

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE RAGUSA

Stazione AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE RAGUSA
Appaltante :

Lavori di : RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO A NORMA DELL'U.O. PRONTO
SOCCORSO DELL'OSPEDALE MAGGIORE DI MODICA

Impresa : Consorzio Stabile VITRUVIO S.c.a r.l. - SIAR S.r.l.

STATO FINALE DEI LAVORI

CONTRATTO in data 13/10/2016, n. 290 di repertorio, registrato a Patti (ME) in data 17/10/2016, al n. 497 serie 3
ATTO DI SOTTOMISSIONE prot. U – 0003654 del 09.02.2018

Importo Progetto Originario (comprese somme a disposizione Amm.ne)	€	980.000,00
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	10.185,48
Importo lavori a base d'asta	€	867.871,63
Importo del contratto depurato del ribasso in ragione del 12,5753 %	€	760.015,02
Importo ribasso d'asta	€	107.856,61

PER SPESE TECNICHE, così distribuite :

Iva sui lavori 10%	76.001,50
Oneri di conferimento a discarica	2.298,81
Spese tecniche	15.121,40
Pubblicità	993,36
Imprevisti ed arrotondamenti	
Fondo per la progettazione art. 93 c. 7bis del D.Lgs 163/2006 e s.m.i.	16.846,35
Quota percentuale ribasso (art. 3 l.r. 20/2007) ente sfera	10.464,31
Economie da ribasso e altro	98.259,25

Tempi

Data consegna parziale	
Data della consegna	17/10/2016
Data di inizio dei lavori	25/10/2016
Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	
I lavori rimasero sospesi o prorogati per gg.	
Per cui la nuova scadenza del tempo utile	
Giorni impiegati in più	
Giorni impiegati in meno	

SOMME A DISPOSIZIONE
AMMINISTRAZIONE

€ 219.984,98

Per copia conforme



Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 1 Importo Totale
LAVORI A CORPO					
1CAPITOLO 1.1	Opere Edili - Demolizioni	acorpo	100,00%	39.155,27 (4,512%)	39.155,27 (4,512%)
2CAPITOLO 1.2	Opere Edili - Ricostruzioni	acorpo	100,00%	450.980,46 (51,964%)	450.980,46 (51,964%)
3CAPITOLO 2.0	Impianto Elettrico	acorpo	100,00%	117.266,85 (13,512%)	117.266,85 (13,512%)
4CAPITOLO 6.0	Sicurezza	acorpo	100,00%	10.185,48 (1,174%)	10.185,48 (1,174%)
5CAPITOLO 1.3	Opere Edili - Imp. Idrico	acorpo	100,00%	32.816,12 (3,781%)	32.816,12 (3,781%)
6CAPITOLO 4.0	Impianto Meccanico	acorpo	100,00%	156.785,55 (18,065%)	156.785,55 (18,065%)
7CAPITOLO 5.0	Impianto Antincendio	acorpo	100,00%	34.974,90 (4,030%)	34.974,90 (4,030%)
8CAPITOLO 3.0	Impianto Gas Medicali	acorpo	100,00%	25.707,00 (2,962%)	25.707,00 (2,962%)
A RIPORTARE					867.871,63



Importo lordo lavori a corpo compresa sicurezza	€	867.871,63	
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€	10.185,48	
Importo lavori a corpo soggetti a ribasso	€	857.686,15	
Il ribasso d'asta del 12,5753% su € 857.686,42	€		107.856,60
Importo lavori a corpo al netto del ribasso d'asta e sicurezza	€		749.829,54
Importo Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€		10.185,48
Lavori a corpo al netto	€		760.015,02
IMPORTO NETTO TOTALE DEI LAVORI	€		760.015,02
A CUI SI DETRAE :			
- Certificati acconto emessi			
N°1 del 21/02/2017 di € 115.528,36			
N°2 del 19/04/2017 di € 118.398,89			
N°3 del 18/05/2017 di € 98.842,18			
N°4 del 15/06/2017 di € 89.521,38			
N°5 del 12/09/2017 di € 134.815,62			
N°6 del 10/08/2018 di € 51.573,62			
	SOMMANO	€	608.680,05
- L'anticipazione del 20% su € 760.015,02		€	147.534,89
TOTALE A DETRARRE	€		756.214,94
RESTA IL CREDITO NETTO DELL'IMPRESA	€		3.800,08

Modica li',

Il Direttore dei lavori



Il Responsabile del procedimento

V^o *[Handwritten Signature]*

REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE SANITA'

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE

RAGUSA

Oggetto: Lavori di ristrutturazione ed adeguamento a norma del Pronto Soccorso dell'Ospedale "Maggiore" di Modica.

Impresa Appaltatrice: Impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. con sede legale in Gioiosa Marea (ME) 98063 Località Licari n. 37

Impresa Esecutrice: SIAR S.r.l. con sede legale in Gioiosa Marea (ME) – C.da Schino n° 41

Contratto: rep. n. 290 del 13/10/2016 registrato a Patti in data 17/10/2016 Serie 3 n. 497.

I° Atto di sottomissione: Prot. n° U – 0003654 del 09.02.2018.

RELAZIONE SUL CONTO FINALE

PROGETTO:

Con Delibera n° 1543 del 24.07.2013 è stata affidata, ai sensi dell'art. 90 comma 1 del D. Lgs. n° 163/2006 e ss.mm.ii., l'attività di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dei *"Lavori per il trasferimento delle UU.OO. di rianimazione e pronto soccorso al piano terra del II padiglione del presidio ospedaliero Maggiore di Modica"* ai dipendenti aziendali geom. Maurizio Toro e P. I. Ivano Caltagirone.

Con la stessa Delibera n° 1543 del 24.07.2013 veniva altresì affidata al P.I. Ivano Caltagirone, ai sensi dell'art. 98 del D. Lgs. n° 81/08, l'attività di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione.

