso quando necessario.
Trasporto	A ns. cura e spese.
Resa	Franco Vs. cantiere di Lanciano .
Conservazione dei materiali	Sono a carico della committente oneri e responsabilità per: furto e/o danneggiamento da parte di terzi dei materiali depositati e/o installati anche solo in parte presso il cantiere o il deposito del cliente; imperizia d'uso dei materiali installati; avarie da normale usura; guasti causati da interventi impropri da parte di personale non autorizzato da SOL .
Pagamento	Il pagamento verrà effettuato tramite RI.BA 60 gg. D.F.F.M. (Banca di appoggio: San Paolo Imi, coordinate bancarie: ABI: 01025, CAB: 20400, 10000007542, CIN: K) a S.A.L. .
Validità prezzi	I prezzi sono validi per un anno dalla data di accettazione ordine. Per i materiali richiesti e/o consegnati oltre tale periodo i prezzi saranno adeguati al nuovo listino prezzi SOL che sarà ns. cura comunicarVi .
Referente	Si richiede comunicazione del nominativo di un referente per l'ospedale o l'impresa (se non fornito)
Installazione	Per la realizzazione dei montaggi meccanici, fatta salva la responsabilità complessiva dell'appalto da parte di SOL , la SOL stessa si avvarrà di primarie e qualificate imprese artigiane (o piccole imprese) i cui nominativi sarà cura comunicarVi prima dell'inizio dei lavori
Esclusioni	Restano a Vostro carico : eventuali scavi per la rete di distribuzione esterna e la protezione delle linee interrate; protezione delle linee murate, opere murarie ed edili in genere; compartimentazione REI 120 delle tubazioni (ove occorrenti); alimentazioni, cablaggio e protezioni elettriche delle apparecchiature (centrale Vuoto, allarmi di emergenza clinica ed operativa etc); quanto non specificato nella presente offerta
IVA	Esclusa. Qualora il cliente possa usufruire di un'aliquota IVA specifica, dovrà essere richiesta contestualmente alla conferma d'ordine per l'esecuzione dei lavori; diversamente SOL applicherà l'aliquota del 22% e l'emissione di eventuali note di accredito darà luogo all'addebito delle relative spese amministrative.
Garanzia	Eventuali vizi dovranno essere comunicati dall'acquirente a termini di legge pena decadenza della garanzia. La garanzia prestata da SOL è in ogni caso limitata alla sostituzione dei particolari rotti per accertato difetto dei materiali e non comprende e non può in nessun caso ritenersi estesa a eventuali danni, diretti o indiretti, comunque sopportati dal cliente o da terzi in relazione alle forniture di cui al presente contratto. Resta quindi esclusa per il cliente relativamente al presente contratto la possibilità di richiedere la risoluzione o il risarcimento danni. SOL si impegna a fornire il materiale richiesto nel presente contratto o comunque materiale di qualità uguale o migliore.



Offerta economica	<p>Il prezzo della presente offerta ammonta:</p> <p>a corpo 22530,50€ iva esclusa +414,00 € (oneri sicurezza); alla presente offerta viene applicato uno sconto del 14%: pertanto il prezzo scontato sarà di 19376,23€ iva esclusa +414,00 € (oneri sicurezza) (euro diciannovemilatrecentosettantasei,23+ euro quattrocentoquattordici,00 per oneri sulla sicurezza)</p> <p>suscettibile di modifiche sulla base dei materiali /prestazioni effettivamente forniti/effettuate con riferimento ai prezzi unitari sopra riportati.</p>
-------------------	---

• Precisazioni.

- Le quotazioni si intendono per lavori eseguiti nei giorni lavorativi della settimana ed in orari compresi tra le 08:00 e le ore 17:00; qualsiasi intervento oltre gli orari citati darà luogo ad una maggiorazione proporzionale dei costi preventivati per le prestazioni da effettuare.
- L'invalidità di singole clausole non comporterà in alcun caso l'invalidità e/o l'inefficacia del presente contratto. Ogni modifica al presente contratto sarà ritenuta valida se nella forma scritta ed approvata da SOL a pena di nullità.
- Qualsiasi eccezione relativa ad eventuali inadempimenti di SOL potrà essere sollevata solamente a seguito dell'integrale adempimento delle prestazioni a carico del cliente entro i termini stabiliti nella presente.
- Qualunque tassa od imposta che venisse, in aggiunta alle esistenti, applicata sulla produzione, sul trasporto o sulla vendita dei materiali e/o delle prestazioni oggetto del presente contratto sarà a carico del cliente integralmente o per la parte riguardante la fornitura allo stesso, secondo la natura della tassa o imposta.
- Le parti si impegnano a vincolare al rispetto integrale del contratto derivante dalla presente proposta eventuali successori e/o cessionari, sia in entità parziale che globale, nelle proprietà delle rispettive aziende, fermo restando che per la cessione del contratto sia richiesto il consenso dell'altro contraente, come per legge.

