

**SERVIZIO SANITARIO
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ATS - AREA SOCIO SANITARIA LOCALE CARBONIA**

Proposta n. 880 /2017

DETERMINAZIONE DIRETTORE ASSSL N. 565 DEL 24 AGO 2017


STRUTTURA PROPONENTE: Struttura Complessa del Servizio Tecnico, Manutentivo e Logistico

Ing. Brunello Vacca 

OGGETTO: Gara d'appalto a procedura aperta "Programmazione delle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) 2007/2013 per il completamento del P.O. C.T.O. di Iglesias. Appalto integrato inerente la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per i reparti del nuovo Pronto Soccorso e Terapia Intensiva". Codice intervento ASL 93-12-22C. CIG 556061195A - CUP F52G12000210006.
Approvazione proposta migliorativa.

Con la presente sottoscrizione si dichiara che l'istruttoria è corretta, completa nonché conforme alle risultanze degli atti d'ufficio, per l'utilità e l'opportunità degli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico.

L'estensore: Assistente amministrativo, Sig.ra Daniela Martinelli 

Il Responsabile del Servizio Tecnico Manutentivo e Logistico: Ing. Brunello Vacca 

La presente Determinazione è soggetta al controllo preventivo di cui al comma 1 dell'art. 29 della L.R. 10/2006 e ss.mm.ii.

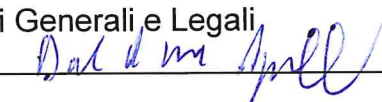
SI

NO

Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'ASSSL Carbonia dal 24 AGO 2017 al 08 SET 2017

Servizio Affari Generali e Legali

Il Responsabile Servizio Affari Generali e Legali

Dott.ssa Maria Teresa Garau 

Il Responsabile della S.C. del Servizio Tecnico, Manutentivo e Logistico

- RICHIAMATA** la Legge Regionale n. 17 del 27.07.2016 "Istituzione dell'Azienda per la Tutela della Salute (ATS) e disposizioni di adeguamento dell'assetto istituzionale e organizzativo del Servizio Sanitario Regionale. Modifiche alla Legge Regionale 28 Luglio 2006, n.10 (Tutela della Salute e riordino del servizio Sanitario della Sardegna. Abrogazione della Legge Regionale 26 Gennaio 1995, n. 5) e della Legge Regionale 17 Novembre 2014, n. 23 (Norme urgenti per la riforma del sistema sanitario regionale)";
- DATO ATTO** che dal 01.01.2017 per effetto della Deliberazione della Giunta Regionale n. 5/12 del 23.09.2016 e conformemente a quanto previsto dall'art. 16, commi 2 e 3 della L.R. n. 17/2016 il Dott. Fulvio Moirano ha assunto le funzioni di Direttore Generale dell'Azienda per la Tutela della Salute;
- VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Locale n° 1 di Sassari/Azienda per la Tutela della Salute n. 142 del 29.12.2016 di nomina della Dott.ssa Maria Maddalena Giua quale Direttore dell'Area Socio Sanitaria di Carbonia;
- VISTO** il provvedimento n. 11 del 18.01.2017 avente ad oggetto "*Individuazione delle funzioni/attività attribuite ai Direttori delle Aree Socio -Sanitarie e ai Dirigenti dell'Azienda per la Tutela della Salute*";
- DATO ATTO** che il soggetto che propone il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla Normativa Anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interesse in relazione all'oggetto dell'atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;
- PREMESSO** che con la Delibera della Giunta Regionale Sardegna n° 33/2 del 31.07.2012 è stata approvata la programmazione delle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione FSC 2007-2013 che, allo scopo di realizzare interventi per il settore "infrastrutture sanitarie, ammodernamento tecnologico e messa a norma dei presidi ospedalieri e distrettuali della Regione Sardegna", destina alla ASL Carbonia risorse finanziarie per complessivi € 17.500.000,00;
- ATTESO** che la ASL di Carbonia con la Delibera n° 1602 del 26.11.2012 dispone la concreta attuazione della programmazione e destinazione delle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione FSC 2007-2013 di cui sopra identificando nel completamento del P.O. CTO di Iglesias e nell'allestimento del nuovo blocco operatorio del P.O. Sirai di Carbonia due obiettivi strategici; evidenziando altresì che per consentire la piena fruibilità delle opere di prossima realizzazione nel presidio C.T.O., con l'appalto integrato di cui alla deliberazione n.1460/2012, si individua il bisogno complementare, non procrastinabile, della realizzazione dei reparti: Pronto Soccorso; Reparto di Rianimazione; Blocco Operatorio; Reparto di Radiologia; Camera Mortuaria; Laboratorio analisi, stimando l'importo complessivo di € 15.000.000,00 sufficiente sia per la realizzazione dei lavori di completamento che per le



