



GF

Proposta del Servizio Tecnico Logistico N. 383 del 31/07/2015

Deliberazione del Commissario Straordinario
n° 325 del U 7 AGO. 2015

Oggetto: Approvazione conto finale, Certificato di Regolare esecuzione e Liquidazione onorari relativi ai lavori di "Completamento della realizzazione di un impianto fotovoltaico nella copertura del poliambulatorio di Tortolì" - CUP B15F09000080002 - CIG 32275534FD

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

SU PROPOSTA del responsabile del Servizio Tecnico-Logistico;

VISTO l'art. 9 della Legge Regionale del 17 novembre 2014, n. 23, avente ad oggetto "norme urgenti per la riforma del sistema sanitario regionale. Modifiche alle leggi regionali n. 23 del 2005, n. 10 del 2006 e n. 21 del 2012" che prevede l'adeguamento organizzativo ed il commissariamento delle aziende sanitarie;

VISTA la deliberazione della Giunta Regionale n. 51/2 del 20 dicembre 2014, con la quale il dott. Federico Argiolas è stato nominato Commissario Straordinario dell' Azienda Sanitaria di Lanusei;

VISTA altresì la deliberazione del Commissario Straordinario n. 32 del 30 gennaio 2105, con la quale il dott. Giovanni Deiana è stato nominato Direttore Amministrativo Aziendale facente funzioni;

VISTA altresì la deliberazione del Commissario Straordinario n. 33 del 30 gennaio 2105, con la quale la dott.ssa Grazia Cattina è stata nominata Direttore Sanitario Aziendale facente funzioni;

VISTA la deliberazione della Giunta Regionale n. 19/27 del 28 aprile 2015, con la quale al dott. Federico Argiolas è stato prorogato fino al 28.8.2015 l'incarico di Commissario Straordinario dell'Azienda Sanitaria di Lanusei;

VISTA la deliberazione del Commissario Straordinario n. 140 del 5 maggio 2015, con la quale al dott. Giovanni Deiana è stato prorogato l'incarico di Direttore Amministrativo Aziendale facente funzioni fino al 28.8.2015;

VISTA altresì la deliberazione del Commissario Straordinario n. 141 del 5 maggio 2015, con la quale alla dott.ssa Grazia Cattina è stato prorogato l'incarico di Direttore Sanitario Aziendale facente funzioni fino al 28.8.2015;

PREMESSO CHE:

- l'Assessorato Regionale della Difesa dell'Ambiente – Servizio della Sostenibilità Ambientale e Valutazione Impatti ha pubblicato, in data 30 settembre 2009, l'avviso pubblico per il cofinanziamento di impianti solari integrati nelle strutture e nelle componenti edilizie – Ospedali sostenibili" riservato alle ASL e Aziende Ospedaliero-Universitarie di Cagliari e Sassari, col quale vengono incentivate le installazioni per lo sfruttamento dell'energia solare al fine di ridurre l'inquinamento atmosferico e incentivare l'utilizzo di energie rinnovabili;



- con determinazione del Responsabile del Servizio SAVI dell'Assessorato Difesa dell'Ambiente n. 26706/1185 del 16/12/2009 i progetti della ASL n. 4 di Lanusei sono rientrati nella graduatoria per il finanziamento;
- con determinazione del Responsabile del Servizio SAVI dell'Assessorato Difesa dell'Ambiente n. 11856/526 del 14/05/2010 è stata autorizzata l'erogazione dei finanziamenti a favore degli Enti delegati, autorizzando l'avvio dell'iter di realizzazione delle opere finanziate;
- con deliberazione del Commissario n. 185/C del 03/06/2010 è stata individuata la quota di cofinanziamento aziendale, nominato responsabile del procedimento l'ing. Gabriella Ferrai e richieste le attività connesse alla realizzazione delle opere finanziate nell'ambito del progetto degli "ospedali sostenibili" ai professionisti incaricati dei servizi ingegneria e architettura relativi ai lavori finanziati ex art. 20 L. 67/88;
- che con Deliberazione del Direttore Generale n. 238 del 10/07/2014, è stato approvato il progetto esecutivo e indetta relativa procedura negoziata per l'affidamento dei lavori di completamento di un impianto fotovoltaico sulla copertura del poliambulatorio di Tortoli', approvando altresì lo schema di lettera d'invito e l'elenco delle ditte da invitare alla procedura;
- con deliberazione del Direttore Generale n. 341 del 13/10/2014 sono stati approvati gli atti di gara ed è stata aggiudicata la procedura negoziata per l'affidamento dei lavori alla ditta Luciano Mulas di Villaputzu con il ribasso d'asta del 23,00%, per un importo complessivo netto di € 77.770,00 oltre € 3.500,00 per oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso, per un importo complessivo contrattuale di € 81.270,00;
- con determinazione n. 320 del 01/04/2015 si è provveduto all'approvazione e liquidazione dei lavori a tutto il primo stato di avanzamento per il completamento dell'impianto fotovoltaico sulla copertura del poliambulatorio di Tortoli;

