

Deliberazione n° 636

adottata dal Commissario Straordinario in data 1 9 GEN 2016

Oggetto: POR FESR SARDEGNA 2007/2013 ASSE II – OBIETTIVO OPERATIVO 2.2.2. LINEA DI ATTIVITA' 2.2.2.b CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE. APPALTO INTEGRATO PER L'AFFIDAMENTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E L'ESECUZIONE DEI LAVORI. CIG 5201229DF0 CUP F93B11000280002.

Liquidazione 3[^] S.A.L , approvazione atti di contabilità finale e lìquidazione a saldo.

Su proposta del Responsabile Unico del Procedimento e del Responsabile del Servizio Tecnico Manutentivo e Logistico Aziendale i quali:

PREMESSO CHE

a seguito della delibera della Giunta Regionale del 20 Ottobre 2011, n. 42/3 riguardante la programmazione delle risorse a valere sui fondi POR FESR 2007/2013 sull'Asse II l'ASL n° 7 ha avviato il procedimento di opera pubblica, denominato "CASA DELLA SALUTE";

l'Asse II del POR FESR 2007/2013, tramite l'obiettivo operativo 2.2.2 è volto a migliorare e incrementare l'accesso, la qualità e il livello di appropriatezza degli interventi e servizi alla popolazione, per promuovere l'inclusione dei soggetti svantaggiati;

in particolare la Linea di Attività 2.2.2 b) prevede lo "sviluppo di infrastrutture volte a favorire l'equità d'accesso ai servizi sociali e sanitari in particolare nelle aree più disagiate del territorio regionale", mentre la linea di attività 2.2.2 e) prevede la realizzazione di "interventi volti al potenziamento degli investimenti in servizi pubblici sociali e sanitari, al miglioramento della qualità delle relative strutture territoriali e alla loro riconversione a tipologie più rispondenti ai fabbisogni":

sulla scorta degli indirizzi del programma operativo regionale FESR 2007/2013, il Servizio Tecnico Aziendale ha redatto il documento preliminare alla progettazione e programmazione aziendale, individuando come obbiettivo l'ampliamento e contestuale riconversione della struttura sanitaria aziendale di Carloforte:

con Deliberazione dei Direttore Generale n. 582 del 02.04.2013 si è proceduto alla nomina del Responsabile del Procedimento per quanto concerne l'intervento di cui trattasi;

con deliberazione n° 1068 del 25.06.2013 è stato approvato il progetto preliminare dei lavori in oggetto e, contestualmente, è stato indetta una procedura aperta, ai sensi dell'art. 3, comma 37 e dell'art. 55 del D. Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 e dell'art. 17, comma 4, lett. a) della L. R. 7 agosto 2007 n. 5.

con deliberazione n° 1206 del 12.07.2013 si è proceduto alla rettifica della deliberazione n° 1068 del 25.06.2013 con l'indicazione del n° Cup e N° CIG corretti;

con deliberazione n. 1986 del 28.11.2013 si è provveduto alla ratifica dei lavori della Commissione giudicatrice e alla aggiudicazione provvisoria alla Ditta 1[^] classificata che è risultata la Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI S.r.l. di Selargius (CA);

con deliberazione n. 108 del 27.01.2014 si è provveduto alla aggiudicazione definitiva alla suddetta Ditta 1º classificata e a dichiarare la stessa aggiudicazione efficace;

me

con Deliberazione n. 1244 del 30 luglio 2014 si è provveduto ad approvare il progetto definitivo e autorizzare la stipula contrattuale;

in data 26 novembre 2014 è avvenuta la stipulazione in forma pubblica amministrativa del contratto Repertorio n. 69;

con Deliberazione n. 26/C del 13.01.2015 si è provveduto ad approvare il progetto esecutivo;

ATTESO CHE

- in data 26 gennaio 2015 sono stati consegnati i lavori alla Ditta aggiudicataria;
- con Deliberazione n° 689/C del 19.05.2015 è stata approvata la Perizia suppletiva di variante n. 1;
- con Deliberazione n°1214/C del 07.08.2015 è stata approvata la integrazione alla Perizia suppletiva di variante n. 1 e la presa d'atto e approvazione del Q.T.E.;
- che è stato stipulato in data 23.11.2015 con Repertorio n. 22 l'atto di sottomissione e verbale nuovi prezzi , relativo alla variante n. 1;

RICHIAMATE

- la Determinazione Dirigenziale n. 340 del 20/02/2015 con la quale è stata disposta la liquidazione della fattura n. 5 del 30/01/2015, di € 17.885,32 e n. 6 del 30/01/2015, di € 8.942,66 (IVA al 22% compresa) emesse dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni S.r.I a titolo di primo e secondo acconto, rispettivamente del 50% e del 25% delle somme per progettazione e coordinamento della sicurezza relative all'appalto in oggetto;
- la Determinazione Dirigenziale n. 876 del 11/05/2015 con la quale è stata disposta la liquidazione della fattura n. 7 del 30/01/2015, di € 8.942,66 (IVA al 22% compresa) emessa dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni S.r.I a titolo di saldo delle somme per progettazione e coordinamento della sicurezza relativo all'appalto in oggetto;
- la Determinazione Dirigenzialen. 1891 del 14/10/2015 con la quale è stata disposta la liquidazione della fattura n. PA 64 del 17/09/2015, di € 88.000,00, IVA emesse dalla ditta Pisano Bruno Costruzioni S.r.l. a titolo di corrispettivo per il 1° Stato di Avanzamento Lavori dell'appalto in oggetto;
- la Determinazione Dirigenziale n. 2257 del 3/12/2015 con la quale è stata disposta la liquidazione della fattura n. PA 91 del 10/11/2015 di € 150.700,00 (IVA compresa) emessa dalla ditta Pisano Bruno Costruzioni S.r.I. a titolo di corrispettivo per il 2° Stato di Avanzamento Lavori relativo all'appalto in oggetto;

VISTI

gli atti di contabilità relativi allo stato d'avanzamento lavori n. 3 a tutto il 03.11.2015, nel quale risultano contabilizzati € 365.695,00 per lavori, soggetti al ribasso contrattuale del 10,50% pari a € 38.397,97 ed € 15.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per un totale di € 342.297,03;

il certificato di pagamento n. 3 in data 03.11.2015 con il quale il Responsabile del Procedimento determina il credito dell'impresa, comprensivo degli oneri della sicurezza e applicate le ritenute previste dalle norme, in € 123.500,00 oltre l'IVA al 10%:

il Documento Unico di Regolarità contributiva, DURC on line, protocollo INAIL n. 1386209, con il quale risulta che la suddetta Ditta risulta regolare nei confronti di I.N.P.S., IN.A.I.L. e Casse Edili;

la fattura elettronica n. PA 117del 17.12.2015 presentata dalla Ditta Appaltatrice relativa al SAL n. 3 dell'importo totale di € 123.500,00 + IVA al 10%;



ACQUISITI

agli atti del Servizio Tecnico Aziendale:

- gli elaborati del Conto Finale redatti dal Direttore dei Lavori;
- il Verbale di visita, la Relazione e il certificato di collaudo statico redatti dall'Ing. Antonio Zandara in data 10.12.2015, con i quali si certifica che i lavori de quibus sono stati realizzati a regola d'arte e in conformità al progetto e alla variazioni approvate e che gli stessi sono stati compiuti entro il periodo contrattuale, tenendo conto delle proroghe e delle autorizzazioni concesse:
- il Verbale di visita, la Relazione e il certificato di collaudo tecnico amministrativo redatti dall'Ing. Antonio Zandara in data 10.12.2015, con i quali si certifica che i lavori sono stati realizzati a regola d'arte e in conformità al progetto con conseguente liquidazione dell'importo a credito dell'impresa pari ad € 3.323,00 + IVA di legge, da corrispondere alla Ditta appaltatrice a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori in argomento

DATO ATTO

che la sottoscrizione della contabilità finale è avvenuta senza riserva da parte dell'Appaltatore;

CONSIDERATO

che a seguito dell'emissione del Certificato di collaudo Tecnico Amministrativo, la Ditta Pisano Bruno Costruzioni di Selargius ha trasmesso:

- la fattura n. del PA 118 del 17.12.2015 di importo pari ad € 3.323,00 + IVA di legge, emessa dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni di Selargius a titolo di corrispettivo per lo stato finale dei lavori, corrispondente all'importo liquidato dal collaudatore;
- la polizza fideiussoria n. 823136, di cui all'art. 141 c. 9 del D.lgs 163/2006, rilasciata dalla Elba Assicurazioni S.p.A. in data 18.12.2015 Agenzia SESLER di Cagliari importo garantito di € 3.360,00;

DATO ATTO

che in data 30/01/2012 il Servizio programmazione sanitaria e economico finanziaria e controllo di gestione della Direzione Generale dell'Assessorato Regionale dell'Igiene e Sanità ha provveduto a liquidare in favore di questa ASL il primo acconto dell'importo di € 50.000,00, pari al 10 % del finanziamento assegnato di € 500.000,00 per l'intervento "Progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la "CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE" CIG 5201229DF0 CUP F93B11000280002; -

che con il certificato di pagamento n. 002468/Aut.pag./16 del 4/09/2015, il Servizio programmazione sanitaria e economico finanziaria e controllo di gestione della Direzione Generale dell'Assessorato Regionale dell'Igiene e Sanità ha provveduto a liquidare in favore di questa ASL la seconda tranche dell'importo di € 75.000,00 pari al 15 % dell'importo totale aggiudicato di € 500.000,00 per la realizzazione dell'intervento in oggetto;

che con il certificato di pagamento n. 0027037/Aut. pag./25 del 26.112015, il Servizio programmazione sanitaria e economico finanziaria e controllo di gestione della Direzione Generale dell'Assessorato Regionale dell'Igiene e Sanità ha provveduto a liquidare in favore di questa ASL la terza tranche dell'importo di € 150.000,00 pari al 30 % dell'importo totale finanziato di € 500.000,00 per la realizzazione dell'intervento in oggetto;

che i suddetti importi, liquidati in favore di questa ASL sono stati corrisposti mediante versamento sul c/c bancario – codice IBAN IT92V0100003245520300306201 – Banca d'Italia:

Mo

che il conto dedicato dal quale questa Azienda era tenuta ad effettuare i pagamenti delle fatture relative al contratto d'appalto in oggetto a valere sul finanziamento POR FESR risulta essere il n° 70298103 del Banco di Sardegna;

che nel suddetto c/c bancario, a seguito dell'accredito delle somme liquidate dal Servizio programmazione sanitaria dell'Assessorato Regionale dell'Igiene e Sanità sono maturati degli interessi attivi quantificati, al 30/06/2012, in € 176,44, che sono stati utilizzati per i pagamenti delle fatture riferite al progetto di che trattasi;

RILEVATO

che l'importo di € 500.000,00 assegnato alla ASL n. 7 a valere sull'Asse II, Obiettivo Operativo 2.2.2, Linea di attività 2.2.2b del POR FESR Sardegna 2007/2013, unitamente alle somme maturate a titolo di interessi attivi per un ammontare pari ad € 176,44, per un importo totale di € 500.176,44, sono stati spesi per complessivi € 500.176,44 e che pertanto non si rilevano economie, così come meglio dettagliato nel quadro economico consuntivo allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

RITENUTO

di dover procedere all'inserimento della presente deliberazione sul sistema SMEC Regionale, per il corretto espletamento dell'Iter relativo alla rendicontazione delle somme spese nell'ambito del progetto di riferimento.