Con delibera n° 2318 del 11.11.2015 l'Amministrazione deliberava:

- la ridefinizione del titolo progettuale dell'opera da *"Lavori per il trasferimento delle UU.OO. di rianimazione e pronto soccorso al piano terra del II padiglione del presidio ospedaliero Maggiore di Modica"* a *"Lavori di ristrutturazione e adeguamento a norma*

9



della U.O. Pronto Soccorso dell'Ospedale Maggiore di Modica";

- la nomina, ai sensi dell'art. 90 comma 1 lett.) a del D. Lgs. n° 163/2006 del dipendente aziendale ing. Lorenzo Aprile, quale progettista delle strutture in cemento armato e in ferro nonché Direttore dei Lavori del progetto di che trattasi;

- la nomina, ai sensi dell'art. 90 comma 1 lett. a) del D. Lgs. n° 163/2006 del dipendente aziendale geom. Giovanni Lo Scalzo, quale Responsabile Unico del Procedimento del progetto di che trattasi;

- la nomina, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n° 207/2010 del dipendente aziendale geom. Rosario Schembari, quale verificatore del progetto di che trattasi;

- la nomina, ai sensi dell'art. 10 del D. Lgs. n° 163/2006 e del relativo regolamento (DPR n° 207/2010 artt. 9 e 10) del dipendente aziendale dott. Angelo Costa, quale supporto al RUP;

Con delibera n° 2550 del 09.11.2016 l'Amministrazione completava l'Ufficio di Direzione dei Lavori deliberando:

- la nomina, ai sensi dell'art. 101 comma 2 e del Titolo IV del D. Lgs. n° 81/2008 dei seguenti incarichi, tutti assegnati a dipendenti aziendali:

a) Direttore di Cantiere – Lavori edili – geom. Maurizio Toro;

b) Direttore di Cantiere - Lavori impiantistici – ing. Ivano Caltagirone;

c) Ispettore Tecnico di cantiere – geom. Rosario Cannata;

- la nomina, ai sensi dell'art. 98 e del Titolo IV del D. Lgs. n° 81/2008 dell'incarico di Coordinatore per la Sicurezza in Fase di Esecuzione, all'ing. Ivano Caltagirone, dipendente aziendale:

Con Delibera n° 2581 del 11.12.2015 l'Amministrazione procedeva alla rettifica del provvedimento n° 2318 del 11.11.2015 nella parte in cui individuava il geom. Rosario Schembari quale verificatore della progettazione di che trattasi.

Con medesimo provvedimento n° 2581 del 11.12.2015 l'Azienda provvedeva all'affidamento,

8



ai sensi del combinato disposto dagli artt. 91, comma 2 e 125 comma 11, del D. Lgs. n° 163/2006 e ss.mm.ii. e art. 267 comma 10 del D.P.R. n° 207/2010 e ss.mm.ii., nonché delle prescrizioni impartite in merito dall'A.N.A.C., con determinazione n° 4 del 25.02.2015 i seguenti incarichi:

- Incarico di verifica della progettazione, in favore dell'ing. Gaetano Massimo Polisano, iscritto all'Albo Unico Regionale di cui all'art. 12 della Legge Regionale n° 12/2011 al n° 1431;
- Incarico di geologo, in favore del Dott. geologo Mario Costanzo, iscritto all'Albo Unico Regionale al n° 95;

Con Delibera n° 419 del 25.02.2016 l'Amministrazione nominava, ai sensi dell'art. 120 comma 2 bis del D. Lgs. n° 163/2006 e ss.mm.ii., quale collaudatore statico dei lavori in oggetto, l'Arch. Damiano Spanò, iscritto all'Albo degli Architetti della Provincia di Palermo al n° 1483.

Con Delibera n° 435 del 03.03.2016 l'Amministrazione dava atto che relativamente al progetto di che trattasi l'onere presunto di spesa pari ad € 980.000,00 veniva finanziato nel seguente modo:

- Per € 538.000,00 a valere sugli utili di esercizio relativi agli anni 2005/2008/2011;
- Per € 310.000,00 relativamente alla Convenzione predisposta tra il Comune di Modica e l'ASP riguardante il riconoscimento dei canoni di affitto dell'ex Ospedale San Martino;
- Per € 132.000,00 sul Bilancio Aziendale Esercizio 2016 Conto Patrimoniale n. 101021002.

Con la stessa delibera n. 435 del 03.03.2016 veniva approvato, da parte della Direzione Generale, il progetto esecutivo dei lavori sopra indicati, per un importo complessivo di €. 980.000,00, come da quadro economico di seguito indicato:



QUADRO ECONOMICO		
	A) LAVORI	
A/1	Importo lavori a base d'asta	€ 832.132,06
A/2	Costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.185,48
	IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI	€ 842.317,54
	B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B/1	IVA sui lavori € 842.317,54 (10%)	€ 84.231,75
B/2	Risorse per fondo progettazione (art. 93, c.7 bis)	€ 16.846,35
B/3	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 11.104,36
B/4	Oneri di discarica	€ 3.000,00
B/5	Spese tecniche	€ 20.000,00
B/6	Pubblicità	€ 2.500,00
	IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONE	€ 137.682,46
	TOTALE (A + B)	€ 980.000,00
	TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO	€ 980.000,00

A seguito dell'espletamento di gara d'appalto, con procedura aperta con il criterio di aggiudicazione al prezzo più basso, da parte dell'Ufficio Tecnico Aziendale, ai sensi dell'art. 82 comma 2 del D. Lgs. n° 163/2006 e dell'art. 19 comma 1, lett. a) della L. R. n° 12/2011, con esclusione automatica delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, in ottemperanza all'art. 19 commi 6, 6 bis e 6 ter della L.R. n° 12/2011 e ss.mm.ii., i lavori sono stati aggiudicati all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a.r.l., con sede in località Licari n° 37 – Gioiosa Marea (Me), che ha offerto un ribasso del 12,5753%, per un importo contrattuale pari ad €. 727.488,96 , oltre IVA al 10% ed oneri per la sicurezza pari a € 10.185,48;

CONTRATTO: È stato stipulato apposito contratto in data 13.10.2016, Rep. n. 290, registrato a Patti (ME) il 17.10.2016 al n. 497 serie 3, con il quale i lavori in parola vennero affidati all'Impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a.r.l., con sede in località Licari n° 37 – Gioiosa Marea (Me), per l'importo di €. 737.674,44 comprensivi di oneri per la sicurezza e oltre iva al 10% , al netto del ribasso d'asta del 12,5753%, di cui al seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE		
	A) LAVORI	
A/1	Importo lavori al netto del ribasso d'asta del 12,5753%	€ 727.488,96
A/2	Costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.185,48
	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE	€ 737.674,44



	B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B/1	IVA sui lavori € 737.674,44 (10%)	€ 73.767,44
B/2	Risorse per fondo progettazione (art. 93, c.7 bis)	€ 16.842,31
B/3	Imprevisti	€ 25.140,78
B/4	Oneri di discarica	€ 3.000,00
B/5	Spese Tecniche	€ 20.000,00
B/6	Pubblicità	€ 2.500,00
B/7	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 11.104,36
B/8	Somme a disposizione dell'Amministrazione derivanti dal ribasso d'asta	€ 90.330,67
	B) Totale somme a disposizione	€ 242.325,56
	TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO	€ 980.000,00