VISTI:

- il conto finale (allegato A), redatto dal direttore dei lavori ing. Fulvio M. Pisu;
- il certificato di regolare esecuzione, allegato al presente atto, sotto la lettera C, redatto dall'Ing. Fulvio M. Pisu il quale ha accertato, mediante verifiche, controlli e riscontri tecnico-contabili, la rispondenza delle opere eseguite alle prescrizioni contrattuali e di capitolato e confermato l'importo dello stato finale e ritenuto meritevole di approvazione (Allegato B);
- la fattura n. 07 del 22/05/2017, dell'importo di € 2.568,45 compresa INARCASSA e IVA al 22%, relativa agli onorari e rimborsi per direzione e contabilità lavori allo stato finale, presentata dall'ing. Fulvio M. Pisu;

RITENUTO OPPORTUNO

- Approvare il conto finale e il Certificato di Regolare esecuzione dei lavori in argomento;

VISTO il D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;

VISTO il D.M. n. 145/ 2000 e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. n. 207/ 2010 e s.m.i.;

VISTA la L.R. n. 5/2007 e s.m.i.;



VISTA la dichiarazione del Responsabile della Struttura proponente attestante la legittimità e regolarità tecnica e contabile resa ai sensi dell'articolo 32 comma 7 dell'Atto Aziendale;

VISTO l'art. 3 del D.Lgs. 30 dicembre 1992, n. 552 recante "riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421" che disciplina l'organizzazione delle Unità Sanitarie Locali;

VISTO l'articolo 9 della legge regionale 28 luglio 2006, n. 10, recante "tutela della salute e riordino del servizio sanitario della Sardegna. Abrogazione della legge regionale 26 gennaio 1995, n.5", che detta norme generali di organizzazione delle Asl;

VISTI i pareri favorevoli espressi dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario, resi ai sensi dell'articolo 32 comma 8 dell'Atto Aziendale;

SENTITI in seduta comune il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario;

DELIBERA


Per i motivi esposti in premessa che unitamente agli allegati costituiscono parte integrante e sostanziale del presente dispositivo,

- 1) DI APPROVARE il conto finale dei lavori di realizzazione dell'impianto fotovoltaico del poliambulatorio di Tortolì (allegato A);
- 2) DI APPROVARE il certificato di regolare esecuzione rilasciato dal direttore dei lavori, ing. Fulvio M. Pisu (allegato B);
- 3) DI LIQUIDARE all'ing. Fulvio M. Pisu l'importo € 2.568,45 relativo agli onorari e rimborsi per direzione e contabilità lavori allo stato finale, quale risulta dalla fattura n. 07 del 22/05/2015;
- 4) DI SVINCOLARE la polizza fideiussoria n° 72944/96/104071597 rilasciata in data 24/10/2014 dalla Compagnia di Assicurazioni Unipol Sai. presso l'agenzia di Villaputzu Cod. subagenzia 100;
- 5) DI FAR FRONTE alla spesa per € 1.894,76 con i fondi di cui al finanziamento del Servizio SAVI nell'ambito del bando "Ospedali sostenibili 2009" (P.C. A102020801) e per € 673,69 con i fondi del conto ordinario
- 6) DI INCARICARE dell'esecuzione del presente provvedimento deliberativo i Servizi Aziendali per la parte di propria competenza;

IL RUP

Ing. G. Ferrai 

Il dirigente Ingegnere

Ing. P. Costa 

Il Responsabile del Servizio Tecnico-Logistico

Dr.ssa Luisella Orrù 

Il Direttore Sanitario F.F.