forniture e i servizi da gestirsi nell'ambito di procedure di acquisizione diverse da quelle dei lavori;

PRECISATO

- che gli interventi rientranti nella programmazione delle risorse del Fondo di Sviluppo Coesione FSC 2007 -2013 presso il P.O. CTO, sono così articolati:
 - codice intervento: ASL 93 -12 -22 B, relativo al Blocco Operatorio, tipologia Edilizia, per un importo di € 3.281.579,30;
 - - codice intervento: ASL 93 – 12 – 22 C , relativo ai Reparti di Emergenza , Rianimazione e Pronto Soccorso, tipologia Edilizia, per un importo di € 2.200.000,00;
 - - codice intervento: ASL 93 – 12 – 22 D, relativo all'allestimento tecnologico del Blocco Operatorio, Rianimazione, Terapia Intensiva e Pronto Soccorso, per un importo di € 5.000.000,00
 - - codice intervento: ASL 93 -12 – 22 E, relativo agli spazi comuni, sale mortuarie, ristrutturazione Laboratorio Analisi, spogliatoi e Reparto Medicina, per un importo di € 4.518.420,70;

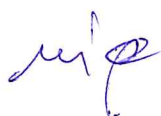
DATO ATTO

- che con Deliberazione n. 439/C del 25/03/2015, poi rettificata dalla Deliberazione n. 782/C del 05/06/2015 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva dell'appalto in questione a favore della ditta D.C.G. s.r.l. per un importo pari a € 1.757.451,68 al netto dell'IVA di legge e compresi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 80.000,00 ;
- che in data 5/06/2015 è stato stipulato con la ditta aggiudicataria D.C.G. s.r.l. il contratto Rep. N°12, registrato a Iglesias il 11/06/2015;
- che con Deliberazione del Commissario Straordinario n. 82/C del 22/01/2016 è stato approvato il progetto definitivo;
- che con Deliberazione del Commissario Straordinario n. 313/C del 02/03/2016 è stato approvato il progetto esecutivo;
- che in data 07/03/2016 è avvenuta la consegna dei lavori;
- che in data 29/09/2016 con deliberazione n. 1494/C del Commissario Straordinario dell'ex ASL di Carbonia è stata approvata la perizia suppletiva e di variante n. 1 e il verbale nuovi prezzi;
- che in data 29/11/2016 è stato stipulato con la ditta aggiudicataria D.C.G. s.r.l. l'atto di sottomissione Rep. N°13 del 29/11/2016, registrato a Iglesias il 13/12/2016, serie 1T al numero 2037;

ACQUISITE

e allegate al presente atto per farne parte integrante e sostanziale:

- la Relazione acquisita agli atti al n. di protocollo PG/2017/291513 del 22/08/2017 , con la quale il Direttore dei Lavori propone una variante al contratto Rep. n. 12 del 5/06/2015, registrato ad Iglesias il 11/06/2015, con l'introduzione di opere migliorative;
- la Relazione prot. NP/2017/70919 del 22/08/2017 con la quale il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 161, comma 8, del DPR n. 207 del 5/10/2010, approva la suddetta proposta protocollo PG/2017/242602 del 06/07/2017 del Direttore dei Lavori;