Con delibera n° 165 del 19.01.2017 l'Amministrazione approvava gli atti relativi alla rideterminazione del Quadro Economico di aggiudicazione per le motivazioni in essa contenute, di cui al seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE RIDETERMINATO		
	A) LAVORI	
A/1	Importo lavori al netto del ribasso d'asta del 12,5753%	€ 727.488,96
A/2	Costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.185,48
	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE	€ 737.674,44
	B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B/1	IVA sui lavori € 737.674,44 (10%)	€ 73.767,44
B/2	Risorse per fondo progettazione (art. 93, c.7 bis)	€ 16.842,31
B/3	Imprevisti	€ 11.140,36
B/4	Oneri di discarica	€ 3.000,00
B/5	Spese Tecniche	€ 13.421,40
B/6	Pubblicità	€ 993,36
B/7	Quota perc. Ribasso Ente Sfera	€ 10.464,31
	B) Totale somme a disposizione	€ 129.597,22
	Economie	€ 112.728,34
	TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO	€ 980.000,00

CAUZIONE: L'impresa, a garanzia degli obblighi ed oneri derivanti dal contratto di appalto sottoscritto, ha costituito cauzione definitiva mediante fidejussione assicurativa n. 255252/DE di € 46.382,39 rilasciata da Elite Insurance Company Agenzia di Roma in data 23.09.2016 e polizza assicurativa n. 255255/CA rilasciata da Elite Insurance Company Agenzia di Roma in data 23.09.2016 per danni causati a terzi nel corso della esecuzione dei lavori e Responsabilità civile (RCT) con massimale pari a 500.000,00.

L'Impresa esecutrice dei lavori ha provveduto agli adempimenti assicurativi e previdenziali presso i seguenti enti:

- INPS: sede di Messina matr. 4807562617 (Edile) 4808347040 (Metalmeccanica)
- Cassa Edile sede di Ragusa codice 6180



- INAIL: sede di Milazzo codice 14109428/37

CONSEGNA - DURATA – ANDAMENTO DEI LAVORI:

Ai sensi degli artt. 153 e 154 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010, al punto 4 del Bando di Gara (Termine di esecuzione) e all'art. 11.2 del Capitolato Speciale d'Appalto, il Direttore dei Lavori ha proceduto alla prima consegna parziale dei lavori di che trattasi, tali lavori vennero consegnati il giorno 17 Ottobre 2016; gli stessi dovevano compiersi entro 180 giorni, come stabilito all'art. 5 dello stesso Capitolato Speciale d'Appalto.

Nel 1° Verbale di Consegna parziale dei lavori si conveniva inoltre, che la data effettiva e legale della consegna dei lavori, per tutti gli effetti di legge e di regolamento, sarebbe stata quella indicata nell'ultimo Verbale di Consegna parziale e i tempi di ultimazione sarebbero stati calcolati e definiti conformemente alle modalità previste dall'art. 154, comma 6 del Regolamento.

Con nota prot. U0078/17/PS/ps del 10.08.2017 l'impresa comunicava la ultimazione dei lavori relativi al suddetto verbale di consegna parziale, invitando la Direzione dei Lavori a procedere, per quanto di propria competenza, al fine di accertare quanto rappresentato ed alla conseguenziale predisposizione degli atti e delle procedure necessari e propedeutici alla consegna definitiva delle opere in oggetto.

Con verbale del 31.08.2017 si procedeva alla verifica della consistenza dei lavori realizzati dall'impresa appaltatrice, ai sensi dell'art. 230 del Regolamento approvato con D.P.R. n° 207/2010.

Con verbale del 21.09.2017 si procedeva alla redazione, ai sensi dell'art. 158 del D.P.R. n° 207/2010, del verbale di sospensione dei lavori, limitatamente alle residuali opere appaltate di cui al progetto accluso al contratto, a decorrere dalla data del 11.08.2017.

A seguito di richiesta preventiva di verifica, avanzata dalla Direzione dei Lavori al Comando Provinciale dei VV.F. di Ragusa, ai sensi dell'art. 9 del D.P.R. n° 105/2011, si procedeva in



data 15.11.2017 ad effettuare, di concerto con i funzionari del Comando dei VV. F. di Ragusa, un sopralluogo in cantiere cui seguiva nota di riscontro prot. n° 0010362 del 30.11.2017.

Con nota prot. 278/ST del 15.02.2018 il RUP autorizzava la Direzione dei Lavori alla ripresa dei lavori e alla 2° consegna parziale degli stessi.

Con mail del 16.02.2018 il RUP sospendeva l'attività di ripresa del cantiere avendo ricevuto, da parte della ditta appaltatrice dei lavori, la richiesta di estensione del subappalto alla ditta Tecnoterm srl di Ragusa; successivamente lo stesso, con mail del 12.03.2018 comunicava che con Delibera n° 466 del 06.03.2018 era stato autorizzato l'ampliamento del contratto di subappalto alla ditta Tecnoterm di Ragusa e che pertanto veniva autorizzata la riapertura del cantiere .

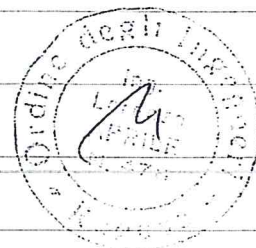
Con Verbale del 19.03.2018 la Direzione dei Lavori procedeva alla 2° Consegna parziale dei lavori, ai sensi dell'art. 153 e 154 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010 e di Ripresa dei lavori ai sensi dell'art. 158 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010.

Con PEC del 26.03.2018 l'impresa appaltatrice dei lavori comunicava la ultimazione dei lavori relativi alla 2° Consegna parziale, entro i termini imposti in perizia di giorni cinque.

Con Verbale del 27.03.2018 si procedeva alla verifica positiva della funzionalità dell'impianto di aspirazione-ventilazione del locale UPS.

In data 09.04.2018 prot. n° 2987 l'Azienda presentava al Comando dei VV. F. di Ragusa la Segnalazione Certificata di Inizio Attività; a seguito di quanto sopra i funzionari del Comando dei VV. F. di Ragusa effettuavano in data 10.04.2018 una visita, nella quale non sono stati rilevati elementi ostativi per l'avvio dell'attività.

Con nota prot. n° 67 del 11.04.2018 l'Azienda procedeva alla presentazione di tutti gli atti amministrativi e tecnici relativi alla Segnalazione Certificata per l'Agibilità presso il Comune di Modica – VI° Settore, giusto protocollo n° 21064 del 11.04.2018.



In data 18.04.2018 l'Azienda procedeva alla presa in consegna anticipata dei locali, giusto Verbale di Accertamento redatto ai sensi dell'art. 230 comma 1 lett. a, b, c, d, del D.P.R. n° 207/2010.