Dr.ssa Grazia Cattina 

Il Direttore Amministrativo F.F.

Dr. Giovanni Deiana 

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dr. Federico Argiolas 



Il Responsabile del Servizio Affari Generali certifica che la presente deliberazione è stata pubblicata nell'Albo Pretorio di questa Amministrazione per la durata di giorni 15 con decorrenza dal 07 AGO. 2015

Il Direttore del Servizio Affari Generali e Legali

Dr. Antonio Mario Loi
AZ. U.S.L. n° 4 - LANUSEI
IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
AFFARI GENERALI E LEGALI
Dr. Loi Antonio Marie

<input type="checkbox"/> Esecutiva in quanto atto non soggetto a controllo preventivo (art. 29, 2° comma L.R. 10/2006).
<input type="checkbox"/> Esecutiva in data _____ in quanto al controllo regionale non sono stati riscontrati vizi (art. 29, 1° comma L.R. 10/2006).
<input type="checkbox"/> Annullata in sede di controllo regionale con decisione n° _____ del _____ (art. 29, 1° comma L.R. 10/2006).

Il Direttore del Servizio Affari Generali e Legali

AZ. U.S.L. n° 4 - LANUSEI
Dr. Antonio Mario Loi
IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
AFFARI GENERALI E LEGALI
Dr. Loi Antonio Marie

Protocollo n° PG/2015/ 18533 Lanusei, li 07 AGO. 2015

DESTINATARI:

- Direzione Generale
- Collegio Sindacale
- Servizio AA.GG e Legali
- Servizio Tecnico-Logistico
- Servizio Bilancio

AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 4 – LANUSEI

ALLEGATO A ALLA
PDEL 383/2015
GF

LAVORI: completamento dell'impianto fotovoltaico sulla copertura del poliambulatorio di Tortoli (P.O.R. F.E.S.R. 2007-2013 Asse III Linea attività 3.1.1.c.)

IMPRESA: Luciano Mulas – via Petrarca n. 15 - Villaputzu

CONTRATTO: rep. n. 454 in data 13/11/2014

STATO FINALE DEI LAVORI *eseguiti a tutto il 24/04/2015*

IMPORTO LAVORI A BASE DI CONTRATTO (Rib. 23,00%)	€ 77.770,00
ONERI EX D.LGS. n. 81/2008	€ 3.500,00

SOMME A DISPOSIZIONE

Spese generali	€ 20.450,00
Oneri previdenziali su spese generali 4%	€ 818,00
I.V.A. 10% su lavori e oneri ex d.lgs. 81/2008	€ 10.450,00
I.V.A. 22%	€ 4.678,96
Incentivo R.U.P. (1,28%)	€ 1.337,60
Pubblicità, bando gara, ribasso d'asta, lavori in economia, varie	€ 23.860,44
Accordi bonari	€ <u>3.135,00</u>
Sommano	€ <u>64.730,00</u>
TOTALE COMPLESSIVO	€ 146.000,00

Data della consegna dei lavori	16/12/2014
Scadenza del tempo utile	15/03/2015
Proroga ex art. 199, 2° comma, del Regolamento	45 giorni
Scadenza del tempo utile	29/04/2015