Deroga alla competenza territoriale.

Per ogni controversia che dovesse insorgere tra le parti in relazione al contratto derivante dalla presente proposta, alla sua interpretazione, esecuzione o risoluzione, unico competente sarà il Foro di Monza, con espressa esclusione di qualsiasi altro foro eventualmente concorrente.



Privacy.

Le parti si danno reciprocamente atto che i dati personali che sono stati e/o verranno scambiati saranno trattati in ottemperanza alle disposizioni di legge vigenti con particolare riferimento alla legge n. 675 del 31/12/96 e che gli stessi sono necessari alla corretta e completa gestione del rapporto tra loro in essere.

Le parti dichiarano altresì di essere consapevoli dei diritti a loro riservati dall'art. 13 della legge n. 675/96 citata.

Letto, approvato e sottoscritto,

....., li/...../.....

SOL SPA

CLIENTE

Ai sensi e per gli effetti di cui agli articoli 1341 e 1342 del Codice Civile, le parti dichiarano di approvare e accettare specificatamente le clausole di cui agli articoli:

Limiti di fornitura

Altre condizioni di fornitura

Precisazioni

Deroga alla competenza territoriale.

Privacy.

SOL SPA

CLIENTE

Vincenzo Stampone New

Da: "Angelo Mascioli" <a.mascioli@sol.it>
A: "Vincenzo Stampone New" <vincenzo.stampone@asl2abruzzo.it>
Data invio: venerdì 13 marzo 2015 13.09
Allega: 1.chi.uro. Lanciano Rev.1.pdf; DURC_SOL_08.01.2015.pdf
Oggetto: Rif: PO LANCIANO

In allegato sono a trasmettere revisione offerta economica con lo sconto applicato del 14%.

Resto in attesa della lettera di affidamento.

Cordiali saluti

Angelo Mascioli

Servizio Tecnico Area Adriatica

SOL SpA - 66100 Chieti Scalo (CH), Via Aterno, 54

Tel. +39 0871 560014 - Fax +39 0871 560007

cell. +39 348 7414840

e.mail: a.mascioli@sol.it

"Vincenzo Stampone New"
<vincenzo.stampone@asl2abruzzo.it>

Per "angelo mascioli mascioli sol" <a.mascioli@sol.it>

CC

Oggetto PO LANCIANO

13/03/2015 08.53

• F 1

Regione ABRUZZO

AZIENDA SANITARIA LOCALE 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI

Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni

Rep. N. Lanciano, li

CONTRATTO DI COTTIMO FIDUCIARIO n.

(Lavori in economia art. 173 D.P.R. n. 207 del 05/10/2010)

OGGETTO: INTERVENTI URGENTI DI ADEGUAMENTO E SISTEMAZIONE E MESSA A NORMA DELL'IMPIANTO GAS MEDICALI A SERVIZIO DELL'ATTUALE UNITA' OPERATIVA DI CHIRURGIA-UROLOGIA NEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI LANCIANO "F. Renzetti".

CUP n. H49D15000130002

C.I.G. n. 6179902874

L'anno duemilaquindici (2015) il giorno () del

mese di , in Lanciano, presso la sede dell'U.O.C.

Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni di Lanciano dell'Azienda Sanitaria Locale 02 Lanciano-Vasto-Chieti alla Via Silvio Spaventa, 37.

si sono regolarmente costituiti:

1. Ing. Filippo MANCI nato a Mozzagrogna (Ch) il 17 giugno 1963, che dichiara di intervenire nel presente atto in qualità di Dirigente Responsabile del Servizio Tecnico Aziendale sede di Lanciano, giusta

delibera del Direttore Generale nr. 1300 del 01/12/2010 (Codice fiscale n. 02307130696)

2. Ing. Daniele FORNI nato a Pieve Torina (Macerata) il 19/02/1959 in qualità Direttore Commerciale Area Gas Tecnici e Procuratore Generale della ditta SOL S.p.A. con sede in Monza alla Via Borgazzi, 27 (Partita I.V.A. n. 00771250695 codice fiscale n. 04127270157)

PREMESSO:

Che a seguito di constatazione di interventi urgenti di adeguamento sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale unità operativa di Chirurgia-Urologia del Presidio Ospedaliero di Lanciano si è proceduti all'affidamento mediante procedura in economia ai sensi dell'art. 125 del D.to L.vo n. 163/2006.