In data 23.04.2018 prot. n° 00003453 il Comando Provinciale dei VV. F. di Ragusa ha rilasciato il Certificato di Prevenzione Incendi favorevole con validità dal 10.04.2018 al 02.09.2019.

Con mail del 11.06.2018 il RUP, essendo terminati i lavori previsti nella prima fase, così come descritti in Capitolato ed avendo proceduto al trasferimento del servizio nei nuovi locali, autorizzava la ripresa dei lavori previsti nella fase n° 2; a seguito di quanto precedentemente indicato con Verbale del 19.06.2018 la Direzione dei Lavori procedeva alla definizione del Verbale di Consegna Definitiva dei lavori, ai sensi dell'art. 153 e 154 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010 e di ripresa dei lavori ai sensi dell'art. 158 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010.

Con PEC prot. n° 27/2018/VC/ve del 29.06.2018 l'impresa avanzava richiesta di proroga di giorni cinque per la ultimazione dei lavori.

Con nota prot. n° U – 0015787 del 10.07.2018 il RUP concedeva la proroga richiesta, fissando per il giorno 08.07.2018 il termine ultimo per la ultimazione dei lavori.

Con PEC del 09.07.2018 l'impresa comunicava la ultimazione dei lavori entro i termini previsti.



In data 12.07.2018 la Direzione dei Lavori procedeva alla redazione del Certificato di Ultimazione finale dei lavori, redatto ai sensi dell'art. 199 comma 1° del D.P.R. n° 207/2010, certificando che gli stessi erano stati ultimati entro il termine indicato del 08.07.2018.

Nello stesso si riscontrava la necessità della definizione di lavorazioni di piccola entità e del tutto marginali e non incidenti sull'uso e sulla funzionalità dell'opera, per i quali si assegnava un termine perentorio di giorni otto a decorrere dalla data di ultimazione dei lavori.



In data 19.07.2018 la Direzione dei Lavori procedeva alla verifica di quanto sopra indicato, giusto verbale di verifica di ultimazione dei lavori, redatto in pari data.

Con verbali del 02.08.2018 e del 13.09.2018 si procedeva alle verifiche funzionali sugli impianti realizzati nella 2° fase dei lavori, con esito positivo.

Con Verbale del 13.09.2018 si procedeva alla definizione della Presa in Consegna Finale dei lavori

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA: Con Delibera n. 206 del 02.02.2018 è stata approvata in linea amministrativa la Perizia di Variante e Suppletiva relativa ai lavori in oggetto indicati, redatta ai sensi dell'art. 132 comma 1 lett. b), comma 1 lett. e) e comma 3 del D. Lgs. n.163/06, che prevedeva variazioni finalizzate al miglioramento ed alla funzionalità dell'opera e tali comunque da non comportare modifiche sostanziali al progetto, sempre che non alterino l'impostazione progettuale. Tale perizia è stata definita per un importo complessivo pari ad € 881.740,75 (euro ottocentoottantaunomilasettecentoquaranta/75) , come da nuovo quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DI PERIZIA		
	A) LAVORI Importo lavori al lordo	€ 857.686,15
A/1	Importo lavori al netto del ribasso d'asta del 12,5753%	€ 749.829,54
A/2	costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.185,48
A/3	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE	€ 760.015,02
	B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B/1	IVA sui lavori (10%)	€ 76.001,50
B/2	Fondo Incentivi per funzioni tecniche	€ 16.846,35
B/3	Oneri di discarica	€ 2.298,81
B/4	Spese Tecniche	€ 15.121,40
B/5	Pubblicità	€ 993,36
B/6	Quota percentuale ribasso Ente Sfera	€ 10.464,31
	IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONE	€ 121.725,73
	TOTALE (A + B)	€ 881.740,75
	C) ECONOMIA DA RIBASSO E ALTRO	€ 98.259,25
	TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO	€ 980.000,00

Il maggior importo contrattuale, al netto del ribasso d'asta del 12,5753%, occorrente a realizzare i maggiori lavori previsti nella Perizia di Variante e Suppletiva, ammontava pertanto a € 22.340,58 (euro ventidue milatrecentoquaranta/58) per una incidenza percentuale pari ad un incremento del 3.03% dell'importo contrattuale, come si evince dal



confronto tra gli importi dei lavori di cui al quadro economico di aggiudicazione con quello di 1° Perizia di Variante e Suppletiva (€ 760.015,02 - € 737.674,44), a cui si è fatto fronte utilizzando le somme per imprevisti di cui alle somme a disposizione dell'Amministrazione.

MAGGIORE TEMPO UTILE:

In considerazione della tipologia e della consistenza dei lavori e conformemente a quanto definito al punto 4 del bando di gara e all'art. 11.2 del Capitolato Speciale di Appalto, i lavori sono stati oggetto di una prima consegna parziale ai sensi dell'art. 153 e 154 comma 6 del DPR 207/2010, giusto verbale del 17.10.2016.

Durante l'esecuzione dei lavori si sono verificate, problematiche riguardanti la risoluzione di inconvenienti riguardanti la riscontrata presenza di umidità di risalita nella posa in opera della pavimentazione in pvc, per la definizione della variante strutturale riguardante l'area di attesa deambulanti e per la definizione della idonea soluzione tecnica necessaria per la compartimentazione antincendio delle strutture in ferro realizzate.

L'impresa, con nota prot. U0037/17 del 05.04.2017, aveva avanzato richiesta di proroga dei tempi contrattuali di 45 giorni; in merito con nota prot. n° 1180/St del 20.04.2017 la D.L. accertava le cause e le problematiche rilevate ed esprimeva parere favorevole alla richiesta di proroga proponendo un termine di trenta giorni.

Il RUP con nota prot. n° 1234/ST del 03.05.2017 prendeva atto di quanto sopra e relazionava non concedendo la proroga richiesta, riservandosi di rideterminare la tempistica dei lavori in occasione della consegna definitiva dei lavori.

Ai fini della determinazione dei tempi necessari alla ultimazione dei lavori relativi alla fase di consegna parziale, la D.L. e la Direzione Generale sollecitavano l'impresa alla definizione di un nuovo cronoprogramma dei lavori; l'impresa in data 30.05.2017 trasmetteva nuovo cronoprogramma dei lavori, come richiesto.