GF

1 - E.001				
Fornitura e posa in opera di inverter in c.c., potenza 20 Kwp		n.	2 x € 14.800,00 =	€ 29.600,00
2 - E.004				
Fornitura e posa in opera di canale metallica portacavi		m	43,50 x € 30,00 =	€ 1.305,00
3 - E.005/f				
Fornitura e posa in opera di conduttore tipo FG7(0)R in rame, sezione 1x25 mm ²				
- da QP1/S1 a QCC	2 x 30,00 =	60,00		
- da QP2/S1 a QCC	2 x 35,00 =	70,00		
- da QP1/S2 a QCC	2 x 60,00 =	120,00		
- da QP2/S2 a QCC	2 x 65,00 =	<u>130,00</u>		
		m	380,00 x € 4,50 =	€ 1.710,00
4 - E.006				
Fornitura e posa in opera di conduttore tipo NO7V-K, sezione 1x25 mm ²				
- protezione su coperture		m	90,00 x € 6,50 =	€ 585,00
5 - E.007				
Fornitura e posa in opera di tubo in PE corrugato flessibile per cavidotti ϕ 160 mm				
- da discesa edificio a cavidotto interrato esistente		m	33,50 x € 4,00 =	€ 134,00
6 - E.005/g				
Fornitura e posa in opera di conduttore tipo NO7V-K, sezione 1x35 mm ²				
	(7,50+33,50+54,50) =	m	95,50 x € 6,00 =	€ 573,00
7 - E.008				
Fornitura e posa in opera di corda in rame nudo sezione 35 mm ²		m	35,50 x € 4,50 =	€ 150,00
8 - E.009				
Fornitura e posa in opera di campo fotovoltaico della potenza di 39,60 Kwp, costituito da moduli fotovoltaici policristallini della potenza di circa 230 Wp cadauno		Kw	39,60 x € 1.050,00 =	€ 41.580,00
9 - E.010				
Fornitura e posa in opera di quadro di parallelo stringhe QPS-SX				
- sezione 1	(1+1) =	2		
- sezione 2	(1+1) =	<u>2</u>		
		n	4 x € 560,00 =	€ 2.240,00

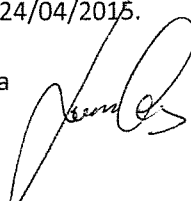
GF

10 – E.011			
Fornitura e posa in opera di quadro di corrente continua QCC			
- in cabina inverter	n	1 x € 760,00 =	€ 760,00
11 – E.012			
Fornitura e posa in opera di quadro di parallelo inverter QPI-SX			
- sezione 1	1		
- sezione 2	<u>1</u>		
	n	2 x € 500,00 =	€ 1.000,00
12 – E.013			
Fornitura e posa in opera di quadro di interfaccia QI			
- in cabina inverter	n	1 x € 1.900,00 =	€ 1.900,00
13 – E.014			
Fornitura e posa in opera di contatore trifase bidirezionale			
- sezione 1	1		
- sezione 2	<u>1</u>		
	n	2 x € 1.730,00 =	€ 3.460,00
14 – E.015			
Fornitura e posa in opera di sostegni per moduli fotovoltaici			
- quantità moduli	n	172 x € 79,00 =	€ 13.588,00
15 – E.016			
Fornitura e posa in opera di cassette di terra			
- in copertura	n	4 x € 55,00 =	€ 220,00
16 – E.017			
Compenso per la realizzazione delle condutture e cablaggi all'interno della cabina inverter			
	n	0,50 x € 850,00 =	€ 850,00
17 – E.018			
Compenso per l'attività di redazione della pratica per la connessione alla rete di distribuzione			
	n	1 x € 1.000,00 =	<u>€ 1.000,00</u>
Sommano			€ 100.655,75
A dedurre ribasso d'asta 23%			- € 23.150,82
Restano lavori al netto			€ 77.504,93
Compenso ex d.lgs. n. 81/2008 (€ 100.655,75 : 101.000,00 x 3.500,00) =			<u>€ 3.488,07</u>
Sommano lavori e compenso ex d.lgs. n. 81/2008 allo stato finale.			€ 80.993,00
A dedurre l'importo della prima rata d'acconto			- € 79.720,00
Resta il credito netto dell'impresa			€ 1.273,00

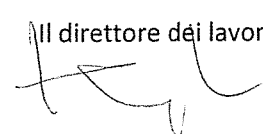
Lanusei, 24/04/2015.

L'impresa

522041510



Il direttore dei lavori



Regione Autonoma della Sardegna – Servizio Sanitario

AZIENDA U.S.L. n. 4 - LANUSEI

LAVORI: P.O.R. F.E.S.R. 2007 – 2013 Asse III Linea attività
3.1.1.c. – Lavori di completamento dell'impianto
fotovoltaico sulla copertura del poliambulatorio di
Tortolì.