PROPONE

per le motivazioni esposte in premessa:

- di acquisire agli atti aziendali la seguente documentazione:
 - gli atti di contabilità relativi allo stato d'avanzamento lavori n. 3 nel quale risultano contabilizzati a tutto il 03.11.2015, € 365.695,00 + IVA di legge per lavori, soggetti al ribasso contrattuale del 10,50% pari a € 38.397,97 ed € 15.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per un totale di € 342.297,03 + IVA di legge;
 - il Conto Finale dei lavori riferiti all'appalto integrato per l'affidamento della progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE CIG 5201229DF0 CUP F93B11000280002 effettuati dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni di Selargius ;
 - il Verbale di visita, la Relazione e il certificato di collaudo statico del 10.12.2015 per un totale complessivo di 4 pagine e la loro relativa approvazione;
 - il Verbale di visita, la Relazione e il certificato di collaudo tecnico amministrativo del 10.12.2015 per un totale complessivo di 8 pagine e la loro relativa approvazione;
- di confermare il credito dell'impresa, così come da certificato di pagamento n. 3 comprensivo degli oneri della sicurezza e applicate le ritenute previste dalle norme, in € 123.500 oltre l'IVA al 10% e quindi per un importo totale di € 135.850,00;
- di autorizzare il Responsabile del Servizio Bilancio di provvedere al pagamento della fattura n. PA 117 del17.12..2015 dell'importo di € 123.500,00 oltre l'IVA al 10% per un totale di € 135.850,00;
- di disporre la liquidazione della fattura n. PA 117 del 17.12.2015 presentata dalla Ditta Appaltatrice, il cui importo totale di € 135.850,00 compreso di IVA al 10%, sarà contabilizzato sul sul conto corrente bancario del Banco di Sardegna n. 70298103 e movimentato sul conto del Piano dei Conti al codice n. A102020801 (Immobilizzazioni materiali n corso), al centro di costo 10330203(COSTI COMUNI POLIAMBULATOTO CARLOFORTE);



→ di prendere atto che l'appalto in oggetto ha comportato una spesa complessiva pari ad €
343.823,00 che trova regolare copertura finanziaria nell'ambito del Finanziamento Regionale
P.O.R. FERS 2007-2013:

- di liquidare la fattura n. PA 118 del 17.12.2015, emessa dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni di Selargius a titolo di corrispettivo per lo stato finale dei lavori, per un importo pari ad € 3.323,00 + IVA di legge corrispondente all'importo liquidato dal collaudatore-, per un importo complessivo pari ad € 3.655,30, a saldo e tacitazione di ogni avere per l'esecuzione dei lavori in argomento;
- → di movimentare la spesa di € 3.655,30 compreso di IVA di legge, sul codice A102020801
 (immobilizzazioni in corso) del piano dei conti aziendale e sul centro di costo n. 10330203 (COSTI
 COMUNI POLIAMBULATOTO CARLOFORTE);
- → di autorizzare il Responsabile del Servizio Bilancio al pagamento della fattura PA 118 del 17.12.2015 emessa dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni per un importo complessivo pari ad € 3.655,30 compreso IVA di legge.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

PRESO ATTO

dell'istruttoria svolta dal Responsabile del Servizio Tecnico Manutentivo e Logistico:

SENTITO

il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario:

DELIBERA

per le motivazioni esposte in premessa:

- b di acquisire agli atti aziendali la seguente documentazione:
 - gli atti di contabilità relativi allo stato d'avanzamento lavori n. 3 nel quale risultano contabilizzati a tutto il 03.11.2015, € 365.695,00 + IVA di legge per lavori, soggetti al ribasso contrattuale del 10,50% pari a € 38.397,97 ed € 15.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per un totale di € 342.297,03 + IVA di legge;
 - il Conto Finale dei lavori riferiti all'appalto integrato per l'affidamento della progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE CIG 5201229DF0 CUP F93B11000280002 effettuati dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni di Selargius ;
 - il Verbale di visita, la Relazione e il certificato di collaudo statico del 16/04/2015 per un totale complessivo di 4 pagine e la loro relativa approvazione;
 - il Verbale di visita, la Relazione e il certificato di collaudo tecnico amministrativo del 30/10/2015 per un totale complessivo di 6 pagine e la loro relativa approvazione;
- di confermare il credito dell'impresa, così come da certificato di pagamento n. 3 comprensivo degli oneri della sicurezza e applicate le ritenute previste dalle norme, in € 123.500 oltre l'IVA al 10% e quindi per un importo totale di € 135.850,00;
- di disporre la liquidazione della fattura n. PA 117 del 17.12.2015 presentata dalla Ditta Appaltatrice, il cui importo totale di € 135.850,00 compreso di IVA al 10%, sarà contabilizzato sul sul conto corrente bancario del Banco di Sardegna n. 70298103 e movimentato sul conto del Piano dei Conti al codice n. A102020801 (Immobilizzazioni materiali n corso), al centro di costo 10330203(COSTI COMUNI POLIAMBULATOTO CARLOFORTE);

Jun P

- → di prendere atto che l'appalto in oggetto ha comportato una spesa complessiva pari ad €
 343.823,00 che trova regolare copertura finanziaria nell'ambito del Finanziamento Regionale
 P.O.R. FERS 2007-2013;
- di liquidare la fattura n. PA 118 del 17.12.2015 emessa dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni di selargius a titolo di corrispettivo per lo stato finale dei lavori, per un importo pari ad € 3.323,00 + IVA di legge corrispondente all'importo liquidato dal collaudatore-, per un importo complessivo pari ad € 3.655,30, a saldo e tacitazione di ogni avere per l'esecuzione dei lavori in argomento;
- → di movimentare la spesa di € 3.655,30 sul codice A102020801 (immobilizzazioni in corso) del piano dei conti aziendale, e sul centro di costo n. 10330203(COSTI COMUNI POLIAMBULATORIO CARLOFORTE);
- → di autorizzare il Responsabile del Servizio Bilancio al pagamento della fattura PA 118 del 17.12.2015 emessa dalla Ditta Pisano Bruno Costruzioni per un importo complessivo pari ad € 3.655,30 compreso IVA di legge;

Il Commissario Straordinario

Dr. Antonió Onnis

Il Direttore Amministrativo

Dr.ssa M.Fanni Pittau

Il Direttore Sanitario

Dott. Silvia Maggetti

Il Resp.le Strutt. Compl. Serv. Tecn. Manut. E Logisticol Ing. Brunello VACCA

Il Resp.le Unico del Procedimentol Geom. Paolo PODDA<

ADDI Geom. Osvaldo SULAS

Il Responsabile del Servizio Affari Generali,

Attesta che la Deliberazione						
n	<u> </u>	del	1 9 GFN 2016			
) ès	tata pubbl	icata			
	nell'albo preto	rio dell'Az	rienda USL n. 7			
a partire dal 2 2 GEN 2016						
Res	sterà a disposizione	per la con	sultazione nella sezione			

Archivio Deliberazioni del sito www.aslcarbonia.it

Servizio Affari Generali

Allegati n. 09

All. O1 or Nº- 6 PAGER

Comune di Carloforte

Provincia di Carbonia Iglesias

pag. 1/6

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 3 A TUTTO IL 03/11/2015

OGGETTO:

DELIBERA DI GIUNTA REGIONALE 22 OTTOBRE 2011 N. 42/3 - POR

FESR 2007-2013 ASSE II – LINEA DI ATTIVITÀ 2.2.2.d)

CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE

COMMITTENTE: | ASL n.7 di Carbonia

IMPRESA:

PISANO BRUNO COSTRUIONI S.R.L.

Contratto in data 26/11/2014 rep. n. 69 registrato a in data __/___ al n. di euro 351 942.50 Data Offerta: IMPORTO DEL PROGETTO: 367 400.00 26/01/2015 Somme a Disposizione: 0.00 Data Consegna: 26/01/2015 Importo per la Sicurezza: 0.00 Data Inizio Lavori: 0.00 Giorni Utili per Ultimazione: 250 Importo per la Manodopera: 02/10/2015 IMPORTO DI VARIANTE 0.00 Data Utile per Ultimazione: 0.00 Somme a Disposizione (variante): Giorni di Sospensione: 0 Importo per la Sicurezza (variante): 0.00 Numero di Sospensioni Importo per la Manodopera (variante): 0.00 Nuova Data Ultimazione: 0.00 Anticipazione:

		 	1	pag.
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	Quantità		(PORTI
	SOMMINISTRAZIONI		unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<u>LAVORI A CORPO</u> (Progetto euro 367'400,00 - 100%)			
1 001.001.001	PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI SOMMANO % aliguote	100,00		(0,95946924339
2 001.001.002	PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SOMMANO % aliquote	100,00		(7,00765378339
3 001.001.004	PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - MURATURE SOMMANO % aliquote	100,00	, , , ,	(0,66353293419
01.001.005	PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - INTONACI E TINTEGGIATURE SOMMANO % aliquote	100,00	1	(6,3855389222%
01.001.006	PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SOMMANO % aliquote	100,00	,	(4,3104055525%
01.001.007	PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - INFISSI E CONTROSSOFFITTI SOMMANO % aliquote	100,00		(7,5457049537%
01.001.008	PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - SANITARI SOMMANO % aliquote	100,00		5'969,24 (1,6247250953%)
902.003	PIANO SEMINTERRATO - OPERE STRUTTURALI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE SOMMANO % aliquote	100,00	31′761,72 (8,6449972 782%)	31'761,72 8,6449972782%)
01.003.009	PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI SOMMANO % aliquote	100,00	18°148,83 (4,9398013 065%)	18'148,83 (4,9398013065%)
))1.004.009	PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTI IDRICI E FOGNARI - IMPIANTI SOMMANO % aliquote	100,00	29 ⁻ 562,23 (8,0463336 962%)	29'562,23 (8,0463336962%)
l 01.005.009	PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE - IMPIANTI SOMMANO % aliquote	100,00	17'604,00 (4,7915078 933%)	17'604,00 (4,7915078933%)
2)1.008.009	PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO - IMPIANTI SOMMANO % aliquote	100,00	25'455,99 (6,9286853 566%)	25'455,99 (6,9286853566%)
oi.009.009	PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTO ANTINCENDIO - IMPIANTI SOMMANO % aliquote	100,00	1'810,44 (0,4927708 220%)	1′810,44 (0,4927708220%)
	A RIPORTARE			229'041,30
	ARTORIARE			۵۲,30 ۲۵