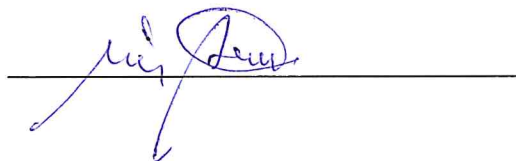
- RITENUTO** di dover procedere all'approvazione delle soluzioni tecniche migliorative rispetto a quanto previsto dal contratto Rep. n. 12 del 5/06/2015, registrato ad Iglesias il 11/06/2015, proposte dal Direttore dei Lavori dell'Appalto integrato inerente la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per i reparti del nuovo Pronto Soccorso e Terapia Intensiva;
- SPECIFICATO** che le opere migliorative proposte dal Direttore dei Lavori non comportano aggravio di spesa per la stazione appaltante ne tantomeno un aumento delle tempistiche di esecuzione dei lavori dell'appalto, pertanto il crono programma dell'intervento ASL 93-12-22C non subirà alcuna variazione;
- VISTO** il D.Lgs 163/2006, il D.P.R. 207/2010, il Comunicato del Presidente dell'ANAC in data 11/05/2016 che stabilisce l'applicabilità della disciplina delle varianti prevista dall'art. 132 del D.lgs n. 163/2006 e degli artt. 161 e 163 del D.P.R. 207/2010;
- ATTESTATO** che il presente atto non contrasta con gli obiettivi di contenimento di spesa sanitaria e di rientro dal disavanzo di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n. 63/24 del 15 dicembre 2015 ed è coerente con il percorso di efficientamento del sistema aziendale adottato con delibera n. 281/C del 29/02/2016;

PROPONE L'ADOZIONE DELLA DETERMINAZIONE

con la quale, se si condividono i presupposti:

- di approvare le soluzioni tecniche migliorative rispetto a quanto previsto dal contratto Rep. n. 12 del 5/06/2015, registrato ad Iglesias il 11/06/2015, proposte dal Direttore dei Lavori dell'Appalto integrato inerente la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per i reparti del nuovo Pronto Soccorso e Terapia Intensiva con nota prot. n. PG/2017/291513 del 22/08/2017, e approvate dal Responsabile del Procedimento con propria Relazione prot. NP/2017/70919 del 22/08/2017;
- di prendere atto che l'approvazione delle suddette soluzioni tecniche migliorative non comporterà alcun onere aggiuntivo ne alcuna variazione al crono programma dell'intervento ASL 93-12-22C;

**Il Responsabile della Struttura Complessa
del Servizio Tecnico, Manutentivo e Logistico**
Ing. Brunello Vacca



IL DIRETTORE DELL'AREA SOCIO-SANITARIA LOCALE DI CARBONIA

VISTA la su estesa proposta, che si richiama integralmente;

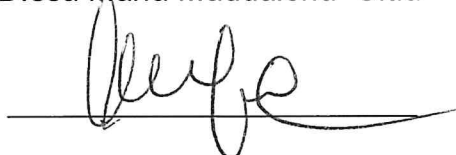
DATO ATTO che il soggetto che adotta il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla Normativa Anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interesse in relazione all'oggetto dell'atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;

DETERMINA

- di approvare le soluzioni tecniche migliorative rispetto a quanto previsto dal contratto Rep. n. 12 del 5/06/2015, registrato ad Iglesias il 11/06/2015, proposte, con nota prot. n. PG/2017/291513 del 22/08/2017, dal Direttore dei Lavori dell'Appalto integrato inerente la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per i reparti del nuovo Pronto Soccorso e Terapia Intensiva presso il P.O. CTO di Iglesias, codice intervento ASL 93-12-22C, e approvate dal Responsabile del Procedimento con propria Relazione prot. NP/2017/70919 del 22/08/2017;
- di prendere atto che l'approvazione delle suddette soluzioni tecniche migliorative non comporterà alcun onere aggiuntivo, né alcuna variazione al crono programma dell'intervento ASL 93-12-22C;
- di demandare al Responsabile del Procedimento dell'opera pubblica l'adozione dei provvedimenti correlati e conseguenti all'adozione del presente atto;
- di attestare che il presente atto non contrasta con gli obiettivi di contenimento di spesa sanitaria e di rientro dal disavanzo di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n. 63/24 del 15 dicembre 2015 ed è coerente con il percorso di efficientamento del sistema aziendale adottato con delibera n. 281/C del 29/02/2016;