IMPRESA: Luciano Mulas – via Petrarca n. 15 – Villaputzu

CONTRATTO: Rep. n. 454 in data 13/11/2014

**RELAZIONE SUL CONTO FINALE E
CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

Relazione sul conto finale

1) **PROGETTO PRINCIPALE:** Il progetto esecutivo è stato redatto dall'A.T.P. composta da: ing. Fulvio M. Pisu, con sede a Lanusei, via Roma n. 5, mandatario, dall'arch. Massimo Pisu, con sede a Tortolì, via Vittorio Emanuele II n. 9, mandante e dalla S.T.S. S.p.A., con sede a Bologna, via dell'Arcovaggio n. 70, mandante ed è stato approvato con deliberazione del Direttore generale n. 23 del 10/07/2014 per l'importo complessivo di € 146.000,00 così ripartito:

A - Lavori e sicurezza

a ₁	Importo lavori a base d'asta	€ 101.000,00
a ₂	Oneri per la sicurezza	€ 3.500,00
a ₃	Sommano lavori e sicurezza	€ 104.500,00

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

b ₁	Spese generali	€ 20.450,00
b ₂	C.N.P.A.I.A. 4%	€ 818,00
b ₃	I.V.A. su lavori e sicurezza 10% su a ₃	€ 10.450,00
b ₄	I.V.A. 22% su (b ₁ + b ₂)	€ 4.678,96

hcr

GF

b ₅	Imprevisti e lavori in economia	€ 630,44	
b ₆	Incentivo R.U.P. (art. 92 d.lgs. n. 163/2006) l'1,28% su a ₃	€ 1.337,60	
b ₇	Accordi bonari (art. 240 d.lgs. n. 163/2006) il 3% su a ₃	<u>€ 3.135,00</u>	
b ₈	Totale somme a disposizione		<u>€ 41.500,00</u>
b ₉	Importo complessivo dell'intervento (A + B)		€ 146.000,00

Il progetto è stato validato ai sensi dell'art. 47 del Regolamento con verbale del r.u.p., del dirigente del Servizio tecnico dell'Azienda e dal direttore dei lavori in data 30/05/2014.

La realizzazione dell'intervento è stata altresì segnalata al comune di Tortoli, nel cui territorio si trova il complesso sanitario oggetto dei lavori, con S.C.I.A. del 30/12/2014, prot. del comune n. 1175 del 07/01/2015.

2) ASSUNTORE DEI LAVORI: A seguito dell'aggiudicazione definitiva di cui alla deliberazione del Direttore generale n. 341 del 13/10/2014, i lavori sono stati affidati all'impresa Luciano Mulas, con sede in via Petrarca n. 15 a Villaputzu.

3) CONTRATTO: Il contratto è stato stipulato in data 13/11/2014 rep. n. 454, per l'importo di € 81.270,00, di cui € 77.770,00 per lavori e € 3.500,00 per oneri ex d.lgs. n. 81/2008, al netto dell'IVA.

4) CAUZIONE: Come risulta dalla premessa del contratto, la cauzione definitiva è stata costituita mediante polizza fidejussoria n. 72944/96/104071597 rilasciata in data 20/04/2014 dalla Compagnia assicuratrice UnipolSai Assicurazioni, agenzia di Villaputzu.

5) CONSEGNA DEI LAVORI: I lavori sono stati consegnati il 16/12/2014, come risulta dal verbale redatto in pari data.

6) TEMPO STABILITO PER L'ESECUZIONE: In base alle indicazioni dell'art. 13 del capitolato speciale d'appalto i lavori dovevano compiersi in tre mesi naturali consecutivi dalla data di consegna, e quindi entro il termine del 15/03/2015.

GF

7) **DENUNCIA DI NUOVO LAVORO:** La notifica preliminare ex d.lgs. n. 81/2008 è stata effettuata dal r.u.p. con nota del 29/01/2015 prot. n. PG/2015/2368.