				pag.
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	1 M unitario	IPORTI TOTALE
	RIPORTO			229'041,3
14 002.000.000	PIANO RIALZATO - <nessuna> - <nessuna> SOMMANO % aliquote</nessuna></nessuna>	100,00		382,20 3 (0,10402830709
15 002.000.009	PIANO RIALZATO - <nessuna> - IMPIANTI SOMMANO % aliquote</nessuna>	100,00		(1,4970059880%
16 002.001.002	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SOMMANO % aliquote	100,00	}	(3,7458492107%
17 0°^ 901.004	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - MURATURE SOMMANO % aliquote	100,00	1	(0,7217501361%
18 002.001.005	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - INTONACI E TINTEGGIATURE SOMMANO % aliquote	100,00	, , , ,	(1,4220032662%
19 002.001.006	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SOMMANO % aliquote	100,00		5'744,44 (1,5635383778%
20 002.001.007	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - INFISSI E CONTROSSOFFITTI SOMMANO % aliquote	100,00		2′167,88 (0,5900598802%
002.001.008	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - SANITARI SOMMANO % aliquote	100,00		(0,6062602069%
02.002.003	PIANO RIALZATO - OPERE STRUTTURALI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE SOMMANO % aliquote	100,00		16'035,05 (4,3644665215%)
:3 :02.009.009	PIANO RIALZATO - IMPIANTO ANTINCENDIO - IMPIANTI SOMMANO % aliquote	100,00	1′808,58 (0,4922645 618%)	1'808,58 (0,4922645618%)
.4 903.001.002	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SOMMANO % aliquote	100,00	5′525,05 (1,5038241 698%)	5'525,05 (1,5038241698%)
.5 903.001.005	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - INTONACI E TINTEGGIATURE SOMMANO % aliquote	100,00	3′100,55 (0,8439167 120%)	3′100,56 (0,8439194339%))
.6 103.001.006	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SOMMANO % aliquote	100,00	6′805,15 (1,8522455 090%)	6'805,16 (1,8522482308%)
03,001.007	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - INFISSI E CONTROSSOFFITTI SOMMANO % aliquote	100,00	15′393,00 (4,1897114 861%)	15 [.] 393,00 (4,1897114861%)
	A RIPORTARE			315'369,02

-	INDICAZIONE DEI LAVORI		1 1 1 1	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantită	unitario	TOTALE
	RIPORTO			315'369,0
28 003.001.008	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - SANITARI SOMMANO % aliquote			(3,53660315739
29 003.002.003	PIANO PRIMO - OPERE STRUTTURALI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE SOMMANO % aliquote			(0,12479041929
30)03.003.009	PIANO PRIMO - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI SOMMANO % aliquote	, -		4′305,6 (1,17193522059
J09.009	PIANO PRIMO - IMPIANTO ANTINCENDIO - IMPIANTI SOMMANO % aliquote	100,00		(0,49226456189
2 04.006.009	PIANO COPERTURA - IMPIANTO FOTOVOLTAICO - IMPIANTI SOMMANO % aliquole	100,00		10′602,5. (2,8858274360%
3 06.001.001	ESTERNI - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI SOMMANO % aliquote	100,00		1'716,2: (0,4671339140%
4 06.001.002	ESTERNI - OPERE EDILI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SOMMANO % aliquote	100,00		4′270,9′ (1,1624850299%
5 06.001.003	ESTERNI - OPERE EDILI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE SOMMANO % aliquote	100,00	7′350,00 (2,0005443 658%)	7°350,00 (2,0005443658%
o 06.001.006	ESTERNI - OPERE EDILI - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SOMMANO % aliguote	80,00	8′525,00 (2,3203592 814%)	6'820,0 (1,85628742519)
	Parziale LAVORI A CORPO euro aliquota			365'695,00 (99,535928143: %
	TOTALE euro	And the state of t	-	365'695,00
·				
	A RIPORTARE			

Num.Ord.	INDICAZIONE DELLAVORI	O	I M	IPORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	NOTE			
	Gli oneri della sicurezza sono liquidati in percentuale allo stato di avanzamento ed ammontano complessìvamente ad € 15.000,00.			

	P7 P7 P7 P7 P7 P2 P P P P P P P P P P P			
, em	***************************************			
	***************************************		: 	
	V]	
	##==##===#############################			
	***************************************		i	
			ı	
***		4.4		- accidental property and

-	***************************************			
	nrn===================================			
	PP####################################			

A delicated	***************************************		,	

				ı
				ı
				ı
			the state of the s	

	**************************************	-		
	***************************************	74/14/14/14		
	47/44/444444444444444444444444444444444			
)		***************************************		

		William Landy		
	A RIPORTARE			
	ARITORIARI			

Num.Ord.		INDICAZIONE DEI LAVO	RI	0	IN	4PORTI
TARIFFA		E DELLE SOMMINISTRAZIONI		Quantità	unitario	TOTALE
			RIPORTO			
	Tipologia Appalto: a Corpo Tipologia Offerta: Unico Ribasso	RIEPILOGO FINALE				
	LAVORI A CORPO euro		aliguota			365′695,00 (99,5359281437 %)
			PER LAVORI A CORPO euro			365'695,00
			ТОТАLЕ euro			365'695,00
	Ribasso offerto in sede di gara (-10,5%) Oneri ella sicurezza relativi al sal 03					-38′397,97 15′000,00
a la			TOTALE GENERALE euro			342′297,03
And the second s	Carbonia, 03/11/2015	L'Impresa	Pisano/Bruno Costruzioni Via Fleming n. 13 - 09047 Selargiu Tel. 070 6607024 Fak 070 8518 Partita iva (Cod. Fisk) 03213380 emaii pisanocostruzioni@tisca	Sri (Ca) 87 920		
		Il Direttore dei Lavori	eman pasanocostruzioni@tisca	1.lt	i İ	
		7310				

,						
						-

	gang did did min din dali dali dali dali dali dali dali dali		a dia da lampi da dangi liya ali panji da da da da lambi ya	naanaanaana, pepaga		
	@ # 4.13 # # * * * * * # # # # # # # # # # # #					
and the second s	***********		40446544444444444			
*****		***************************************	Į.			
			A RIPORTARE			

All. 02 DIN- 6 PAGINE

Comune di Carloforte

Provincia di Carbonia Iglesias

pag.	1
------	---

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: DELIBERA DI GIUNTA REGIONALE 22 OTTOBRE 2011 N. 42/3 - POR

FESR 2007-2013 ASSE II - LINEA DI ATTIVITÀ 2.2.2.d)

CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE

COMMITTENTE: ASL n.7 di Carbonia

IMPRESA: PISANO BRUNO COSTRUIONI S.R.L.

Contratto in data 26/11/2014 rep. n. 69 registrato a in data __/_/__ al n. di euro 351 942.50

Data Offerta:		IMPORTO
Data Consegna:	26/01/2015	Somme a [
Data Inizio Lavori:	26/01/2015	Importo pe
Giorni Utili per Ultimazione:	250	Importo pe
Data Utile per Ultimazione:	02/10/2015	IMPORTO
Giorni di Sospensione:	0	Somme a l
Numero di Sospensioni	0	Importo pe
Nuova Data Ultimazione:	_/_/	Importo pe
Data FINE LAVORI:	_/_/	Anticipazio

IMPORTO DEL PROGETTO:	367 400.00
Somme a Disposizione:	0.00
Importo per la Sicurezza:	0.00
Importo per la Manodopera:	0.00
IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Somme a Disposizione (variante):	0.00
Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Importo per la Manodopera (variante):	0.00
Anticipazione:	0.00

Giorni impiegati in PIU': Giorni impiegati in MENO:

LAVORIA CORPO	
LAYORI A CORPO	I 1
LAYORI A CORPO	TALE
PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SOMMANO % aliquote 100,00 (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692) (0.9594692)	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
001.001.001 PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - INFISSI E CONTROSSOFFITTI SOMMANO % aliquote 100,00 27.732,92 (7.545.7364) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338) (6.385.338	
001.001.002 PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - INTONACI E TINTEGGIATURE SOMMANO % aliquote dilquote	3′525,0 46924339
001.001.004 001.001.005 00.001.001.005 00.001.001.005 00.001.001.005 001.001.005 001.001.005 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.001.006 001.0	25′746,1 65378339
001.001.005 PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI 100,001.001.001 15'836,43 (4,3104055) 525% 601.001.001 100,001 15'836,43 (4,3104055) 100,001.001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100,001 100	2'437,8 53293419
001.001.006 SOMMANO % aliquote aliquote (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (4,3104055 525%) (23′460,4 53892229
001.001.007 SOMMANO % aliquote 100,00 27'722,92 (7,5457049 537%) 7 PIANO SEMINTERRATO - OPERE EDILI - SANITARI SOMMANO % aliquote 100,00 5'969,24 (1,6247250 953%) 953%) 8 PIANO SEMINTERRATO - OPERE STRUTTURALI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE	15′836,4. 1055525%
001.001.008 SOMMANO % 100,00 5 969,24 (1,6247250 (1,624 953%) PIANO SEMINTERRATO - OPERE STRUTTURALI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE	27'722,92 '049537%
	5'969,24 '250953%
902.003 SOMMANO % 100,00 31'761,72 aliquote (8,6449972 (8,644 782%) 782%)	31′761,72 972782%
9 PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI SOMMANO % 100,00 18 148,83 (4,9398013 0655%)	18′148,83 <i>013065%</i> (
10 PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTI IDRICI E FOGNARI - IMPIANTI SOMMANO % aliquote (8,0463336) (8,046.336) (8,046.336)	.9′562,23 3 <i>36962%</i>)
11 PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE - IMPIANTI SOMMANO % aliquote (4,7915078) (4,791: 933%)	7'604,00 078933%)
12 PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO - IMPIANTI 001.008.009 SOMMANO % 100,00 25'455,99 (6,9286833) 566%)	5′455,99 8 <i>53566%</i>)
PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTO ANTINCENDIO - IMPIANTI 001.009.009 PIANO SEMINTERRATO - IMPIANTO ANTINCENDIO - IMPIANTI SOMMANO % aliquote (0,4927708) (0,492708) (0,492708) (0,492708) (0,492708) (0,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1,492708) (1	1°810,44 708220%)
A RIPORTARE 2	9′041,30

COMMITTENTE: ASL n.7 di Carbonia STATO FINALE DEI LAVORI

	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			229'041,3
14 002.000.000	PIANO RIALZATO - <nessuna> - <nessuna> SOMMANO % aliquote</nessuna></nessuna>	100,00	,	(0,10402830709
15 002.000.009	PIANO RIALZATO - <nessuna> - IMPIANTI SOMMANO % aliquote</nessuna>	100,00		(1,49700598809
16 002.001.002	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SOMMANO % aliquote	100,00		(3,7458492107%
17 201.004	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - MURATURE SOMMANO % aliquote	100,00	, -	2'651,7' (0,7217501361%
.8 002.001.005	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - INTONACI E TINTEGGIATURE SOMMANO % aliquote	100,00	,	5′224,44 (1,4220032662%
9 02.001.006	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SOMMANO % aliquote	100,00		5'744,44 (1,5635383778%
0 02.001.007	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - INFISSI E CONTROSSOFFITTI SOMMANO % aliquote	100,00		2 ⁷ 167,88 (0,5900598802%)
1 02.001.008	PIANO RIALZATO - OPERE EDILI - SANITARI SOMMANO % aliquote	100,00		2 ⁻ 227,40 0,6062602069%)
02.002.003	PIANO RIALZATO - OPERE STRUTTURALI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE SOMMANO % aliquote	100,00	16'035,05 (4,3644665 215%)	16'035,05 (4,3644665215%)
3 02.009.009	PIANO RIALZATO - IMPIANTO ANTINCENDIO - IMPIANTI SOMMANO % aliguote	100,00	1'808,58 (0,4922645 618%)	1'808,58 (0,4922645618%)
4 03.001.002	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SOMMANO % aliquote	100,00	5'525,05 (1,5038241 698%)	5′525,05 (1,5038241698%))
5 03.001.005	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - INTONACI E TINTEGGIATURE SOMMANO % aliquote	100,00	3'100,55 (0,8439167 120%)	3'100,56 (0,8439194339%)
5 03,001.006	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SOMMANO % aliquote	100,00	6'805,15 (1,8522455 090%)	6′805,16 (1,8522482308%))
7 03.001.007	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - INFISSI E CONTROSSOFFITTI SOMMANO % aliquote	100,00	15′393,00 (4,1897114 861%)	15′393,00 (4,1897114861%)
	A RIPORTARE			315′369,02