Che con Deliberazione del Direttore Generale nr. del sono stati affidati gli interventi urgenti di adeguamento sistemazione e messa a norma dell'impianto gas medicali a servizio dell'attuale Unità Operativa di Chirurgia-Urologia del Presidio Ospedaliero di Lanciano alla ditta SOL S.p.A. con sede in Monza alla Via Borgazzi, 27

CAPO I - GENERALITA

Art. 1 - Premesse

L'Azienda Sanitaria Locale 02 Lanciano-Vasto-Chieti, affida alla ditta SOL S.p.A. nella persona del procuratore speciale ing. Daniele FORNI, che accetta senza riserva alcuna, i lavori citati in premessa. La Ditta appaltatrice si impegna alla loro esecuzione alle condizioni del presente contratto nonché alle condizioni del preventivo offerta del 13/03/2015.

Sono a carico della ditta affidataria tutte le spese del presente contratto, inerenti e conseguenti, ivi comprese quelle di registrazione in caso d'uso.

Per tutto quanto non espressamente previsto le parti si rifanno alle disposizioni di legge in materia di OO.PP.

Art. 2 - Ammontare del Contratto

L'importo contrattuale ammonta ad €. 19.790,23 (diconsi euro diciannovemilasettecentonovanta/23) di cui €. 414,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta.

L'importo contrattuale è al netto dell'I.V.A..

Il contratto è stipulato "a corpo" secondo il preventivo offerta rimesso dalla ditta SOL S.p.A. in data 13/03/2015 che si allega al presente atto sotto la lettera "A" per formarne parte integrante e sostanziale del presente contratto.

Art. 3 - Condizioni di Esecuzione

La ditta affidataria deve eseguire tutti gli interventi previsti con decorso immediato a partire dalla data del verbale di consegna, fatta constatare con regolare verbale tra la medesima ditta ed il referenti individuato dalla stazione appaltante.

I lavori devono essere condotti ininterrottamente, senza indugio alcuno, tenendo conto dell'urgenza che gli interventi richiedono, per i quali la ditta assume impegno, senza riserva alcuna, avendo constatato l'esatto stato dei luoghi e di tutte le circostanze che hanno influito sulla determinazione dei prezzi a corpo.

Art. 4 - Termine per l'ultimazione

Il termine per l'ultimazione delle operazioni oggetto dell'affidamento è stabilito in giorni 30 (trenta) naturali e consecutivi a partire dalla data del verbale di consegna.

Art. 5 - Pagamenti

L'appaltatore avrà diritto al pagamento a completamento di tutti gli interventi, sulla base della contabilità eseguita in contraddittorio con il Direttore dei Lavori, previa verifica con relativo rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione. Per ogni altro elemento si farà riferimento al Capitolato Generale per gli appalti di cui al D.M. n. 145/2000 integralmente richiamato. Per eventuali lavori eccedenti il presente affidamento, che la ditta affidataria dovesse riscontrare in sede di esecuzione degli interventi affidati, la stessa ne dovrà comunicare tempestivamente alla stazione appaltante sulla loro necessità. La esecuzione di opere senza la preventiva autorizzazione da parte della stazione appaltante non dà diritto alla ditta affidataria ad alcun compenso.

I pagamenti saranno effettuati tramite Bonifico Bancario sul conto corrente corrispondente al seguente codice IBAN:

IT7560303220400010000000793 Credito Emiliano Agenzia di Monza.

Art. 6 - Penalità per il ritardo

Per ogni giorno di ritardo sarà applicata una penale pari a € 300,00 (diconsi euro trecento/00) al giorno. Se il ritardo si protrarrà oltre quindici (15) giorni e/o per inadempimento della ditta affidataria, è motivo di rescissione in danno del presente contratto, mediante dichiarazione scritta del tecnico incaricato dell'esecuzione dei lavori da

parte della Stazione Appaltante, salvo i diritti e le facoltà riservate dal contratto alla stessa stazione affidataria.

Art. 7 - Cauzione Definitiva

L'impresa appaltatrice ha prestato cauzione del 10,00% dell'importo contrattuale ai sensi dei commi 2 e 2bis dell'articolo 75 Decreto Legislativo n. 163/2006 e successive modifiche ed integrazioni e precisamente a mezzo

Inoltre è obbligata ai sensi dell'art. 75 comma 1 del richiamato Decreto L.vo n. 163/2006 e successive modifiche ed integrazioni a stipulare una polizza di assicurazione che copra tutti i danni subiti dalla Stazione Appaltante a causa di danneggiamento e della distruzione totale o parziale di impianti e/o opere verificatisi durante il corso dei lavori.