8) **PERIZIE SUPPLETIVE E DI VARIANTE:** Nell'ambito dei lavori non è stata redatta alcuna perizia suppletiva e/o di variante.

9) **ATTI SUPPLETIVI:** Nell'ambito dei lavori non è stato stipulato alcuna atto aggiuntivo.

10) **NUOVI PREZZI:** Non è stato definito alcun nuovo prezzo.

11) **SOMME IMPEGNATE:** La somma complessivamente impegnata per l'esecuzione dell'appalto è stata confermata in € 146.000,00.

12) **SOMMA AUTORIZZATA:** La somma complessiva netta per lavori e oneri ex d.lgs. n. 81/2008 autorizzata ammonta a € 81.270,00, così ripartita:

- per lavori al netto del ribasso del 23%	€ 77.770,00	
- per compenso ex d.lgs. n. 81/2008	<u>€ 3.500,00</u>	
Sommano		€ 81.270,00

13) **LAVORI ESEGUITI:** Consistono nel completamento dell'impianto realizzato alla fine dell'anno 2013 sul solaio di copertura del corpo di fabbrica originario del complesso sanitario del poliambulatorio di Tortolì. I manufatti oggetto del presente appalto sono stati a loro volta posizionati sul solaio di copertura del corpo di fabbrica realizzato più recentemente. I lavori sono illustrati e definiti nella relazione a corredo del progetto esecutivo, nonché puntualmente indicati e quantificati nei relativi elaborati grafici e tecnici.

14) **ORDINI DI SERVIZIO:** Nell'ambito della realizzazione dei lavori è stato emesso un ordine di servizio, alle cui disposizioni l'impresa ha ottemperato.

15) **SOSPENSIONE E RIPRESE DEI LAVORI:** I lavori non sono mai stati sospesi.

16) **PROROGHE:** Durante l'esecuzione dei lavori non sono state richieste né concesse proroghe.



17) SCADENZA DEFINITIVA DEL TEMPO UTILE: La scadenza definitiva del tempo utile è confermata alla data del 15/03/2015.

18) ANDAMENTO DEI LAVORI: In fase di esecuzione dei fori per l'alloggiamento dei supporti relativi alle strutture di sostegno dei pannelli fotovoltaici si sono verificate delle lesioni al preesistente sistema di impermeabilizzazione del solaio di copertura, con conseguenti infiltrazioni meteoriche, al sottostante piano del poliambulatorio. L'impresa è tempestivamente intervenuta, modificando e integrando correttamente il metodo di ancoraggio di tali strutture, eliminando le cause delle infiltrazioni e rendendo così eseguita a regola d'arte la lavorazione. Per quanto riguarda i danni verificatisi al piano sottostante, l'impresa ha provveduto alla loro riparazione sulla base di quanto disposto dal citato ordine di servizio, sostituendo le parti di controsoffitto in cartongesso deteriorate e procedendo alle ritinteggiature degli ambienti interessati dalle macchie di umidità. Salvo la sopradescritta situazione i lavori si sono svolti in conformità delle norme contrattuali e delle disposizioni date in fase esecutiva dalla direzione dei lavori.

19) ANTICIPAZIONI IN DENARO: In corso di esecuzione dei lavori l'impresa non ha effettuato anticipazioni in denaro.

20) LAVORI IN ECONOMIA: Non sono stati eseguiti lavori in economia se non quelli indicati come tali nelle previsioni del progetto principale.

21) DANNI DI FORZA MAGGIORE: Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.

22) INFORTUNI IN CORSO DI LAVORO: Durante il corso dei lavori non è avvenuto nessun infortunio.

23) CERTIFICATI D'ACCONTO: Durante l'esecuzione dei lavori è stato emesso 1 stato d'avanzamento e 1 certificato di pagamento in acconto per lavori, forniture, compensi a corpo ex d.lgs. n. 81/2008, per un importo complessivo di € 79.720,00.