***************************************		,	7	pag.
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	Quantità		PORTI
	SOMMINISTRAZIONI R I P O R T O		unitario	315'369,0
	RT ON O			313 309,0
28	PIANO PRIMO - OPERE EDILI - SANITARI			
003.001.008	SOMMANO %	100,00		
	aliquote		(3,5366031 573%)	(3,53660315739
••			37370	,
29 003.002.003	PIANO PRIMO - OPERE STRUTTURALI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE SOMMANO %	100,00	458,48	458,4
į	aliquote		(0,1247904	(0,12479041929
			192%)	·
30 003.003.009	PIANO PRIMO - IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI SOMMANO %	100,00	4′305,69	4′305,69
	aliquote	100,00	(1,1719352	(1,17193522059
			205%)	
009.009. دعا	PIANO PRIMO - IMPIANTO ANTINCENDIO - IMPIANTI	100.00	24000 -00	
JED.009.009	SOMMANO % aliquote	100,00		1′808,58 (0,4922645618%)
			618%)	
	PIANO COPERTURA - IMPIANTO FOTOVOLTAICO - IMPIANTI			
004.006.009	SOMMANO % aliquote	100,00		10°602,53 (2,8858274360%
	anyuos		360%)	(2,00382743007
13	ESTERNI - OPERE EDILI - SCAVI E RINTERRI			
06.001.001	SOMMANO %	100,00		
	aliquote		(U,4671339 140%)	(0,4671339140%
4	ESTERNI - OPERE EDILI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			,
06.001.002	SOMMANO %	100,00		
And the second second	aliquote		(1,1624850 299%)	(1,1624850299%
			27770	,
06.001.003	ESTERNI - OPERE EDILI - CALCESTRUZZO E FERRO PER ARMATURE SOMMANO %	100,00	7′350,00	7'350,00
	aliquote		(2,0005443	(2,0005443658%
			658%)	,
06.001.006	ESTERNI - OPERE EDILI - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI SOMMANO %	100,00	8′525,00	8′525,00
000.100.00	aliquote	100,00	(2,3203592	(2,3203592814%
			814%)	
-	Parziale LAVORI A CORPO curo			367'400,00
and the state of t	aliquota			(100,000000000 0%)
-			ŀ	
and the second	TOTALE euro		ĺ	367'400,00
of the same of the	***************************************		ŀ	
***************************************	***************************************			
	***************************************	A delivered		

	***************************************	ngen er eine er eine er		
	A RIPORTARE			

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LA VORI		IMPORTI		
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	RIEPILOGO FINALE				
	Tipologia Appalto: a Corpo	:			
	Tipologia Appano: a Corpo Tipologia Offerta: Unico Ribasso			THE RELATIONS	
	LAVORI A CORPO euro aliquota	:		367'400,00 (100,0000000000 0%,	
j	PER LAVORI A CORPO euro	-		367′400,00	
:	TOTALE euro	-		367′400,00	
	Ribasso d'asta offerto in fase di gara (-10,5%) oneri della sicurezza relativi allo stato finale			-38′577,00 15′000,00	
and the state of t	TOTALE GENERALE euro	***************************************		343′823,00	
The state of the s		The state of the s		Torque passassassassassassassassassassassassass	
1.00		To the same in the control of the co			
		Adjusted to the second	* The second sec	ı	
			+ Part of the Part		
	**************************************	THE PERSON NAMED IN STREET, TH			
	A RIPORTARE				

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE		IMPORTI	
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	Quantifá	unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	RIEPILOGO STATO FINALE DEI LAVORI			
	TOTALE NETTO DEI LAVORI euro		- Address - Addr	343'823,00
	A DEDURRE ACCONTI GIA' CORRISPOSTI: CERTIFICATI DI PAGAMENTO:			
	Certificato N.1 del 10/07/2015 euro Certificato N.2 del 14/10/2015 euro Certificato N.3 del 03/11/2015 euro		Property and the state of the s	80'000,00 137'000,00 123'500,00
,	SOMMANO CERTIFICATI DI PAGAMENTO euro			340′500,00
	SOMMANO LE DETRAZIONI euro			340′500,00
ľ	RISULTA IL CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA euro			3'323,00
	Data, 20/11/2015 Data, 20/11/2015 Pisano Bruno Costruzioni Sivia Flaming n./13 - 09047 Selargius (n. 13 - 09047 Selargius (n. 13 - 09047 Selargius (n. 14 - 0904 Flat. 0321338092 email pisahocostruzioni@tiscan.it	1 (2a)		
1	A RIPORTARE	1		

Comune di Carloforte

All.03

Provincia di Carbonia Iglesias

OGGETTO: DELIBERA DI GIUNTA REGIONALE 22 OTTOBRE 2011 N. 42/3 - POR FESR 2007-2013 ASSE

II - LINEA DI ATTIVITÀ 2.2.2.d)

CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE

IL SOTTOSCRITTO,

COMMITTENTE: ASL n.7 di Carbonia

IMPRESA: PISANO BRUNO COSTRUIONI S.R.L.

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 3

PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 3 DI euro 123'500,00

(CERTIFICAT	I PRECEDENTI
n.	data	importo
1	10/07/2015	80'000,00
2	14/10/2015	137′000,00
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10	1	
11		
12		
13		
14		
15	1	
16	4	:
17		
18	T PORT A LA	
19	an and an and an and an	
20		
21	and the same of th	
22	i nutrappe	
23		
24		
25	TO A STATE OF THE	
26	-	
27	22.0	
28	and a second	
29		
30	1	
	TOTALE	217′000,00
	anticipazione	0.00

ASSICURAZIONE OPERAI

L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di Cagliari codice ditta 14698167, posizione INPS 1708109419 PAT 692581309 VISTO: il Contratto in data 26/11/2014 repertorio n. 69 registrato a in data __/_/___ al n. con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori;

RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	342′297,03
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	342'297,03
SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00 DETRAZIONI
Ritenuta per infortuni 0,5%	1′711,49
	1
Ammontare dei certificati precedenti euro	217′000,00
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	218′711,49
CREDITO Impresa arrotondato a 100 euro	123′500,00
per I.V.A. al 0%	

CERTIFICA

Cagliari, 03/11/2015

Il Direttore dei Lavori



All. 04 m D- 2 PAGING



Elba Assicurazioni S.p.A.

POLIZZA FIDEIUSSORIA ai sensi dell'art. 102, comma 3, del D.P.R. n. 554/99



La presente Scheda Tecnica costituisce parte integrante dello Schema Tipo 1,4 di cui al D.M. 123 del 12.03.2004 e riporta i dati e le informazioni necessarie all'attivazione della garanzia fideiussoria di cui al citato Schema Tipo: la sua sottoscrizione costituisce atto formale di accettazione incondizionata di tutte le condizioni previste dallo Schema Tipo.

Rilasciata da Agenzía di SESLER - Cagliari Garanzia fideiussoria n. Codice controllo 823136 115 21 Cod. 033 Prov. CA Subag. 1 Cadice rischio Contraente (Obbligato Principale) Codice Fiscale/P.lva PISANO BRUNO COSTRUZIONI S.R.L. 03213380920 Sede Cap Prov. **SELARGIUS** VIA FLEMING, 13 09047 CA Codice Fiscale / P.Iva Stazione appaltante (Beneficiario) **ASL N.7 CARBONIA**

Sede Indirizzo **CARBONIA** VIA DALMAZIA, 83

Prov. Can

09013

CI

Descrizione opera

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DELLA CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE

Valore rata a saldo		Data concessione	Tasso interesse			
€ 3.323,00 Euro tremilatrecentoventitre/00		30/11/2015	0,500 %	€ 3.360,00 Euro tremilatrecentosessanta/00		
Data inizio garanzia	fideiussoria: v. art. 2 Sc	hema Tipo 1.4	Data cessazio	ne garanzia fideiusso	oria; v. art.2 Schema	1 Tipo 1.4
Aì soli fini del calco Sono operanti i sec	lo del premio, si indica c quenti allegati:	lurata dal 18/12/20)15 at 18/1	2/2017 con tasso	lordo 4,464	0/ ₃
	Netto	Accesson	Spese	Imponibile	Imposte	Totale euro
	111,11	22,22	0,00	133,33	16,67	150,00



II Garante SSICURAZIONI,S₄P.A.

Emessa in 3 esemplari ad un solo effetto il 18/12/2015

La presente polizza è steta generata nel rispetto delle norme tecniche, dei criten e dei requisiti stabiliti nel DPCM del 30,03,2009 e successive modifiche. La sua copia cartacea ha valenza probatoria al sensi dell'art 16 del D. Lgs. del 30/12/2010, n. 235. La firma digitale del documento, la sua originalità e la corrispondenza del suo contenuto sono verillicabili, secondo la regulamentazione definita da CNIPA (www.cnipa.gov.it), mediante accesso al sito istituzionale di Elba Assicurazioni (www.elbassicurazioni.it), selezionando "Cauzioni" e. nella pagina successiva. "Verifica Firma Digitale" e digitando poi il numero di polizza e il "Codice controllo" riportati su questo documento.

Mod. ELB03 - Ed. 01/08

Pagina 1 di 2

ESEMPLARE PER IL BENEFICIARIO



CAUZIONE PER LA RATA A SALDO (in riferimento Schema Tipo 1.4) - POLIZZA numero 823136

Premesso che con l'emissione e sottoscrizione della Scheda Tecnica 1,4 "Garanzia Fideiussoria per la rata a saldo", parte integrante dello Schema Tipo 1,4, di cui al D.M. 12/3/2004 n, 123 pubblicato sulla G.U. n. 109 dell'11/5/2004, il Garante ha costituito la garanzia fideiussoria prevista dall'ort. 102 comma 3 del D.P.R. n. 554/99:

- la sottoscrizione della Scheda Teorica costituisce atto formale di accettazione incondizionata di tutte le condizioni disciplinate nello Schema Tipo.
- le parti Garante e Contraente integrano (per quanto attierie ai rapporti tra essi) le condizioni di cui alla Schema Tipo con le disposizioni che seguono;

Art. 1 - Regresso

Il Contraente si impegna a rimborsare a semplice richiesta del Garante tutte le somme da questo versete in forza della politiza per capitale, interessi e spese (comprese quelle necessarie per il recupero delle somme versate) con espressa rihuncia ad ogni eccezione ed in particolare quelle previste dall' art.1952 C.C.