Per tutto quanto sopra indicato e fermo restando il tempo utile contrattuale di 180 giorni,

88



veniva stabilito che il termine ultimo per la ultimazione dei lavori sarebbe stato definito in fase di consegna finale degli stessi, tenendo conto:

- della tipologia e della consistenza dei lavori aggiuntivi, rispetto alle previsioni del progetto originario, per come evidenziato nell'allegato elaborato economico di Perizia "Quadro economico - Cronoprogramma dei lavori", per i quali si è calcolato un ampliamento dei termini contrattuali di giorni cinque:

- della tipologia e consistenza dei lavori riguardanti la 2° consegna finale ed ultima, per la quale si procedeva alla sua definizione in rapporto alla tempistica contrattuale imposta ed alla consistenza dei lavori realizzati (riscontrabili dagli stati di avanzamento lavori ad oggi emessi e dal verbale di verifica di consistenza lavori predisposto in data 31.08.2017), così come riportato nell'allegato elaborato economico di Perizia "Quadro economico - Cronoprogramma dei lavori", per i quali si è stimato una durata dei termini contrattuali di giorni quindici:

Pertanto, in considerazione di quanto sopra indicato e conformemente alle indicazioni del Capitolato Speciale di Appalto, si conveniva che il termine utile per la ultimazione dei lavori sarebbe stato pari a giorni venti a far data dal verbale di consegna finale dei lavori.

ANTICIPAZIONE LAVORI:

Con nota prot n° U00183/16/PS/ps del 27.10.2016, acquisita al protocollo generale dell'Azienda in data 31.10.2016 prot n° 27600, l'impresa appaltatrice chiedeva la corresponsione dell'anticipazione contrattuale ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 del CSA.

Con Delibera n° 2552 del 09.11.2016, è stata autorizzata, ai sensi degli artt. 124, commi 1 e 2 e 140, commi 2 e 3 del Regolamento, l'anticipazione del 20% dell'importo contrattuale di € 737.674,44, IVA al 10% esclusa, ai sensi dell'art. 8 comma 3-bis del Decr. Lgs. 192/2014 convertito con modificazioni dalla L. n. 11/2015, per importo pari a € 162.288,38 IVA al 10% inclusa.

CERTIFICATI DI ACCONTO EMESSI:

81



Con delibera n° 613 del 23.02.2017 è stata liquidata, all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l., la somma complessiva di € 127.081,20, IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 1° SAL.

Con delibera n° 1141 del 21.04.2017 è stata liquidata, all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l., la somma complessiva di € 130.238,78, IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 2° SAL.

Con delibera n° 1374 del 19.05.2017 è stato liquidato all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. la somma complessiva di € 108.726,40, IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 3° SAL.

Con delibera n° 1727 del 20.06.2017 è stato liquidato all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. la somma complessiva di € 98.473,52 IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 4° SAL.

Con delibera n° 2470 del 20.10.2017 è stato liquidato all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. la somma complessiva di € 148.297,18, IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 5° SAL.

Con delibera n° 2279 del 30.11.2018 è stato liquidato all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. la somma complessiva di € 56.730,98 IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 6° SAL.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI:

Con Certificato di Ultimazione Finale dei Lavori del 12.07.2018, redatto ai sensi dell'art. 199 comma 1° del D.P.R. n° 207/2010, la Direzione dei Lavori certificava che i lavori di che trattasi erano stati ultimati entro il termine il termine indicato del 08.07.2018.

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

LAVORI IN ECONOMIA: non sono stati eseguiti lavori in economia.



ANDAMENTO DEI LAVORI: i lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle speciali disposizioni impartite dalla Direzione Lavori e dal Collaudatore Statico e secondo le modalità sopra riportate.

VARIAZIONI APPORTATE: le principali variazioni apportate sono state ampiamente giustificate con la perizia prima citata.

CERTIFICATI DI ACCONTO EMESSI: durante il corso dei lavori sono stati emessi i seguenti certificati di acconto:

1) anticipazione 20% corrisposta in data 11 novembre 2016	per	€ 147.534,89
2) 1° S.A.L. emesso in data 21.02.2017	per	€ 115.528,36
3) 2° S.A.L. emesso in data 19.04.2017	per	€ 118.398,89
4) 3° S.A.L. emesso in data 18.05.2017	per	€ 98.842,18
5) 4° S.A.L. emesso in data 15.06.2017	per	€ 89.521,38
6) 5° S.A.L. emesso in data 12.09.2017	per	€ 134.815,62
7) 6° S.A.L. emesso in data 10.08.2018	per	€ 51.573,62

SOMMANO € 756.214,94

STATO FINALE: lo Stato Finale, redatto in data 18.10.2018, ammonta complessivamente ad € 760.015,02 da cui, detraendo l'anticipazione ed i S.A.L. corrisposti in corso d'opera, pari ad € 756.214,94, resta il credito dell'impresa, pari ad € 3.800,08.

CONFRONTO FRA LA SOMMA AUTORIZZATA E QUELLA SPESA

- Importo netto autorizzato per lavori € 760.015,02
- Importo netto lavori eseguiti, risultante dallo stato finale € 760.015,02

RISERVE DELL'IMPRESA: L'impresa ha sottoscritto gli stati di avanzamento e tutti gli atti contabili relativi senza apporre alcuna riserva.

PENALE: In considerazione di quanto sopra esposto, nell'ambito dei lavori, non sono state applicate penali di alcun tipo.



INFORTUNI IN CORSO D'OPERA: Durante il corso dei lavori non si sono verificati infortuni.

ASSICURAZIONI DEGLI OPERAI: L'impresa esecutrice dei lavori Siar srl (Codice I.N.A.I.L. n. 14109428/37 sede di Milazzo) ha regolarmente assicurato gli operai per infortuni sul lavoro con polizza continuativa n° 91746215/31 con decorrenza dal 22.04.2005;

ASSICURAZIONI SOCIALI: L'impresa esecutrice dei lavori Siar srl, per i lavori in oggetto, ha aperto le seguenti posizioni I.N.P.S., presso la sede di Messina:

- Matricola Edile: 4807562617;
- Matricola Metalmeccanica: 4808347040;

AVVISI AD OPPONENDUM: In sostituzione degli avvisi ad opponendum, prescritti dall'art. 360 della Legge 23/03/1865 n. 2248, la sottoscritta D. L. ha rilasciato una dichiarazione attestante che non sono stati prodotti danni diretti o indiretti a proprietà di terzi.

CESSIONE DI CREDITO DA PARTE DELL'IMPRESA: Per i lavori di cui alla presente relazione, l'impresa assuntrice non ha ceduto i crediti derivanti dai lavori stessi.

ORDINI DI SERVIZIO: Durante il corso dei lavori non sono stati emessi Ordini di servizio
Per tutto quanto sopra esposto il sottoscritto Direttore dei Lavori.