CF

24) VARIAZIONI APPORTATE: I lavori si sono svolti secondo le previsioni del progetto principale e delle perizie suppletive e di variante, salvo lievi modifiche in fase esecutiva rientranti nelle facoltà del direttore dei lavori. A margine dell'appalto sono state peraltro eseguite forniture e lavorazioni aggiuntive, disposte dal r.u.p. con nota del 16/04/2015 prot. n. PG/2015/9061, per un importo complessivo di € 8.370,40, relative all'implementazione delle dotazioni e attrezzature dell'impianto. Tali lavorazioni sono state eseguite sotto il coordinamento e supervisione del direttore dei lavori.

25) ULTIMAZIONE DEI LAVORI: L'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 12/03/2015, come risulta dal verbale redatto in pari data. Nello stesso verbale è stata disposta dal direttore dei lavori l'assegnazione, ai sensi del 2° comma dell'art. 199 del Regolamento un termine di 45 giorni per il completamento di lavorazioni di dettaglio ancora in itinere. La definitiva ultimazione dei lavori è stata accertata con verbale in data 24/04/2015.

26) CONFORMITA' EX D.M. n. 37/2008 DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI: L'esecutore ha consegnato al responsabile unico del procedimento, contestualmente alla sottoscrizione del presente atto, la certificazione di conformità ex D.M. n. 37/2008 dell'impianto realizzato nell'ambito dell'appalto.

27) STATO FINALE: Lo stato finale è stato redatto in data 24/04/2015, e ammonta complessivamente al netto a € 80.993,00 (di cui € 77.504,93 per lavori e somministrazioni € 3.488,07 per oneri ex d.lgs. n. 81/2008); da tale importo, dedotta la somma di € 79.720,00, per il pagamento in acconto effettuato in corso d'opera, resta il credito netto dell'impresa in € 1.273,00.

28) RISERVE DELL'IMPRESA ESECUTORE: L'esecutore ha firmato il registro di contabilità senza riserve.

29) CONFRONTO TRA LA SOMMA AUTORIZZATA E QUELLA SPESA: La somma netta per lavori complessivamente autorizzata per lavori e oneri ex d.lgs. n. 81/2008 ammonta a € 81.270,00; quella effettivamente spesa risulta di € 80.993,00.

Gf

30) ASSICURAZIONE DEGLI OPERAI: L'Impresa ha regolarmente assicurato i propri operai per gli infortuni sul lavoro presso l'Ufficio INAIL di Cagliari con posizione n. 1691603/88 con decorrenza continuativa.

31) ASSICURAZIONI SOCIALI: Le prescritte dichiarazioni liberatorie degli Enti assistenziali e previdenziali sono da intendersi acquisite con la presentazione del D.U.R.C.

32) AVVISI AD OPPONENDUM: Gli avvisi prescritti dall'art. 360 della L. 20/3/1865 n. 2248 sono stati sostituiti da apposita dichiarazione del direttore dei lavori.

33) CESSIONE DEI CREDITI: Da quanto risulta dagli atti dell'appalto l'esecutore non ha effettuato la cessione dei crediti.

34) TEMPO STABILITO PER L'EMISSIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE: In base all'art. 55 del capitolato speciale d'appalto il certificato di regolare esecuzione deve essere emesso entro tre mesi dalla data di ultimazione dei lavori.

35) COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA EX D.LGS. n. 81/2008: Le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione sono state assunte dall'arch. Massimo Pisu, con sede in via Vittorio Emanuele II n. 9, Tortolì.

36) ORDINI DI SERVIZIO DEL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DELL'OPERA: Il coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva non ha emesso alcun ordine di servizio.

37) DIREZIONE DEI LAVORI: La direzione dei lavori è stata svolta dall'ing. Fulvio M. Pisu, con sede in via Roma 5, Lanusei.

38) CONVOCAZIONE PER LA VISITA FINALE: Il direttore dei lavori, d'intesa con il r.u.p., ha convocato per il giorno 12/06/2015 l'esecutore a presenziare alle operazioni di riscontro e verifica finalizzate alla predisposizione del certificato di regolare esecuzione.

GF

Certificato di regolare esecuzione

Alla visita tenutasi il giorno 12/05/2015 sono intervenuti i sigg.ri:

- sig. Luciano Mulas, titolare dell'impresa appaltatrice;
- ing. Gabriella Ferrai, responsabile unico del procedimento;
- ing. Fulvio M. Pisu, direttore dei lavori.