Gli interessi di cui al D.Lgs. 231/2002 decorreranno automaticamente trascorsi 30 giorni dal ricevimento della richiesta.

Art. 2 - Imposte e tasse

Le imposte, le tasse ed i contributi e tutti gli altri onen stabiliti per legge, presenti e futuri, relativi al premio, sono a carico del Contraente, anche se il pagamento ne sia stato anticipato dal Garante.

Art. 3 - Deposito gautelativo

Ad integrazione di quanto previsto dall' art. 1953 C.C., il Garante potrà richiedere al Contraente la liberazione delle garanzie di polizza o pretendere dallo stesso e dai suoi coobbligati, anche con azione giudiziale, il versamento di una somma pari al massimale di polizza nei seguenti casi:

- a) chiamata in garanzia da parte della Stazione Appaltante o di altri Enti Garantiti
- b) sopravvenuta insolvenza del Confraente, protesti o esecuzioni a suo carico ed ogni inotesi di peggioramento della sua situazione economica;
- c) fiquidazione trasformazione o cessione del Contraente.

- d) ogni ipotesi di rilevante ritardo nella esecuzione o di sospensione dei lavori non concordata con la Stazione Appaltante anche se dipendente da fatto non imputabile al Contraente, escluse le cause di forza maggiore,
- e) ogni ipotesi di mancata osservanza di ordini e/o intimazioni provenienti dalla Direzione Lavori
- f) ogni (potesi di inadempimento del Contraente agli obblighi nascenti dal contratto di appatro
- g) mandato pagamento dei premi di proroga riferiti alla presente o ad altre polizze stipulate con il Garante;
- h) inadempienza del Contraente in ordine al rimborso di somme pagate dal Garante o da altro fideiussore anche per obbligazioni principali diverse rispetto a quella qui accentific.

garantita.
Le semme versate o giudizialmente realizzate resteranno acquisite al Garante a garanzia del regresso fintanto che il Garante stesso non venga liberato dagli obblighi tutti nascenti dalla polizza. Verificatasi la liberazione dalla garanzia, il Garante restituira al Contraente, con interessi legali, le somme come sopra conseguite, in caso di svincolo parziale ai sensi dell'art. 30 comme come sopra conseguite, in caso di svincolo parziale alla svincolo conseguito.

somme proporzionate allo svincolo conseguito. Il Garanto è irrevocabilmente autorizzato a utilizzare le somme versate o giudizialmente realizzate sia per ottenere la liberazione dalla garanzia attraverso la costituzione di cauzione in numerario a favore della Stazione Appattante, sia per effettuare il pagamento delle somma garantita, senza che nessuna eccezione possa essere soflevata dal Contraente.

Art. 4 - Comunicazioni

Fermo quanto previsto dall'art. 6 dello Schema Tipo, le comunicazioni inerenti alla gestione della polizza provenienti dal Contraente potranno essere inviate anche, con la stessa forma, alla Agenzia che ha in carico la polizza.

Art. 5 - Faro Competente

Fermo quanto previsto dall' art. 8 dello Schema Tipo, per eventuali controversie tra Contraente e Garante, oltre al Foro colà previsto, è competente anche a scetta della parte attrice l'Autorità Giudiziana Ordinaria del luogo dove ha sede il Garante o dove ha sede o residenza il Contraente.

II Garante ELBA ASSICURAZIONI, S.P.A. Giuseppe Portal

APPROVAZIONI SPECIFICHE

Agil effetti degli ertt. 1341 e 1342 c.c. il Contraente dichiata di approvare specificalamente le disposizioni di cui ai sopra scritti articoli 1 (Regresso – triuncia alle eccezioni comprese quelle previste dall'art. 1952 c.c.); 5 (Foro Compatente).

Il Contraente

AUTORIZZAZIONE ALLE COMUNICAZIONI ANCHE CON TECNICHE A DISTANZA

Il contraeme dichiara di autorizzare specificatamente, ai sensi e agli effetti dell'art. 38 del Reg. ISVAP n. 35 del 26.05.2010 e dell'art. 7 del Reg. IVASS n. 6 del 03.03.2015, le comunicazioni anche mediante tecniche a distanza.

Il Contraente

CONSENSO AL TRATTAMENTO DI DATI COMUNI E SENSIBILI

Ai fini degli arti. 23, 26 e 43 del d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196, manifesto specifico consenso: al trattemento anche consistente nel trasferimento e nella comunicazione alle categorio di soggetti terzi specificati nella informativa, dei miei dati personali ed, eventualmente, anche di quelli sensibili e al trasferimento dei dati di cui sopra affestero, anche verso Stati non appartenenti all'Unione Europea, che siano strettamente finalizzati all'esercizio dell'impresa organizzata per formire i servizi assicurativi oggetto di contratti che mi riguardano e avvengano in conformità dell'informativa resami da Elba Assicurazioni S.p.A. ai sensi dell'art. 13 dei d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196, come riportata nell'arteta retativo alla tutela dei dati personali (Mod. ELB97 - Edizione 04/2011). Prendo atto che senza il presente consenso, Elba Assicurazioni S.p.A. NON POTRA ECRNIRMI in tutto o in parte i servizi e/o prodotti assicurativi oggetto del presente contratto.

Luogo e data

SESLER - Cagliari, 18/12/2015

Il Contraente

Inoltre NON ACCONSENTO, al trattamento dei miei dati comuni da parte di Elba Assicurazioni S.p.A. o di altre società del Gruppo(società controllanti, controllate o collegate anche indirettamente, ai sensi delle vigenti disposizioni di legge), per iniziative di informazione e promozione commerciale di propri prodotti e servizi e per rilevazioni sulla qualità del servizio è dei bisogni della cliente a Sono consapevole che il consenso e' dei tutto FACOLTATIVO.

Luogo e data

SESLER - Cagliari, 18/12/2015

Il Contraente

DICHIARAZIONE DI PAGAMENTO

Si dichiara che il premio di € 150,00 el stato incassato.

L' Esattore

ESEMPLARE PER IL BENEFICIARIO

All. 05

ASL 7 CARBONIA Via Dalmazia, 83 CARBONIA (CI), ITALY, CAP: 09013 C.F. e P.IVA 02261310920



http:\\ Email : Tel : (+39) 07816681

Causale: A7_26 - Fattura acquisto

F/C	Re	gistrazione	Đọci	imento originale	Ditta	Importo
	Data	Tipo/ Anno/ Numero	Data	Numero		
Forn.	28/12/2015	A7_A1 - 2015 - 16020	17/12/2015	PA 117	745069 - PISANO BRUNO	135 850,00

DETTAGLIO SCADENZE:

See 1	Sentons	Janpario		
1	16/02/2016	135 850,00	В	

DETTAGLIO PRIMA NOTA:

Nines	NUMBER	JRiju	Difficulties	Conto	Dare Asere
2015	115216	1	28/12/2015	2-A205040101-Debiti v/soggetti privati	135 850,00
2015	115216	2	28/12/2015	2-A501010801-Acquisti di altri beni e prodotti sanitari	135 850,00

DETTAGLIO IVA:

Conflice	Descrizione	Aliquota	imponible	-Impose	
10	lva indetraibile al 10%	10,00	123 500,00	12 350,00	



12/28/15 5:41 PM Pagina 1 di 1

All.06

ASL 7 CARBONIA Via Dalmazia, 83 CARBONIA (CI), ITALY, CAP: 09013 C.F. e P.IVA 02261310920



http:\\ Email : Tel : (+39) 07816681

Causale: A7_26 - Fattura acquisto

F/C	R	gistrazione	Doci	imento originale	DINA	Importo
	Data	Tipo/ Anno/ Numero	Data	Numero		
Forn.	28/12/2015	A7_A1 - 2015 - 16019	17/12/2015	PA 118	745069 - PISANO BRUNO	3 655,30

DETTAGLIO SCADENZE:

NE T) importo	Stato Ordinativo	
1	16/02/2016	3 655,30	В	

DETTAGLIO PRIMA NOTA:

A Ville	Number	: ilig	P. Dije	Conta	Date Avera
2015	115215	1	28/12/2015	2-A205040101-Debiti v/soggetti privati	3 655,30
2015	115215	2	28/12/2015	2-A501010801-Acquisti di altri beni e prodotti sanitari	3 655,30

DETTAGLIO IVA:

(solice)	Discriptonic	Aliqueta	រណ្ឌកាសខ្មែ	* ворочы	
10	lva indetraibile al 10%	10,00	3 323,00	332,30	



12/28/15 5:41 PM Pagina 1 di 1

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE – REGIONE SARDEGNA AZIENDA SANITARIA LOCALE Nº 7 CARBONIA 09013 CARBONIA (CAGLIARI) All. 07 01 2-8 1464

Lavori di: "Appalto integrato inerente la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la "Casa della salute di Carloforte" CUP F93B11000280002. CIG 5201229DFO e per i lavori aggiuntivi ex art. 57 D.Lgs 163/2006 il CIG 64627459E1.

Ente Appaltante: AZIENDA SANITARIA LOCALE Nº 7 09013 CARBONIA (CA)

Progetto:

preliminare: predisposto dall'Ufficio Tecnico Aziendale è stato approvato con delibera nº 1068 del 25/giugno/2013;

definitivo ed esecutivo: predisposti dall'Ing. Riccardo Auteri, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Cagliari al nº 4246 e approvati, il definitivo con delibera nº 1244 del 30/luglio/2014 e l'esecutivo con delibera nº 26/C del 13/gennaio/2015

Direttore dei Lavori: Geom. Paolo Podda, nominato con delibera n.1068 del 25/giugno/2013;

Responsabile Unico del Procedimento: Geom. Paolo Podda, nominato con delibera nº582 del 02/aprile/2013;

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione: Ing. Riccardo Auteri, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Cagliari al nº 4246

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: Ing. Brunello Vacca nominato con delibera n.1068 del 25/giugno/2013:

Ditta Appaltatrice: Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI, S.r.I., via Fleming 13 - 09047 Selargius (CA);

COLAUDATORE: ING. ANTONIO ZANDARA, NOMINATO CON DELIBERA N. 291/C DEL 02/03/2015.

VERBALE DI VISITA, RELAZIONE E CERTIFICATO DI COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO

PREMESSE

Oggetto del collaudo:

Oggetto del presente collaudo sono i lavori necessari alla realizzazione dell'opera pubblica denominata Casa della Salute di Carloforte.

APPALTO:

Con delibera nº 1244 del 30/luglio/2014 si è proceduto all'aggiudicazione definitiva dell'appalto in oggetto, ratificando i verbali della commissione della gara d'appalto, alla Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI, S.r.l., via Fleming 13 - 09047 Selargius (CA)

PROGETTO:

I lavori constano, essenzialmente, nella ristrutturazione della quasi totalità del piano seminterrato con una nuova distribuzione delle destinazione d'uso del locali e di lavori di adeguamento dei servizi igienici dell'intera struttura.