Nel caso di fideiussione bancaria e/o assicurativa la stessa dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e della sua operatività entro 15 giorni, a semplice richiesta della stazione appaltante.

Art. 8 - Nuovi Prezzi

Per quanto riguarda eventuali categorie di lavoro non contemplate nelle voci dell'elenco delle lavorazioni allegato al presente contratto, si procederà alla promozione di nuovi prezzi con la modalità stabilite dal

D.P.R. 05 ottobre 2010 n. 207 e secondo le disposizioni di cui all'art. 177 dello stesso regolamento di attuazione in caso di maggiori spese.

Art. 9 - Osservanza di disposizioni di leggi e regolamentari

Si intendono espressamente richiamate e sottoscritte le norme legislative e le altre disposizioni vigenti in materia di Lavori Pubblici ed in particolare il Decreto Legislativo n. 163 del 12/04/2006 e successive modifiche ed integrazioni, il regolamento approvato con D.P.R. n. 207 del 05 ottobre 2010, il Decreto del Ministero dei LL.PP. n. 145 del 09 aprile 2000.

Art. 10 - Rischi e oneri

Con riferimento all'oggetto si informa la ditta appaltatrice dei lavori in parola, su i principali rischi esistenti negli ambienti di codesta Azienda U.L.S. si troverà ad operare:

Rischio infettivo biologico: Praticamente ubiquitario, anche se va precisato che è maggiore l'esposizione a tale rischio in microbiologia, nel laboratorio, in anatomia patologica, nelle sale setto, nei reparti infettivi, nelle sale operatorie, in pronto soccorso e nella manipolazione effetti del malato e rifiuti infetti.

Rischi da agenti chimici cancerogeni e non (gas anestetici, farmaci, antineoplastici, sostanze impiegate nei laboratori, formaldeide, prodotti per pulizie e disinfestazioni) presente in misura maggiore nelle sale operatorie;

Laboratori medicina generale :

Rischio di radiazioni ionizzanti in radiodiagnostica, sale operatorie, cistoscopia, rianimazione, laboratori (Settore RIA) medicina nucleare,;

Rischio elettrico diffuso in quasi tutti gli ambienti, in quanto gli impianti del Presidio Ospedaliero ed in particolar modo nella zona interessata ai lavori, generalmente non sono a norma.

Rischio di incendio ed esplosione nei servizi tecnologici, laboratori, sale operatorie, come misure di prevenzione, pertanto la ditta aggiudicataria dovrà prendere visione del piano di emergenza e della rete estintori. Per garantire la massima sicurezza, inoltre, occorre una stretta collaborazione tra il committente e l'appaltatore e pertanto l'Impresa Appaltatrice contatterà il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Azienda U.S.L., il quale provvederà, prima che il personale acceda alle aree di intervento, a fornire dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui si dovrà operare e sulle misure di prevenzione ed emergenza adottate. In relazione a quanto in oggetto si precisa anche, contestualmente saranno fornite eventuali informazioni di sicurezza in merito alla presenza di altre persone e/o imprese nella zona di competenza.

Si ricorda infine che la ditta appaltatrice è tenuta ad attivare il piano per il miglioramento della sicurezza e della salute del personale in conformità a quanto richiesto dai D.ti L.vi n. 626/954, n. 242/96, n. 81 del 09/04/2008 e che il personale ha il dovere:

Osservare le norme di legge e le misure disposte dal responsabile di coordinamento dei lavori nel luogo di lavoro ai fini della sicurezza individuale e collettiva. Segnalare immediatamente al responsabile del coordinamento dei lavori eventuali deficienze di impianti e attrezzature e le condizioni di pericolo di cui vengono a conoscenza.

Non prendere iniziative di rimozione di dispositivi di sicurezza senza espresso ordine del responsabile del coordinamento dei lavori. Non compiere di propria iniziativa operazioni che non siano di propria competenza e che possono risultare di pericolo per se stessi e per altri.

Art. 11 - Documenti che fanno parte del contratto

Fanno parte integrante e sostanziale del presente contratto:

Elenco delle lavorazioni da eseguire (Allegato "A")

Copia Certificato della Camera di Commercio (Allegato "B")

Copia garanzia fideiussoria (Allegato "C")

Il presente contratto redatto in duplice originale consta di n. 6 fasciate uso bollo recanti tutte le firme prescritte, oltre agli allegati.

Fanno parte del presente contratto, pur se non allegati i seguenti documenti:

- Piano Operativo della Sicurezza
- Copia D.U.R.C.

L'impresa Appaltatrice

(SOL S.p.A.)

Il Procuratore Speciale

Il Direttore dell'U.O.C. Investimenti, Patrimonio e Manutenzioni

(Ing. Filippo MANCI)