IL DIRETTORE DELLA ASSL CARBONIA

D.ssa Maria Maddalena Giua



ATS-AZIENDA TUTELA SALUTE

PG/2017/291513 del 22/08/2017 ore 08,24

Mittente: ING MELIS LAURA

Assegnatario: ASL Carbonia Servizio tecnico

Al Responsabile del Procedimento

Ing. Brunello Vacca

Classifica: 1.4.12 Fascicolo: 83 del 2017



**OGGETTO: RELAZIONE DEL DIRETTORE DEI LAVORI DEL 07/08/2017
PROPOSTA DI VARIANTE MIGLIORATIVA**

LAVORI: "Programmazione delle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) 2007/2013 per il completamento del P.O. C.T.O. di Iglesias. Appalto integrato inerente la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per i reparti del nuovo Pronto Soccorso e Terapia Intensiva".

CONTRATTO: Rep. n.12 del 05/06/2015 registrato a Iglesias il 11/06/2015 serie 1T n. 791

IMPRESA: D.C.G. S.r.l.

CIG: 556061195A

CUP: F52G12000210006

Il giorno **7** del mese di **agosto** dell'anno **2017**, La sottoscritta Ing. Laura Melis, Direttore dei Lavori sopra indicati, incaricata con Deliberazione del Commissario Straordinario n. 901/C del 23/06/2015;

ai sensi dell'art. 161 comma 1 e 8 del D.P.R. 207/2010 e dell'art. 132 comma 1 let. b) del D.Lgs 163/2006;

ACQUISITA

la nota prot. PG/2017/223430 in data 22 giugno 2017, con cui la ditta appaltatrice D.C.G. srl richiede di poter realizzare le seguenti opere migliorative relative all'appalto di cui in oggetto:

1. realizzazione degli elementi divisorii interni con pareti a secco composte da un'orditura metallica zincata, un'intercapedine coibentata in lana minerale e rivestimento su ambedue le facce con una lastra di gesso densificato e fibrorinforzato "Siniat LaDura Plus BA13";
2. realizzazione del rivestimento delle pareti tecniche della sala sub-intensiva, sala infettivi e sala visita codice rosso del Pronto Soccorso con una protezione murale con lastre "LEXAN CLINIWALL" con superficie antibatterica;
3. realizzazione dell'impianto di climatizzazione con macchine AERMEC e fancoils analoghi per portate e caratteristiche a quelli previsti nel progetto, ma dotati di un sistema di lampade ad onde corte UV-C.

RITENUTO

che le proposte migliorative proposte comportino una realizzazione di maggiore qualità delle opere, nello specifico:

1. per quanto riguarda la realizzazione delle pareti a secco: maggiore resistenza agli urti, maggiore resistenza ai carichi sospesi, maggiore resistenza all'umidità, maggiore comfort acustico, maggiore rigidità del sistema parete;

DATI TECNICI LADURA PLUS

Codice	LaDura Plus BA13	LaDura Plus BA15
Spessore	12,5 mm	15 mm
Larghezza	1200/1250 mm	1200/1250 mm
Densità ca.	1025 kg/m ³	1025 kg/m ³
Peso	12,8 kg/m ²	15,4 kg/m ²
Reazione al fuoco EN 520	A2-s1,d0	
Durezza superficiale (impronta)	< 15 mm	
Conduttività termica, λ	0,25 W/mK	
Fattore di resistenza al vapore, μ	μ = 10	
Assorbimento d'acqua totale	≤ 5 %	
Classe di servizio EN 1995-1-1	1, 2	
Modulo elastico a flessione		
- Trasversale, E _{m,90,mean} ETA-14/O221	3800 MPa	3800 MPa
- Longitudinale, E _{m,0,mean} ETA-14/O221	4600 MPa	4600 MPa
Resistenza a taglio		
- Trasversale, f _{v,90,k} ETA-14/O221	2.4 MPa	2.0 MPa
- Longitudinale, f _{v,0,k} ETA-14/O221	2.4 MPa	2.0 MPa
Modulo di taglio		
- Trasversale, G _{v,90,mean} ETA-14/O221	1750 MPa	1450 MPa
- Longitudinale, G _{v,0,mean} ETA-14/O221	1750 MPa	1450 MPa
Resistenza a rifollamento* ETA-14/O221	60 d ^{-0.85}	45 d ^{-0.50}