Il progetto preliminare è stato approvato con delibera n° 1068 del 25/giugno/2013 per un importo totale di € 500.000,00, dell'ASL n.7 Carbonia; con delibera n° 1244 del 30/luglio/2014 si è approvato il progetto definitivo e con delibera n° 26/C del 13/gennaio/2015 si è approvato il progetto esecutivo. La concessione edilizia n°76/2014 è stata rilasciata dal Comune di Carloforte.

AGGIUDICAZIONE:

Collaudo Casa della Salute di Carloforte

Pag. 1/8

La procedura di aggiudicazione è stata "procedura aperta" ai sensi dell'art.3, comma 37 e dell'art.55 del D.Lgs n°163/2006 e il criterio di aggiudicazione è stato quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.83 del D.Lgs n°163/2006 previa verifica delle offerte anomale ai sensi dell'art.86 dello stesso Decreto; la Ditta è risultata affidataria in funzione del ribasso percentuale del 10,50 % sull'importo a base di gara soggetto a ribasso di € 350,000,00 pertanto per un importo ribassato pari a € 351,942,50 oltre l'IVA di legge , comprensivi dell'importo degli oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso di € 10,500,00;

PROGETTO:

I lavori constano, essenzialmente, nella ristrutturazione della quasi totalità del piano seminterrato esistente con una nuova distribuzione delle destinazione d'uso del locali e di lavori di adeguamento dei servizi igienici dell'intera struttura, affinché diventi una struttura polivalente dove potranno essere erogate le prestazioni tipiche delle cure primarie.

Il progetto preliminare è stato approvato con delibera n° 1068 del 25/giugno/2013 per un importo totale di € 500.000,00, dell'ASL n.7 Carbonia; con delibera n° 1244 del 30/luglio/2014 si è approvato il progetto definitivo e con delibera n° 26/C del 13/gennaio/2015 si è approvato il progetto esecutivo..

Il progetto esecutivo riporta il seguente quadro economico:

			•	•	A	BASE D'ASTA		IN APPALTO
Γ	A	La	vori + sicurezza					
1		1 Lavori a base d'asta				350 000,00	€	350 000,00
slourezza+ spese a base d'asta		2	Importo totale servizi di ingegneria progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione		€	31 500,00		31 500,00
slourez a base		3	Totale A1 + A2		€	381 500,00	€	381 500,00
		4	Ribasso d'asta offerto in fase di gara	10,50%			-€	40 057,50
Lavori .		5	Oneri di sicurezza		€	10 500,00	₩	10 500,00
3 2		6	Totale A		€	392 000,00	Ψ	351 942,50
	В	Sp	ese generali					
1		1	Iva su A1+A5	10%	Ψ	36 050,00	€	32 375,00
l		2	inarcassa su A2	4%-	⊌	1 260,00	€	1 127,70
	\Box	3	Iva su (A2+B2)	21%	Ψ	6 879,60	€	6 157,24
7		4	Spese tecniche(assitenza alla direzione lavori, coord. D.lgs,81/08 in fase di esecuzione+		€	23 000,00	€	23 000,00
9			Incentivo progettazione (2% di A)		€	5 100,00	€	5 100,00
generali		5	Accordi bonari (art. 240 D.lgs n° 163/2006)		€	10 815,00	€	10 815,00
Spese		6	Imprevisti		€	16 275,40	€	16 258,90
Š		7	Pubblicazioni ed avvisi + varie		€	1 185,00	€	1 185,00
		8	Indagini e prove		€	7 210,00	€	7 210,00
		9	Versamenti AVCP		€	225,00	€	225,00
		10	Economie da ribasso d'asta				€	44 603,66
		11	Totale B		€	108 000,00	€	148 057,50
	C		Totale (A+B)		€	500 000,00	€	500 000,00

La concessione edilizia n°76/2014 è stata rilasciata dal Comune di Carloforte-

CONTRATTO:

1° Rep. n. 69 del 26/novembre/2014 Importo netto contrattuale: € 351.942,00 di cui € 341.442,00 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 10,500,00 quali oneri per la sicurezza.

Sono stati redatti, quali atti aggiuntivi altri n°2 contratti:

2° Rep. n. 22 del 23/novembre/2015 Importo netto contrattuale: € 20,073,00 di cui € 15,273,00 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 4,500,00 quali oneri per la sicurezza.

3° Rep. n. 23 del 23/novembre/2015 Importo netto contrattuale: € 73,856,75 di cui € 69,856,75 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 4,000,00 quali oneri per la sicurezza.



CAUZIONE:

La Ditta appaltatrice ha costituito cauzione definitiva di € 18,477,00 con polizza fideiussoria n°636768 emessa da ELBA Assicurazioni SpA, in data 29/settembre/2014 per il contratto principale; ha costituito inoltre cauzione definitiva di € 3,877,47 con polizza fideiussoria n°807620 emessa da da ELBA Assicurazioni SpA in data 23/novembre/2015.

- **DIRETTORE DEI LAVORI:** Geom. Paolo Podda, nominato con delibera n.1068 del 25/giugno/2013;
- RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Geom. Paolo Podda, nominato con delibera n°582 del 02/aprile/2013;
- COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Riccardo Auteri, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Cagliari al nº 4246
- COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE: Ing. Brunello Vacca nominato con delibera n.1068 del 25/giugno/2013:
- DITTA APPALTATRICE: Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI, S.r.l., via Fleming 13 09047 Selargius (CA);

COLLAUDATORE: ING. ANTONIO ZANDARA, NOMINATO CON DELIBERA N. 291/C DEL 02/03/2015.

CONSEGNA DEI LAVORI:

La consegna dei lavori venne effettuata in data 26 gennaio 2015; gli ulteriori lavori derivanti dalla delibera n°1682/C dell'11/novembre/2015 sono stati consegnati con verbale di consegna in data 12 novembre/2015

DURATA DEI LAVORI

Il tempo utile concesso per l'esecuzione dei lavori era fissato in giorni 250 naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna.

L'ultimazione dei lavori era quindi fissata per il giorno 2 ottobre 2015.

Per l'effetto dell'OdS n°1 l'ultimazione dei lavori era fissata al 21/novembre/2015.

Per l'effetto dell'OdS n°2 e 2bis (delibera n° 1682/C dell'11/novembre/2015, l'ultimazione dei lavori rimane fissata al 01/dicembre/2015.

SOSPENSIONI E RIPRESE:

I lavori sono proceduti con regolare continuità senza alcuna sospensione.

VARIAZIONI:

É stata redatta la perizia nº1 supplettiva e di variante e utilizzato la lettera a) del comma 5 dell'art. 57 del D. Lgs 163/2006,

Perizia nº1:

Il solaio del piano terra, in corrispondenza della sala dialisi del piano terra stesso é stato demolito e, sentito il parere concordante del Progettista Ing. Riccardo Auteri e del Collaudatore, é stato sostituito sostituito con altro in travetti prefabbricati sostenuti sul perimetro da angolari in acciaio fissati alle pareti con bulloni in resina. Le condizioni reali del solaio esistente sono state rese accertabili solo a seguito di demolizione e smantellamento della struttura in acciaio installata alla fine degli anni '90 con finalità di "paracadute" di eventuali cedimenti dell'intonaco, e alle successive operazioni di spicconatura dell'intonaco dell'estradosso dei travetti componenti il solaio "gettato in opera" negli '50-'60. La DL, durante una delle numerose visite di collaudo col sottoscritto, ha constatato che il fenomeno di ossidazione aveva drasticamente ridotto la sezione resistente dei ferri di armatura con una carbonatazione avanzata del calcestruzzo, tanto che i ferri di armatura degli stessi travetti erano oramai svincolati dal calcestruzzo; anche gli stessi laterizi delle pignatte si presentavano diffusamente

Pag. 3/8

frantumati (vedi documentazione fotografica allegata agli atti amministrativi della DL. Si é proceduto a prova di carico sul solaio.

Lettera a) del comma 5 dell'art. 57 del D. Lgs 163/2006,

Stante quanto riscontrato con la perizia n°1, la DL e il sottoscritto, hanno cautelativamente verificato anche l'ultimo solaio, più soggetto ad infiltrazioni di acque meteoriche scatenanti l'incremento del fenomeno di ossidazione, effettuando spicconature nei locali dove erano evidenti delle filature che evidenziavano la posa dei travetti gettati in opera negli anni 50'-60'; si riscontrava che i ferri di armatura degli stessi travetti, così come i ferri di armatura del solaio di cui alla perizia n°1, erano oramai svincolati dal calcestruzzo e la loro funzione era venuta meno; pertanto la DL, sentito l'Ing. Riccardo Auteri, quale progettista delle opere in c.a., ha ordinato con Ordine di Servizio n°2 e 2bis, l'esecuzione del risanamento statico di quei solai. Si é proceduto successivamente alle prove di carico sui relativi solai.

ORDINI DI SERVIZIO:

Sono stati emessi i seguenti Ordini di Servizi:

n°1: emesso in data 15/settembre 2015: nello stesso si concorda il prezzo dell'NP1 riguardante la fornitura e posa in opera di una guaina impermeabilizzante sul lastricato solare al fine di evitare la causa delle continue infiltrazioni di acque meteoriche;

n°2: emesso in data 18/settembre/2015: nello stesso si ordina all'Appaltatore, previa consultazione con il proprio Ing, Riccardo Auteri, di individuare la migliore tipologia di lavorazione per il risanamento statico di quella parte dell'ultimo solaio, soggetto ad ammaloramento dei travetti e pignatte;

nº2bis emesso in data 21/settembre/2015: nello stesso si ordina l'esecuzione per il risanamento statico del solaio di cui sopra;

Gli Ordini di servizio sono stati approvati dalla Direzione Strategica Aziendale con delibera n°1682/C dell'11/novembre/2015, nella quale sono stati concordato gli NP da 1 a 5, riguardanti l'impermeabilizzazione del lastricato solare, il risanamento statico del solao di copertura e altre lavorazioni complementari alla migliore fruizione dll'opera di cui al presente appalto.

SUBAPPALTO:

L'Appaltatore non ha usufruito di sub-appaltatori

INFORTUNI IN CORSO DI LAVORO:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio di rilievo.

CESSIONI DI CREDITO DA PARTE DELL'IMPRESA:

Non risulta che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei crediti, ne rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in questione

STATO FINALE:

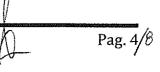
Lo Stato Finale, redatto dal Direttore dei Lavori in data 10/dicembre/2015 e sottoscritto dall'impresa senza riserve, determina l'importo finale netto dei lavori eseguiti in € 343.823,00

RISERVE DELL'IMPRESA:

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

ULTIMAZIONE LAVORI

Il certificato di ultimazione lavori é stato emesso dal Direttore dei Lavori i data 30/novembre/2015 e sottoscritto dall'impresa senza annotazioni.