Il direttore dei lavori, con la scorta del progetto e degli atti contabili ha ispezionato minutamente i lavori eseguiti, constatandone l'esecuzione a perfetta regola d'arte e la rispondenza alle prescrizioni contrattuali.

Ciò premesso, il direttore dei lavori, considerato

- che i lavori corrispondono alle previsioni del progetto e della perizia, salvo lievi modificazioni rientranti nei poteri discrezionali del medesimo;
- che, per quanto è stato possibile accertare dai riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità e dimensioni alle annotazioni riportate negli atti contabili e riassunte nello stato finale;
- che i prezzi applicati sono quelli di contratto e dell'atto di sottomissione, senza eccezione alcuna;
- che l'importo dei lavori eseguiti è inferiore (di € 277,00) a quello autorizzato;
- che i lavori sono stati ultimati entro il tempo utile contrattuale;
- che durante il corso dei lavori l'esecutore ha regolarmente provveduto alle assicurazioni d'obbligo degli operai;
- che l'esecutore ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed alle disposizioni date dalla direzione dei lavori durante il corso di essi;
- che l'esecutore ha sottoscritto la contabilità finale senza riserve;

gf
1

certifica

che i lavori sopra descritti sono stati regolarmente eseguiti dall'impresa Luciano Mulas di Villaputzu in dipendenza del contratto in epigrafe e liquida il credito dell'impresa come segue:

Ammontare netto dello stato finale	€ 80.993,00
A dedursi per i certificati d'acconto liquidati	- € 79.720,00
Resta il credito dell'impresa	€ 1.273,00

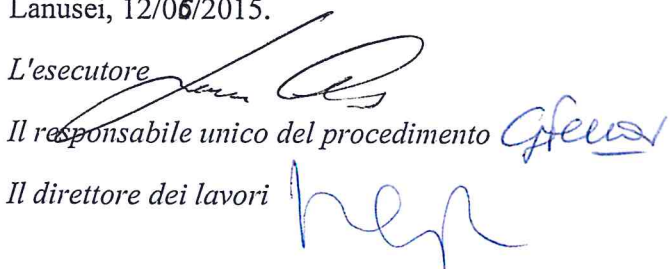
(diconsi euro milleduecentosettantatre/00), del quale propone il pagamento a tacitazione di ogni diritto e avere dell'impresa relativamente ai lavori di cui è oggetto il presente certificato.

Lanusei, 12/06/2015.

L'esecutore

Il responsabile unico del procedimento

Il direttore dei lavori

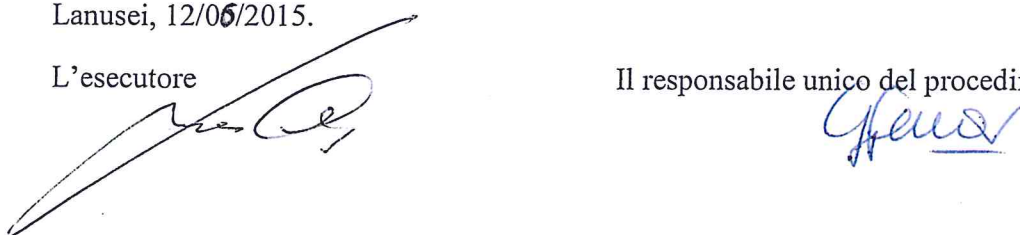


Con la sottoscrizione del presente atto il responsabile unico del procedimento dichiara di prendere in consegna definitiva i manufatti oggetto dei lavori di cui trattasi.

Lanusei, 12/06/2015.

L'esecutore

Il responsabile unico del procedimento

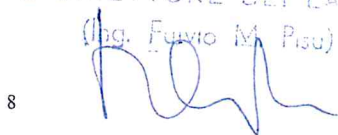


52204158

Con verbale in data 28/07/2015 l'ENEL ha attivato la connessione alle reti elettriche ENEL Distribuzione S.p.A.

Lanusei, 30/07/2015

IL DIRETTORE DEI LAVORI
(Ing. Fulvio M. Pisu)



V.to
Gfenu

1