RESISTENZA AI CARICHI SOSPESI*

Direzione carico	n° e tipologia di lastre	Gancio appendiquadro (1 chiodi)	Gancio appendiquadro (2 chiodi)	Tassello in nylon (foro Ø 9 mm)	Tassello in acciaio (foro Ø 10 mm)
	1 LaDura Plus BA13	10 kg	18 kg	40 kg	50 kg
	1 PregyPlac BA13 +	10 kg	18 kg	40 kg	50 kg
	1 LaDura Plus BA13	10 kg	18 kg	40 kg	50 kg
	2 LaDura Plus BA13	10 kg	18 kg	45 kg	65 kg
	1 LaDura Plus BA13	/	/	40 kg	45 kg
	1 PregyPlac BA13 +	/	/	40 kg	55 kg
	1 LaDura Plus BA13	/	/	40 kg	55 kg
	2 LaDura Plus BA13	/	/	55 kg	65 kg

PARETI DISTRIBUTIVE INTERNE

Sistemi LaDura Plus*		Sistemi tradizionali**	
Descrizione	R _w	Descrizione	R _w
 Struttura da 75 mm 1 LaDura Plus BA15 per faccia Lana di roccia dens. 40 kg/m ³ spess. 60 mm	53 dB	Forato da 8 cm Intonaco su ambo i lati	42 dB

2. per quanto riguarda il rivestimento delle pareti tecniche: maggiore flessibilità del sistema di montaggio a piè d'opera, maggiore igienicità, maggiore resistenza agli agenti chimici, maggiore sicurezza antincendio; la lastra LEXAN CLINIWALL è conforme allo standard per i test d'incendio europeo EN 13501-1 per tessuti di rivestimento per pareti Classe B-s1,d0; è composta da un materiale misto PC/ABS a brillantezza ridotta, opaco, ignifugo, non bromurato e senza clorazione che fornisce impatto elevato e tenuta d'acqua. Oltre alla resistenza eccellente alle macchie, al sangue e all'urina, è semplice da lavorare e installare nelle applicazioni di protezione murale per interni;

PROPRIETÀ	METODO DI TEST	UNITÀ	VALORE
PROPRIETÀ FISICHE			
Densità	ISO 1183	g/cm ³	1.19
PROPRIETÀ MECCANICHE			
Limite di snervamento 50 mm/min	ISO 527	MPa	>60
Limite di snervamento 50 mm/min	ISO 527	%	5
Deformazione nominale alla rottura 50 mm/min	ISO 527	%	8
Modulo di tensione 1 mm/min	ISO 527	MPa	2500
IMPATTO			
Urto Izod, senza intaglio 23° C, 3,0 mm	ISO 180/1U	kJ/m ²	NB
Urto Izod, con intaglio 23° C, 3,0 mm	ISO 180/1A	kJ/m ²	45
PROPRIETÀ TERMICHE			
Temperatura di rammollimento Vicat, B/120	ISO 306	°C	118
PROPRIETÀ OTICHE			
Trasmissione della luce 3 mm	ASTM-D1003	%	n/d
CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO DI INCENDIO			
Edilizia e costruzioni			
Europa	EN13501-1	-	B-s1,d0 (1,7 mm e 1,5 mm)
Ferrovie			
Germania	DIN 5510-2	-	S4/SR2/ST2 (4mm) S3/SR2/ST2 (3mm)
Elettriche			
Fiamma verticale (50W)	UL94V	-	V0 (1,5 mm)

3. per quanto riguarda il sistema di climatizzazione: la proposta di installazione di un sistema AERMEC deriva dal fatto che è attualmente il sistema installato e in funzione negli altri reparti del presidio ospedaliero. Questo consentirà una integrazione della parte gestionale degli impianti di nuova realizzazione, con gli impianti già esistenti nel presidio, facilitando le future operazioni manutenzione e monitoraggio. Oltretutto, la tecnologia proposta è particolarmente indicata per la climatizzazione ed il riscaldamento di ambienti con particolari esigenze di sterilità dell'aria, come quelli sanitari: questo sistema è appositamente studiato per ridurre la presenza degli strepto e stafilo-cocco presenti

soprattutto negli ambienti ospedalieri, inoltre consente la neutralizzazione anche degli allergeni patogeni da acari. Nello specifico:

- Realizzazione dell'impianto di climatizzazione e trattamento aria con n° 30 ventilconvettori senza mobile di copertura per installazione sia verticale che orizzontale, senza comando a bordo. Esclusivo dispositivo con lampade germicide UV per la sterilizzazione dell'aria con efficacia di abbattimento microbiologico del 99,999% per l'inattivazione di tutti i microrganismi Gram - e Gram +. Gruppo di ventilazione in plastica. Ventola con pale a profilo alare per una maggiore efficienza energetica ed una maggiore silenziosità di funzionamento. Coclea ispezionabile a due pezzi per una migliore pulizia e manutenzione. Potenza frigorifera nominale 3400 W.
- Refrigeratore d'acqua reversibile in pompa di calore ad R410A con 4 compressori scroll e ventilatori assiali, inversione alta efficienza. Due circuiti frigoriferi indipendenti, per una massima affidabilità di funzionamento. Flussostato, filtro acqua e resistenza antigelo evaporatore forniti di serie. Regolazione elettronica a microprocessore. Controllo della temperatura acqua in ingresso, con possibilità di selezionare il controllo sull'acqua in uscita; controllo di condensazione estivo con segnale modulante 0-10V in funzione della pressione, compensato in base alla temperatura aria esterna (con accessorio DCPX); sbrinamento intelligente a decadimento di pressione; rotazione compressori e pompe in base alle ore di funzionamento; parzializzazione di sicurezza; riarmo automatico degli allarmi prima del blocco totale; messaggistica in 4 lingue; storico allarmi. Potenza frigorifera nominale 122 kW. Potenza termica nominale 135 kW. Alimentazione elettrica 400V-3-50Hz. Certificazione Eurovent. Munita di desurriscaldatore e pompa a bassa prevalenza. Scheda di interfaccia RS-485 per sistemi di supervisione con protocollo MODBUS. L'accessorio AER485 permette l'interfacciamento delle schede elettroniche che equipaggiano le macchine Aermec delle serie RV - NW - NS - WS - WF - NXW - WRL ad una rete di comunicazione a distanza con standard elettrico RS485. Centrale trattamento aria avente caratteristiche tecnico costruttive come da scheda tecnica allegata e portata d'aria nominale di 1100mc/h (UTA 01 SERVIZI GENERALI). Centrale trattamento aria avente caratteristiche tecnico costruttive come da scheda tecnica allegata e portata d'aria nominale di 1300mc/h (UTA 02 DEGENZA TERAPIA INTENSIVA).
- Centrale trattamento aria avente caratteristiche tecnico costruttive come da scheda tecnica allegata e portata d'aria nominale di 300mc/h (EXTR 02 ESTRAZIONE SECONDARIA TERAPIA INTENSIVA). Centrale trattamento aria avente caratteristiche tecnico costruttive come da scheda tecnica allegata e portata d'aria nominale di 6600mc/h (UTA 03 PRONTO SOCCORSO). Bollitore BR150 per uso sanitario, mono serpentino, capacità 150 litri. Realizzato in acciaio al carbonio e vetrificato a 850 [°C] conformemente alle norme DIN 4753. Interamente isolato con poliuretano rigido iniettato direttamente, esente da clorofluorocarburi, autoestinguento ed non asportabile. Dotato di doppio anodo al magnesio, pozzetti porta sonde, flangia di ispezione interna con predisposizione per il montaggio della resistenza elettrica. Fabbricato in conformità allo standard ISO 9002 e garantito 5 anni. Bollitore PUFFER HP 300 specifico per applicazioni con pompe di calore, capacità 300 litri. Interamente isolato con poliuretano rigido iniettato direttamente, esente da clorofluorocarburi, autoestinguento e non asportabile su tutte le taglie perchè si rischia la condensa. Finitura esterna di colore bianco, fondello e coperchio superiore in materiale plastico termoformato di colore nero. Dotato di pozzetti portasonde e doppio manicotto per l'inserimento delle resistenze elettriche. Fabbricato in conformità allo standard ISO 9002 e garantito 5 anni.