Quadro economico lavori "Casa della salute di Carloforte"

				A BASE D'ASTA	IN APPALTO	IN VARIANTE	Art. 57 D. Lgs 163/'06
Α	Lav	ori + Sicurezza					
^	Lav	INCIDENZA PERCENTUALE					
	1	Lavori a base d'asta	-	350.000,00	350.000,00	367.400,00	445.452,24
	1	Importo totale servizi di ingegneria		330.000,00	330.000,00	307,400,00	443.432,24
		progettazione definitiva, esecutiva e					
	2	coordinamento della sicurezza		31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00
	3	TOTALE A1 + A2		381.500,00		398.900,00	
	4	Ribasso d'asta offerto	10,5%	i	40.057,50	41.884,50	
		Oneri di Sicurezza	20,070	10.500,00		15.000,00	
	6	TOTALE A		392.000,00	·····	372.015,50	
В	} -	se Generali		002.000,00	001.074,00	012.010,00	773.012,23
_		VA su A1+A5	10%	36.050,00	32.044,25	34.051,55	41.437,23
		Inarcassa su A2-ribasso 10,5 su A2	4%	1.260,00	1.127,70	1.127,70	1.127,70
		NA su A2 -ribasso su A2+B2	21%	6.879,60	6.157,24		21221,10
		VA su A2+B2	22%			6.450,44	6.450,44
	5	Spese tecniche (assistenza					
		a D.L. e coordin. D.Lgs 81/08		23.000,00	23.000,00	23.000,00	0,00
		Incentivo progettazione		5.100,00	5.100,00	5.100,00	4.887,38
		Accordi bonari su A1+A5	3%	10.815,00	10.815,00	11.472,00	0,00
	8	Imprevisti		16.275,40	16.258,90	0,00	0,00
	9	Pubblicazione e awisi + varie		1.185,00	1.185,00	1.185,00	0,00
	10	Indagini e prove		7.210,00	7.210,00	0,00	0,00
	11	Versamento AVCP		225,00	225,00	225,00	225,00
	12	Economie e ribasso d'asta			44.934,41	45.372,81	0,00
	13	TOTALE B		108.000,00	148.057,50	127.984,50	54.127,75
С		TOTALE A+B		500.000,00	500.000,00	500.000,00	500.000,00
		Interessi maturati sul deposito		0,00	0,00	176,44	0,00

CONFRONTO FRA LE SOMME AUTORIZZATE E QUELLE SPESE:

Confrontando l'importo netto dello stato finale, € 367.400,00 con quello netto autorizzato, € 367.400,00 più gli oneri di sicurezza € 10.300,00 non risulta differenza di spesa.

Dalle economie derivanti dagli articoli 5, 7, 9 e 12 e quelle derivanti dal ribasso d'asta sono stati eseguiti lavori per € 69.856,75, oltre agli oneri di sicurezza per € 4.000,00, che confrontati con l'importo autorizzato di € 73.856,75 non risulta differenza di spesa; Codesti lavori sono stati eseguiti in affidamento diretto ai sensi della lettera a) del comma 5 dell'art. 57 del D. Lgs 163/2006.

AVVISI AD OPPONENDUM:

Non è stato necessario effettuare avvisi ad opponendum in quanto i lavori sono stati eseguiti entro la proprietà aziendale

Pag. 5/8

REGOLARITA' CONTRIBUTIVA

La stazione appaltante ha provveduto a verificare la regolarità contributiva della Ditta appaltatrice e di quelle sub-appaltatrici acquisendo tramite lo Sportello Unico Previdenziale i relativi DURC.

LIQUIDAZIONI IN CORSO D'OPERA:

Nel corso dei lavori sono stati emessi i seguenti certificati di pagamento:

•	1 0	
Certificato n. 1 in data 10/luglio/20105	per €	80.000,00;
Certificato n. 2 in data 14/ottobre/2015	per €	137.000,00;
Certificato n. 3 in data 03/novembre/2015	per €	123.500,00
Conto finale in data 20/novembre/2015	per €	3.323,00.
Certificato SAL 1 art.57 D.Lgs 163/2006 data 20/11/2015	per €	72.700,00;
Certif. Conto finale art.57 D.Lgs 163/2006 data 30/11/201	5 per €	856,07.

CREDITO RESIDUO DELL'IMPRESA:

Importo netto stato finale e dell'affidamento diretto	€ 417.379,07
Importo totale Pagamenti e Certificati emessi	€ 417.379,07
Credito residuo netto a favore dell'impresa € 0,00	

VERBALE DI VISITA

Le visite di collaudo sono state eseguite in corso d'opera sin dal primo giorno della nomina del sottoscritto e sempre alla presenza del Geom. Paolo Podda nella sua duplice veste di Direttore dei Lavori e Responsabile Unico del Procedimento e del Sig. Matteo Pisano nella sua veste di Direttore di cantiere e in rappresentanza della Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI, S.r.l., via Fleming 13 - 09047 Selargius (CA.

verifica della relazione di collaudo statico emessa dal sottoscritto in data 10/dicembre/2015

Ad opera ultimata, in data 30/novembre/2015 il sottoscritto ha proceduto al collaudo statico (vedi relazione emessa dal sottoscritto in data 10/dicembre/2015) e successivamente, in data odieran, alle operazioni di collaudo tecnico amministrativo alla presenza del Geom. Paolo Podda nella sua duplice veste di Direttore dei Lavori e Responsabile Unico del Procedimento e del Sig. Matteo Pisano nella sua veste di Direttore di cantiere e in rappresentanza della Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI, S.r.l., via Fleming 13 - 09047 Selargius (CA., sono state eseguite le seguenti operazioni:

- misurazioni dei tempi di intervento degli interruttori magnetotermici differenziali di protezione, con esito positivo;
- documentazione a corredo della certificazione di conformità individuante le porte antincendio e antipanico;
- verbale di verifica periodica-straordinaria redatto da Tecnico dell'ASL riportante l'abilitazione al funzionamento dell'impianto ascensore a cui è stata aggiunta la fermata del piano seminterrato oggetto dell'Appalto.

Il sottoscritto Collaudatore ha inoltre acquisito ed esaminato sia le certificazioni di conformità degli impianti elettrico e illuminazione, antincendio, rilevazione fumi e allarme, idrico sanitario, climatizzazione ed impermeabilizzazione eseguiti, sia la certificazione dell'impianto solare fotovoltaico da 6 Kwp già allacciato all'ENEL ma in attesa di autorizzazione dell'ENTE all'immissione in rete, sia la dichiarazione di conformità dell'impianto di condizionamento con pompa di calore, per la sola parte del seminterrato oggetto del presente appalto.

Sono stati inoltre esaminati gli attestati e certificati dell'acciaio e della sua sagomatura effettuati dalla Ditta Moralis di Cagliari, nonché quello dei travetti prefabbricati.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o che non si sono potute controllare, la Direzione Lavori e la Ditta hanno concordemente assicurato, a seguito di esplicita richiesta del

Pag. 6/8

sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione ed in particolare la Ditta, per gli effetti dell'art. 1667 del codice civile, ha dichiarato che non vi sono difformità e/o vizi (qualora nel biennio di cui all'art. 141, comma 3 del codice, dovessero emergere vizi o difetti dell'opera, il responsabile unico del procedimento provvederà a denunciare entro il medesimo periodo il vizio o il difetto e ad accertare, sentiti il direttore dei lavori e il collaudatore ed in contraddittorio con l'esecutore, se detti difetti derivino da carenze della realizzazione dell'opera; in tal caso proporrà alla stazione appaltante di fare eseguire dall'esecutore, od in suo danno, i necessari interventi.; nell'arco del biennio l'esecutore è tenuto alla garanzia per le difformità e i vizi dell'opera, indipendentemente dalla intervenuta liquidazione del saldo).

Carbonia, lì 10/dicembre/2015

Il Direttore dei Lavori e RUP

Geom. P. Podda

L'Impresa

TERNSIBIAND Captuzioni Sri

via Fleming n. 19 (09) (hargius (Ca)

Partita Iva - God. Pisc. 03213380920

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Ciò premesso,

Considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

- 1. che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto e le variazioni approvate rientrano nei limiti dei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori;
- 2. che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
- 3. che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione, la Direzione Lavori e la Ditta hanno assicurato la perfetta corrispondenza fra le condizioni stabilite ed i lavori eseguiti e contabilizzati e la Ditta ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi;
- 4. che per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- 5. che la Ditta ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;
- 6. che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale, tenendo conto delle proroghe autorizzate e concesse;
- 7. che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa ne procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- 8. che la Ditta ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
- 9. che l'opera è stata diretta con la necessaria e dovuta diligenza e competenza da parte del personale addetto alla Direzione dei lavori;
- 10. che la Ditta ha firmato la contabilità finale senza riserva;

il sottoscritto Collaudatore certifica che i lavori necessari per l'APPALTO INTEGRATO INERENTE LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E L'ESECUZIONE DEI LAVORI PER LA "CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE" CUP F93B11000280002 CIG 5201229DFO E PER I LAVORI AGGIUNTIVI EX ART. 57 D.LGS 163/2006 IL CIG 64627459E1; in base al contratto 1° Rep. n. 69 del 26/novembre/2014 Importo netto contrattuale: € 351.942,00 di cui € 341.442,00 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 10,500,00 quali oneri per la sicurezza. Sono stati redatti, quali atti aggiuntivi altri n°2 contratti: 2° Rep. n. 22 del 23/novembre/2015 Importo netto contrattuale: € 20,073,00 di cui € 15,273,00 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 4,500,00 quali oneri per la sicurezza. 3° Rep. n. 23 del 23/novembre/2015 Importo netto contrattuale: € 73,856,75 di cui € 69,856,75 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 4,000,00 quali oneri per la sicurezza.

per quanto è stato possibile accertare, sono collaudabili come con il presente atto li collauda, a norma delle vigenti leggi per l'esecuzione di opere in conglomerato cementizio armato e acciaio per l'uso per cui è stata progettata e realizzata la costruzione, precisando di declinare ogni responsabilità derivante da improprio o uso errato della stessa, da assenza o mancata manutenzione ordinaria e straordinaria, da eventuali ristrutturazioni e modifiche apportate successivamente al presente atto o da altri eventi che possano interessare la staticità della costruzione.

Resta il credito dell'Impresa in nette € 0.00 (diconsi euro zero/00) e pertanto la Ditta, a tacitazione di ogni avere, ha avuto ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi e salvo la superiore approvazione del presente atto.

Carbonia, lì 10/dicembre/2015

IL COLLAUDATORE Ing. Antonio Zandora

Collaudo Casa della Salute di Carloforte

Pag. 8/8

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE – REGIONE SARDEGNA AZIENDA SANITARIA LOCALE Nº 7 CARBONIA

09013 CARBONIA (CAGLIARI)

All. 08 or 124 PAGINE

Lavori di: "Appalto integrato inerente la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la "Casa della salute di Carloforte" CUP F93B11000280002. CIG 5201229DFO e per i lavori aggiuntivi ex art. 57 D.Lgs 163/2006 il CIG 64627459E1.