CERTIFICA

Che i lavori sopra descritti, così come appaltati all'Impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. con sede legale in Gioiosa Marea (ME) 98063 Località Licari n. 37 e come eseguiti dall'Impresa Esecutrice, SIAR S.r.l. con sede legale in Gioiosa Marea (ME) – C.da Schino n° 41, in base ai contratti ed all'atto di sottomissione citato in epigrafe sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'impresa così come segue:

Ammontare del conto finale € 760.015,02

A detrarre gli acconti corrisposti:

1) anticipazione 20% corrisposta in data 11 novembre 2016 per € 147.534,89



2) 1° S.A.L. emesso in data 13.02.2017	per	€ 115.528,36
3) 2° S.A.L. emesso in data 04.04.2017	per	€ 118.398,89
4) 3° S.A.L. emesso in data 02.05.2017	per	€ 98.842,18
5) 4° S.A.L. emesso in data 07.06.2017	per	€ 89.521,38
6) 5° S.A.L. emesso in data 21.07.2017	per	€ 134.815,62
7) 6° S.A.L. emesso in data 08.07.2018	per	€ <u>51.573,62</u>

SOMMANO € 756.214,94

Resta il credito netto dell'impresa € 3.800,08

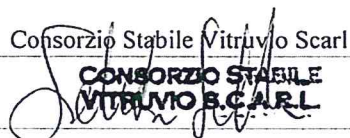
Diconsi (Euro Tremilaottocento/08)

di cui si propone il pagamento all'impresa a tacitazione di ogni suo diritto ed avere per i lavori di che trattasi, salvo la prescritta approvazione del presente atto.

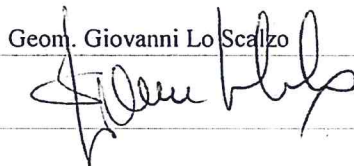
IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

Ing. Lorenzo Aprile


Consorzio Stabile Vitruvio Scarl
**CONSORZIO STABILE
 VITRUVIO S.C.A.R.L.**


V* il RUP

Geom. Giovanni Lo Scalzo


REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE ALLA SALUTE

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE

RAGUSA

Oggetto: Lavori di ristrutturazione ed adeguamento a norma del Pronto Soccorso dell'Ospedale "Maggiore" di Modica.

Impresa Appaltatrice: Impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. con sede legale in Gioiosa Marea (ME) 98063 Località Licari n. 37

Impresa Esecutrice: SIAR S.r.l. con sede legale in Gioiosa Marea (ME) – C.da Schino n° 41

Contratto: rep. n. 290 del 13/10/2016 registrato a Patti in data 17/10/2016 Serie 3 n. 497.

I° Atto di sottomissione: Prot. n° U – 0003654 del 09.02.2018.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(art.141, comma 3, D.Lgs.n.163/2006 e ss.mm.ed ii. e art.237 DPR.n.207/2010 e ss.mm.ed ii.)

PROGETTAZIONE DELL'OPERA:

➤ **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:** Con delibera n° 2318 del 11.11.2015

l'Amministrazione nominava, ai sensi dell'art. 90 comma 1 lett. a) del D. Lgs. n° 163/2006 il dipendente aziendale geom. Giovanni Lo Scalzo, quale Responsabile Unico del Procedimento;

➤ **PROGETTISTA DELL'OPERA:** Con Delibera n° 1543 del 24.07.2013 è stata affidata, ai sensi dell'art. 90 comma 1 del D. Lgs. n° 163/2006 e ss.mm.ii., l'attività di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dei "Lavori per il trasferimento delle UU.OO. di rianimazione e pronto soccorso al piano terra del II padiglione del presidio ospedaliero Maggiore di Modica" ai dipendenti aziendali geom. Maurizio Toro e P. I. Ivano Caltagirone.



Con delibera n° 2318 del 11.11.2015 l'Amministrazione deliberava:

- la ridefinizione del titolo progettuale dell'opera da *"Lavori per il trasferimento delle UU.OO. di rianimazione e pronto soccorso al piano terra del II padiglione del presidio ospedaliero Maggiore di Modica"* a *"Lavori di ristrutturazione e adeguamento a norma della U.O. Pronto Soccorso dell'Ospedale Maggiore di Modica"*;

- la nomina, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n° 207/2010 del dipendente aziendale geom. Rosario Schembari, quale verificatore del progetto di che trattasi;

- con Delibera n° 2581 del 11.12.2015 l'Amministrazione procedeva alla rettifica del provvedimento n° 2318 del 11.11.2015 nella parte in cui individuava il geom. Rosario Schembari quale verificatore della progettazione di che trattasi.

- la nomina, ai sensi dell'art. 10 del D. Lgs. n° 163/2006 e del relativo regolamento (DPR n° 207/2010 artt. 9 e 10) del dipendente aziendale dott. Angelo Costa, quale supporto al RUP.

➤ COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Con Delibera n° 1543 del 24.07.2013 veniva affidata al P.I. Ivano Caltagirone, ai sensi dell'art. 98 del D. Lgs. n° 81/08, l'attività di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione.

➤ DIREZIONE DEI LAVORI: Con delibera n° 2318 del 11.11.2015 l'Amministrazione deliberava la nomina, ai sensi dell'art. 90 comma 1 lett.) a del D. Lgs. n° 163/2006 del dipendente aziendale ing. Lorenzo Aprile, quale progettista delle strutture in cemento armato e in ferro nonché Direttore dei Lavori del progetto di che trattasi;

Con delibera n° 2550 del 09.11.2016 l'Amministrazione completava l'Ufficio di Direzione dei Lavori deliberando:



- la nomina, ai sensi dell'art. 101 comma 2 e del Titolo IV del D. Lgs. n° 81/2008 dei
seguenti incarichi, tutti assegnati a dipendenti aziendali:

a) Direttore di Cantiere – Lavori edili – geom. Maurizio Toro;

b) Direttore di Cantiere - Lavori impiantistici – ing. Ivano Caltagirone;

c) Ispettore Tecnico di cantiere – geom. Rosario Cannata;

➤ COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE: Con
delibera n° 2550 del 09.11.2016 l'Amministrazione procedeva alla nomina, ai sensi
dell'art. 98 e del Titolo IV del D. Lgs. n° 81/2008 dell'incarico di Coordinatore per
la Sicurezza in Fase di Esecuzione, all'ing. Ivano Caltagirone, dipendente aziendale:

➤ VERIFICATORE PROGETTO ESECUTIVO E GEOLOGO: Con Delibera n° 2581
del 11.12.2015, l'Azienda provvedeva all'affidamento, ai sensi del combinato
disposto dagli artt. 91, comma 2 e 125 comma 11, del D. Lgs. n° 163/2006 e
ss.mm.ii. e art. 267 comma 10 del D.P.R. n° 207/2010 e ss.mm.ii., nonché delle
prescrizioni impartite in merito dall'A.N.A.C., con determinazione n° 4 del
25.02.2015 dell'incarico di verifica della progettazione, in favore dell'ing. Gaetano
Massimo Polisano, iscritto all'Albo Unico Regionale di cui all'art. 12 della Legge
Regionale n° 12/2011 al n° 1431 e dell'incarico di geologo, in favore del Dott.
geologo Mario Costanzo, iscritto all'Albo Unico Regionale al n° 95.