SPECIFICATO

che le opere migliorative proposte non comportano aggravio di spesa per la stazione appaltante né tanto meno un aumento delle tempistiche di esecuzione dei lavori dell'appalto;

PROPONE

le variazioni migliorative sopra descritte, che si ritengono superiori in qualità e sicurezza rispetto a quelle offerte in sede di gara, e approvate con il contratto Rep. n.12 del 05/06/2015 registrato a Iglesias il 11/06/2015 serie 1T n. 791, rammentando alla ditta appaltatrice D.C.G. srl di assicurare la posa in opera a regola d'arte dei materiali proposti.

In attesa di riscontro si porgono

Distinti Saluti

Il Direttore dei Lavori
Ing. Laura Melis



ATS-AZIENDA TUTELA SALUTE

NP/2017/70919 del 22/08/2017 ore 08,52

Mittente ASSSL Carbonia Servizio tecnico-man

Assegnatario ASSSL Carbonia DIREZIONE ASSSL

Classifica : 4 12 Fascicolo : 33 del 2017



Carbonia, 22 agosto 2017

Al Direttore Dell'ASSSL Carbonia
Dott.ssa Maddalena Giua
Sede

Oggetto: Appalto integrato progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori per i reparti del NUOVO PRONTO SOCCORSO e della TERAPIA INTENSIVA del presidio ospedaliero C.T.O. DI IGLESIAS Relazione del RUP sulla perizia di variante, Contratto d'appalto rep. n. 12 del 05/06/2015, CIG 556061195A – CUP F52G12000210006.

PREMESSA.

Il Sottoscritto ingegner Brunello Vacca, dirigente dell'Azienda ASL 7 Responsabile del Procedimento dei lavori in oggetto, acquisita la relazione sulla perizia di variante del Direttore dei Lavori, ai sensi dell'art. 161 comma 8 relaziona sulle ragioni per cui si rende necessaria la perizia di variante dei lavori appaltati con Contratto d'appalto rep. n. 12 del 05 giugno 2015, CIG 556061195A – CUP F52G12000210006.

INQUADRAMENTO NORMATIVO.

Con deliberazione del Direttore Generale dell'Azienda ASL 7 di Carbonia n. 2147 in data 24 dicembre 2013 è stato approvato il progetto preliminare e la determina a contrarre dell'appalto integrato relativo alla progettazione esecutiva e alla realizzazione dei lavori del NUOVO PRONTO SOCCORSO e della TERAPIA INTENSIVA del presidio ospedaliero C.T.O. DI IGLESIAS. Successivamente il bando di gara è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale 5^a Serie Speciale n. 17 del 12 febbraio 2014.

Con deliberazione del Direttore Generale dell'Azienda ASL 7 di Carbonia n. 828 in data 26 maggio 2014 è stata approvata la proroga del termine della ricezione delle offerte al 9 giugno 2014, così come stabilito nell'AVVISO, pubblicato sul profilo del committente in data 26 maggio 2014.

1/3

Con deliberazione del Commissario Straordinario dell'Azienda ASL 7 di Carbonia n. 439/C in data 25 marzo 2015 sono stati approvati gli atti di gara ed è stata disposta l'aggiudicazione definitiva dell'appalto integrato relativo alla progettazione esecutiva e alla realizzazione dei lavori del NUOVO PRONTO SOCCORSO e della TERAPIA INTENSIVA del presidio ospedaliero C.T.O. DI IGLESIAS.

Con deliberazione del Commissario Straordinario dell'Azienda ASL 7 di Carbonia n. 901/C in data 23 giugno 2015 è stato istituito l'Ufficio di Direzione dei Lavori assegnando l'incarico di D.L. all'ingegner Laura Melis, iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari al n. 7352.