Ente Appaltante: AZIENDA SANITARIA LOCALE Nº 7 09013 CARBONIA (CA)

Progetto:

preliminare: predisposto dall'Ufficio Tecnico Aziendale è stato approvato con delibera nº 1068 del 25/giugno/2013;

definitivo ed esecutivo: predisposti dall'Ing. Riccardo Auteri, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Cagliari al n° 4246 e approvati, il definitivo con delibera n° 1244 del 30/luglio/2014 e l'esecutivo con delibera n° 26/C del 13/gennaio/2015

Direttore dei Lavori: Geom. Paolo Podda, nominato con delibera n.1068 del 25/giugno/2013;

Responsabile Unico del Procedimento: Geom. Paolo Podda, nominato con delibera nº582 del 02/aprile/2013;

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione: Ing. Riccardo Auteri, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Cagliari al nº 4246

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: Ing. Brunello Vacca nominato con delibera n.1068 del 25/giugno/2013:

Ditta Appaltatrice: Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI, S.r.I., via Fleming 13 - 09047 Selargius (CA);

Colaudatore: Ing. Antonio Zandara, nominato con delibera n. 291/C del 02/03/2015.

VERBALE DI VISITA, RELAZIONE E CERTIFICATO DI COLLAUDO STATICO

PREMESSE

Oggetto del collaudo:

Oggetto del presente collaudo sono i lavori necessari alla realizzazione dell'opera pubblica denominata Casa della Salute di Carloforte.

APPALTO:

Con delibera nº 1244 del 30/luglio/2014 si è proceduto all'aggiudicazione definitiva dell'appalto in oggetto, ratificando i verbali della commissione della gara d'appalto, alla Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI, S.r.l., via Fleming 13 - 09047 Selargius (CA)

PROGETTO:

I lavori constano, essenzialmente, nella ristrutturazione della quasi totalità del piano seminterrato con una nuova distribuzione delle destinazione d'uso del locali e di lavori di adeguamento dei servizi igienici dell'intera struttura.

Il progetto preliminare è stato approvato con delibera n° 1068 del 25/giugno/2013 per un importo totale di € 500.000,00, dell'ASL n.7 Carbonia; con delibera n° 1244 del 30/luglio/2014 si è approvato il progetto definitivo e con delibera n° 26/C del 13/gennaio/2015 si è approvato il progetto esecutivo. La concessione edilizia n°76/2014 è stata rilasciata dal Comune di Carloforte.

Pag. 1

DIRETTORE DEI LAVORI:

Il Direttore dei lavori, Geom. Paolo Podda, nominato con delibera n.1068 del 25/giugno/2013;

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Il RUP Geom. Paolo Podda è stato nominato con delibera n°582 del 02/aprile/2013;

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

L' Ing. Riccardo Auteri, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Cagliari al nº 4246;

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE:

Ing. Brunello Vacca nominato con delibera n.1068 del 25/giugno/2013;

COLAUDATORE:

Il Collaudatore, Ing. Antonio Zandara, nominato con delibera n. 291/C del 02/03/2015;

VARIAZIONI:

Il solaio del piano terra, in corrispondenza della sala dialisi del piano terra stesso é stato demolito e, sentito il parere concordante del Progettista Ing. Riccardo Auteri e del Collaudatore, é stato sostituito con altro in travetti prefabbricati sostenuti sul perimetro da angolari in acciaio fissati alle pareti con barre filettate fissate con resina.

Le condizioni reali del solaio esistente sono state rese accertabili solo a seguito di demolizione e smantellamento della struttura in acciaio installata alla fine degli anni '90 con finalità di "paracadute" di eventuali cedimenti dell'intonaco, e alle successive operazioni di spicconatura dell'intonaco dell'estradosso dei travetti componenti il solaio "gettato in opera" negli '50-'60. La DL, durante una delle numerose visite di collaudo col sottoscritto, ha constatato che il fenomeno di ossidazione aveva drasticamente ridotto la sezione resistente dei ferri di armatura con una carbonatazione avanzata del calcestruzzo e gli stessi laterizi delle pignatte si presentavano diffusamente frantumati (vedi documentazione fotografica allegata agli atti amministrativi della DL). Si é proceduto a prova di carico sul solaio.

Stante quanto sopra, la DL e il sottoscritto, hanno cautelativamente verificato anche l'ultimo solaio effettuando spicconature nei locali dove erano presente delle filature che evidenziavano la posa dei travetti gettati in opera negli anni 50'-60'; si riscontrava che i ferri di armatura degli stessi travetti erano oramai svincolati dal calcestruzzo e la loro funzione era venuta meno; pertanto la DL, sentito l'Ing. Riccardo Auteri, quale progettista delle opere in c.a., ha ordinato l'esecuzione del risanamento statico di quei solai. Si é proceduto a prove di carico sui relativi solai.

RELAZIONE A STRUTTURA ULTIMATA:

Con relazione redatta in data 30/novembre/2015 il Direttore dei Lavori delle opere in c.a. Geom. Paolo Podda ha dichiarato l'ultimazione dei lavori; gli elaborati strutturali previsti per la realizzazione delle opere in cemento armato di perizia sono stati depositati presso il Servizio Tecnico Aziendale con la delibera n° 689/C del 19/maggio/2015 di approvazione della perizia stessa.

RELAZIONE E VERBALE DI VISITA

In relazione all'incarico conferitogli il sottoscritto ha eseguito numerose visite in corso d'opera sin dal primo giorno della nomina e sempre alla presenza del Geom. Paolo Podda nella sua duplice veste di Direttore dei Lavori e Responsabile Unico del Procedimento e del Sig. Matteo Pisano nella sua veste di Direttore di cantiere.

Durante le visite, utilizzando personale, mezzi ed attrezzature della Ditta:

il sottoscritto ha controllato e verificato la corretta composizione e posa in opera dei ferri di armatura del solaio, conformemente agli elaborati progettuali e alla relazione di calcolo del cemento armato di cui alla perizia approvata con la delibera nº 689/C del 19/maggio/2015.

Ad opera ultimata, in data 30/novembre/2015 il sottoscritto ha proceduto alle operazioni di collaudo alla presenza del Geom. Paolo Podda nella sua duplice veste di Direttore dei Lavori e Responsabile Unico del Procedimento e del Sig. Matteo Pisano nella sua veste di Direttore di cantiere e in rappresentanza della Ditta PISANO BRUNO COSTRUZIONI, S.r.l., via Fleming 13 - 09047 Selargius (CA; sono state eseguite le seguenti operazioni:

- esame degli attestati e certificati N. 3170/14 e 044/13-CA dell'acciaio utilizzato effettuati dalla Ditta Argiolas Ferro di Cagliari, nonché la certificazione dei travetti prefabbricati utilizzati, della Ditta Thermotek, Laterizi Impredil S.r.l. viale Monastir km 15,2 S. Sperate CA:
- Esame del certificato delle prove di carico effettuate, sul solaio ricostruito, dal Laboratorio della Ditta Tecnica Prove Srl dell'Ing. Roberto Porrà (rilasciato il 14/settembre/2015) e dalla cui analisi si evidenzia che in fase di scarico si è ottenuta una freccia pari a 0 mm;
- Esame del certificato delle prove di carico effettuate, sui solai in cui è stato effettuato il risanamento statico, dal Laboratorio della Ditta Tecnica Prove Srl dell'Ing. Roberto Porrà (rilasciato il 28-29/settembre/2015) e dalla cui analisi si evidenzia che in fase di scarico si è ottenuta una freccia pari a 0 mm;
- accertamento dello stato della costruzione, in particolare modo in relazione al comportamento delle strutture in conglomerato cementizio armato, che è stato possibile esaminare in modo diretto e nelle parti già complete di tamponatura e tramezzatura, constatando la totale assenza di incrinature, lesioni o cedimenti, accertandone l'adeguatezza.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o che non si sono potute controllare, la Direzione Lavori e la Ditta hanno concordemente assicurato, a seguito di esplicita richiesta del sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione ed in particolare la Ditta, per gli effetti dell'art. 1667 del codice civile, ha dichiarato che non vi sono difformità e/o vizi (qualora nel biennio di cui all'art. 141, comma 3 del codice, dovessero emergere vizi o difetti dell'opera, il responsabile unico del procedimento provvederà a denunciare entro il medesimo periodo il vizio o il difetto e ad accertare, sentiti il direttore dei lavori e il collaudatore ed in contraddittorio con l'esecutore, se detti difetti derivino da carenze della realizzazione dell'opera; in tal caso proporrà alla stazione appaltante di fare eseguire dall'esecutore, od in suo danno, i necessari interventi.; nell'arco del biennio l'esecutore è tenuto alla garanzia per le difformità e i vizi dell'opera, indipendentemente dalla intervenuta liquidazione del saldo).

Il Direttore dei Lavori e RUP

Geoma P. Podda

L'Impresa

is#Destruzioni Srl Via Fleming n. 13 -09047 Selargius (Ca) ist, 03218380920

Partita Iv Ocostruzioni@ilscall.lt

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Ciò premesso,

Considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

- 1. che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto e le variazioni approvate rientrano nei limiti dei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori;
- 2. che le prove di carico effettuate, sul solaio ricostruito e sui solai in cui è stato effettuato il risanamento statico evidenziano che in fase di scarico si è ottenuta una freccia pari a 0 mm;
- 3. che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
- 4. che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione, la Direzione Lavori e la Ditta hanno assicurato la perfetta corrispondenza fra le condizioni stabilite ed i lavori eseguiti e contabilizzati e la Ditta ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi;
- 5. che per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- 6. che la Ditta ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;
- 7. che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale, tenendo conto delle proroghe autorizzate e concesse;
- 8. che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa ne procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- 9. che la Ditta ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
- 10. che l'opera è stata diretta con la necessaria e dovuta diligenza e competenza da parte del personale addetto alla Direzione dei lavori;
- 11. che la Ditta ha firmato la contabilità finale senza riserva;

il sottoscritto Collaudatore certifica che i lavori necessari per per L'AFFIDAMENTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E L'ESECUZIONE DEI LAVORI "CASA DELLA SALUTE DI CARLOFORTE" CUP CIG 5201229DFO E PER I LAVORI AGGIUNTIVI EX ART. 57 D.LGS 163/2006 IL CIG 64627459E1; in base al contratto Rep. n. 29 del 20.02.2014, per quanto è stato possibile accertare, sono collaudabili come con il presente atto li collauda, a norma delle vigenti leggi per l'esecuzione di opere in conglomerato cementizio armato e acciaio per l'uso per cui è stata progettata e realizzata la costruzione, precisando di declinare ogni responsabilità derivante da improprio o uso errato della stessa, da assenza o mancata manutenzione ordinaria e straordinaria, da eventuali ristrutturazioni e modifiche apportate successivamente al presente atto o da altri eventi che possano interessare la staticità della costruzione.

Carbonia, lì 10 dicembre 2015.

All. 09







Durc On Line

	Numero Protocollo	INAIL_1386209	Data richiesta	28/10/2015	Scadenza validità	25/02/2016
•			****			
	Denominazione/ragion	e sociale Pla	SANO COSTRUZIO	NI SRL		

Denominazione/ragione sociale	PISANO COSTRUZIONI SRL
Codice fiscale	03213380920
Sede legale	VIA FLEMING, 13 09047 SELARGIUS (CA)

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato RISULTA REGOLARE nei confronti di

LINIPIS.
I.N.A.I.L.
Casse Edili

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e delle Casse Edili per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.