➤ Il progetto esecutivo è stato verificato, ai sensi dell'art. 54 del D.P.R. n° 207/2010,
giusti verbali di verifica del 22.02.2016 e 25.02.2016, mentre la validazione dello
stesso, ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. n. 207/2010, è stata effettuata dal RUP geom.
Giovanni Lo Scalzo con nota prot. n° 1000/S.T. del 25.02.2016.

➤ COLLAUDATORE STATICO: Con Delibera n° 419 del 25.02.2016
l'Amministrazione nominava, ai sensi dell'art. 120 comma 2 bis del D. Lgs. n°
163/2006 e ss.mm.ii., quale collaudatore statico dei lavori in oggetto, l'Arch.



Damiano Spanò, iscritto all'Albo degli Architetti della Provincia di Palermo al n° 1483.

➤ **FONTE DEL FINANZIAMENTO:** Con Delibera n° 435 del 03.03.2016

l'Amministrazione dava atto che relativamente al progetto di che trattasi l'onere

presunto di spesa pari ad € 980.000,00 veniva finanziato nel seguente modo:

- Per € 538.000,00 a valere sugli utili di esercizio relativi agli anni 2005/2008/2011;
- Per € 310.000,00 relativamente alla Convenzione predisposta tra il Comune di Modica e l'ASP riguardante il riconoscimento dei canoni di affitto dell'ex Ospedale San Martino;
- Per € 132.000,00 sul Bilancio Aziendale Esercizio 2016 Conto Patrimoniale n. 101021002.

➤ **PROGETTAZIONE:** Redatta dai professionisti incaricati, veniva approvata con

delibera n. 435 del 03.03.2016, da parte della Direzione Generale, per un importo

complessivo di €. 980.000,00, come da quadro economico di seguito indicato:

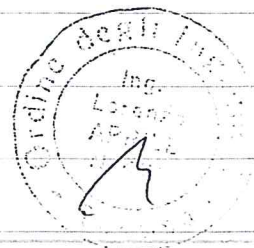
QUADRO ECONOMICO		
A) LAVORI		
A/1	Importo lavori a base d'asta	€ 832.132,06
A/2	Costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.185,48
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI		€ 842.317,54
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B/1	IVA sui lavori € 842.317,54 (10%)	€ 84.231,75
B/2	Risorse per fondo progettazione (art. 93, c.7 bis)	€ 16.846,35
B/3	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 11.104,36
B/4	Oneri di scarica	€ 3.000,00
B/5	Spese tecniche	€ 20.000,00
B/6	Pubblicità	€ 2.500,00
IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONE		€ 137.682,46
TOTALE (A + B)		€ 980.000,00
TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO		€ 980.000,00

GARA E AFFIDAMENTO LAVORI:

- **PROCEDURA DI GARA:** l'Azienda Sanitaria di Ragusa ha esperito la procedura di gara d'appalto, con procedura aperta con il criterio di aggiudicazione al prezzo più

basso, da parte dell'Ufficio Tecnico Aziendale, ai sensi dell'art. 82 comma 2 del D.

Lgs. n° 163/2006 e dell'art. 19 comma 1, lett. a) della L. R. n° 12/2011, con



esclusione automatica delle offerte che presentavano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, in ottemperanza all'art. 19 commi 6, 6 bis e 6 ter della L.R. n° 12/2011 e ss.mm.ii..

- **ASSUNTORE DEI LAVORI:** a seguito dell'espletamento di gara d'appalto, da parte dell'Azienda Sanitaria di Ragusa, i lavori sono stati aggiudicati all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a.r.l., con sede in località Licari n° 37 – Gioiosa Marea (Me), che ha offerto un ribasso del 12,5753%, per un importo contrattuale pari ad €. 727.488,96 , oltre IVA al 10% ed oneri per la sicurezza pari a € 10.185,48;
- **CONTRATTO:** in data 13.10.2016, Rep. n. 290, registrato a Patti (ME) il 17.10.2016 al n. 497 serie 3, con il quale i lavori in parola vennero affidati all'Impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a.r.l., con sede in località Licari n° 37 – Gioiosa Marea (Me), per l'importo di €. 737.674,44 comprensivi di oneri per la sicurezza e oltre iva al 10% , al netto del ribasso d'asta del 12,5753%, di cui al seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE		
A) LAVORI		
A/1	Importo lavori al netto del ribasso d'asta del 12,5753%	€ 727.488,96
A/2	Costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.185,48
TOTALE-IMPORTO-CONTRATTUALE		€ 737.674,44
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B/1	IVA sui lavori € 737.674,44 (10%)	€ 73.767,44
B/2	Risorse per fondo progettazione (art. 93, c.7 bis)	€ 16.842,31
B/3	Imprevisti	€ 25.140,78
B/4	Oneri di discarica	€ 3.000,00
B/5	Spese Tecniche	€ 20.000,00
B/6	Pubblicità	€ 2.500,00
B/7	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 11.104,36
B/8	Somme a disposizione dell'Amministrazione derivanti dal ribasso d'asta	€ 90.330,67
B) Totale somme a disposizione		€ 242.325,56
TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO		€ 980.000,00

- **APPROVAZIONE AMMINISTRATIVA:** Con delibera n° 165 del 19.01.2017 l'Amministrazione approvava gli atti relativi alla rideterminazione del Quadro Economico di aggiudicazione per le motivazioni in essa contenute, di cui al seguente quadro economico:



QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE RIDETERMINATO		
A) LAVORI		
A/1	Importo lavori al netto del ribasso d'asta del 12,5753%	€ 727.488,96
A/2	Costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.185,48
TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE		€ 737.674,44
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B/1	IVA sui lavori € 737.674,44 (10%)	€ 73.767,44
B/2	Risorse per fondo progettazione (art. 93, c.7 bis)	€ 16.842,31
B/3	Imprevisti	€ 11.140,36
B/4	Oneri di discarica	€ 3.000,00
B/5	Spese Tecniche	€ 13.421,40
B/6	Pubblicità	€ 993,36
B/7	Quota perc. Ribasso Ente Sfera	€ 10.464,31
B) Totale somme a disposizione		€ 129.597,22
	Economic	€ 112.728,34
TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO		€ 980.000,00

CAUZIONE: L'impresa, a garanzia degli obblighi ed oneri derivanti dal contratto di appalto sottoscritto, ha costituito cauzione definitiva mediante fidejussione assicurativa n. 255252/DE di € 46.382,39 rilasciata da Elite Insurance Company Agenzia di Roma in data 23.09.2016 e polizza assicurativa n. 255255/CA rilasciata da Elite Insurance Company Agenzia di Roma in data 23.09.2016 per danni causati a terzi nel corso della esecuzione dei lavori e Responsabilità civile (RCT) con massimale pari a 500.000,00.