Richiamato il Comunicato del 15 marzo 2015 del Presidente dell'Autorità Nazionale Anticorruzione avente per oggetto "Art. 37, decreto-legge 24 giugno 2014, n. 90 convertito in legge n. 114/2014 (Misure urgenti per la semplificazione e la trasparenza amministrativa e per l'efficienza degli uffici giudiziari). Riordino e aggiornamento delle modalità di trasmissione all'A.N.A.C. delle varianti in corso d'opera." si ritiene che l'ASSL di Carbonia non sia tenuta alla trasmissione della variante all'ANAC in quanto non sussistono i due presupposti per l'obbligo di trasmissione previsti all'art. 37 comma 1, della legge n. 114/2014:

1) l'importo dell'appalto a base di gara pari a € 1.823.000,00 è inferiore alla soglia comunitaria di cui all'art. 28 del D.Lgs. 163/2006;

2) la variante non comporta aumento dell'importo contrattuale.

Si rileva che le disposizioni del D.Lgs. 50/2016 si applicano agli affidamenti i cui bandi di gara o avvisi sono stati pubblicati dal 20 aprile 2016, come precisato nel comunicato del 11 maggio 2016 dal presidente dell'ANAC.

Essendo stato pubblicato il bando di gara dei lavori in oggetto nella Gazzetta Ufficiale 5^a Serie Speciale n. 17 del 12 febbraio 2014, nel caso in esame rimane, quindi, applicabile la disciplina delle varianti prevista dall'art. 132 del D.Lgs. 163/2006 e dagli artt. 161-163 del DPR 207/2010.

PROPOSTA DI VARIANTE DEL DIRETTORE DEI LAVORI.

Acquisita la relazione del Direttore dei Lavori del 7 agosto 2017, protocollo PG/2017/291513 del 22 agosto 2017, che si allega per farne parte integrante di questa relazione del RUP, si rileva che la variante proposta non comporta un aumento di spesa e non determina nessun cambiamento delle impostazioni progettuali previste in contratto.

La relazione del Direttore dei Lavori evidenzia le opere migliorative che vengono introdotte nei lavori appaltati, facenti parte della variante proposta, che si sostanzia essenzialmente delle seguenti migliorie:

2/3

1. chiusure verticali interne con pareti a secco composte da un'orditura metallica zincata, un'intercapedine coibentata in lana minerale e rivestimento su ambedue le facce con una lastra di gesso densificato e fibrorinforzato;
2. rivestimento delle pareti tecniche della sala sub-intensiva, sala infettivi e sala visita codice rosso del Pronto Soccorso con una protezione murale con lastre "LEXAN CLINIWALL" con superficie antibatterica;
3. impianto di climatizzazione con macchine AERMEC con fancoils analoghi per portate e caratteristiche a quelli previsti nel progetto (RHOSS).

La variante in oggetto può ritenersi come una intervenuta possibilità di utilizzare materiali, componenti e tecnologie che determinano, senza aumento dei costi, significativi miglioramenti nella qualità dell'opera senza che venga alterata l'impostazione progettuale ai sensi dell'art. 132 comma 1 lettera b) secondo periodo.

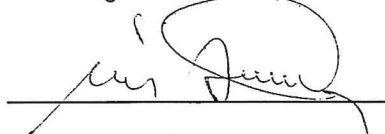
VALUTAZIONE DEL RUP SULLA VARIANTE.

Richiamato l'art. 132 comma 1 lettera b) secondo periodo (*... o per l'intervenuta possibilità di utilizzare materiali, componenti tecnologie non esistenti al momento della progettazione che possono determinare, senza aumento di costo, significativi miglioramenti nella qualità dell'opera o di sue parti e sempre che non alterino l'impostazione progettuale;*) si ritiene che la variante proposta possa rientrare in questa fattispecie.

Pertanto esaminata la descrizione delle opere migliorative introdotte con la variante, accertato che le motivazioni della variante non ricadono sulla stazione appaltante, ritenuto opportuno procedere apportando le migliorie proposte dal Direttore dei Lavori il sottoscritto RUP ingegner Brunello Vacca approva la variante proposta dal Direttore dei Lavori ingegner Laura Melis descritta con la relazione del 7 agosto 2017, protocollo PG/2017/291513 del 22 agosto 2017 e rinvia al Direttore dell'ASL di Carbonia per l'adozione dell'atto deliberativo di approvazione della variante al Contratto d'appalto rep. n. 12 del 05/06/2015.

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Brunello Vacca



3/3