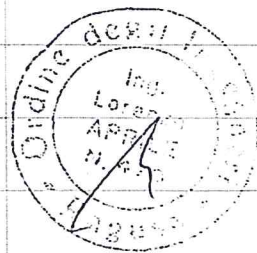
L'Impresa esecutrice dei lavori ha provveduto agli adempimenti assicurativi e previdenziali presso i seguenti enti:

- INPS: sede di Messina matr. 4807562617 (Edile) 4808347040 (Metalmeccanica)
- Cassa Edile sede di Ragusa codice 6180
- INAIL: sede di Milazzo codice 14109428/37

CONSEGNA - DURATA – ANDAMENTO DEI LAVORI:

Ai sensi degli artt. 153 e 154 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010, al punto 4 del Bando di Gara (Termine di esecuzione) e all'art. 11.2 del Capitolato Speciale d'Appalto, il Direttore dei Lavori ha proceduto alla prima consegna parziale dei lavori di che trattasi; tali lavori vennero consegnati il giorno 17 Ottobre 2016; gli stessi dovevano compiersi entro 180 giorni, come stabilito all'art. 5 dello stesso Capitolato Speciale d'Appalto.

Nel 1° Verbale di Consegna parziale dei lavori si conveniva inoltre che la data effettiva e



legale della consegna dei lavori, per tutti gli effetti di legge e di regolamento, sarebbe stata quella indicata nell'ultimo Verbale di Consegna parziale e i tempi di ultimazione sarebbero stati calcolati e definiti conformemente alle modalità previste dall'art. 154, comma 6 del Regolamento.

Con nota prot. U0078/17/PS/ps del 10.08.2017 l'impresa comunicava la ultimazione dei lavori relativi al suddetto verbale di consegna parziale, invitando la Direzione dei Lavori a procedere, per quanto di propria competenza, al fine di accertare quanto rappresentato ed alla conseguenziale predisposizione degli atti e delle procedure necessari e propedeutici alla consegna definitiva delle opere in oggetto.

Con verbale del 31.08.2017 si procedeva alla verifica della consistenza dei lavori realizzati dall'impresa appaltatrice, ai sensi dell'art. 230 del Regolamento approvato con D.P.R. n° 207/2010.

Con verbale del 21.09.2017 si procedeva alla redazione, ai sensi dell'art. 158 del D.P.R. n° 207/2010, del verbale di sospensione dei lavori, limitatamente alle residuali opere appaltate di cui al progetto accluso al contratto, a decorrere dalla data del 11.08.2017.

A seguito di richiesta preventiva di verifica, avanzata dalla Direzione dei Lavori al Comando Provinciale dei VV.F. di Ragusa, ai sensi dell'art. 9 del D.P.R. n° 105/2011, si procedeva in data 15.11.2017 ad effettuare, di concerto con i funzionari del Comando dei VV. F. di Ragusa, un sopralluogo in cantiere cui seguiva nota di riscontro prot. n° 0010362 del 30.11.2017.

Con nota prot. 278/ST del 15.02.2018 il RUP autorizzava la Direzione dei Lavori alla ripresa dei lavori e alla 2° consegna parziale degli stessi.

Con mail del 16.02.2018 il RUP sospendeva l'attività di ripresa del cantiere avendo ricevuto, da parte della ditta appaltatrice dei lavori, la richiesta di estensione del subappalto alla ditta

Tecnoterm srl di Ragusa; successivamente lo stesso, con mail del 12.03.2018 comunicava che



con Delibera n° 466 del 06.03.2018 era stato autorizzato l'ampliamento del contratto di subappalto alla ditta Tecnoterm di Ragusa e che pertanto veniva autorizzata la riapertura del cantiere .

Con Verbale del 19.03.2018 la Direzione dei Lavori procedeva alla 2° Consegna parziale dei lavori, ai sensi dell'art. 153 e 154 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010 e di Ripresa dei lavori ai sensi dell'art. 158 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010.

Con PEC del 26.03.2018 l'impresa appaltatrice dei lavori comunicava la ultimazione dei lavori relativi alla 2° Consegna parziale, entro i termini imposti in perizia di giorni cinque.

Con Verbale del 27.03.2018 si procedeva alla verifica positiva della funzionalità dell'impianto di aspirazione-ventilazione del locale UPS.

In data 09.04.2018 prot. n° 2987 l'Azienda presentava al Comando dei VV. F. di Ragusa la Segnalazione Certificata di Inizio Attività; a seguito di quanto sopra i funzionari del Comando dei VV. F. di Ragusa effettuavano in data 10.04.2018 una visita, nella quale non sono stati rilevati elementi ostativi per l'avvio dell'attività.

Con nota prot. n° 67 del 11.04.2018 l'Azienda procedeva alla presentazione di tutti gli atti amministrativi e tecnici relativi alla Segnalazione Certificata per l'Agibilità presso il Comune di Modica – VI° Settore, giusto protocollo n° 21064 del 11.04.2018.

In data 18.04.2018 l'Azienda procedeva alla presa in consegna anticipata dei locali, giusto Verbale di Accertamento redatto ai sensi dell'art. 230 comma 1 lett. a, b, c, d, del D.P.R. n° 207/2010.

In data 23.04.2018 prot. n° 00003453 il Comando Provinciale dei VV. F. di Ragusa ha rilasciato il Certificato di Prevenzione Incendi favorevole con validità dal 10.04.2018 al 02.09.2019.

Con mail del 11.06.2018 il RUP, essendo terminati i lavori previsti nella prima fase, così come descritti in Capitolato ed avendo proceduto al trasferimento del servizio nei nuovi



locali, autorizzava la ripresa dei lavori previsti nella fase n° 2; a seguito di quanto precedentemente indicato con Verbale del 19.06.2018 la Direzione dei Lavori procedeva alla definizione del Verbale di Consegna Definitiva dei lavori, ai sensi dell'art. 153 e 154 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010 e di ripresa dei lavori ai sensi dell'art. 158 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010.

Con PEC prot. n° 27/2018/VC/ve del 29.06.2018 l'impresa avanzava richiesta di proroga di giorni cinque per la ultimazione dei lavori.

Con nota prot. n° U – 0015787 del 10.07.2018 il RUP concedeva la proroga richiesta, fissando per il giorno 08.07.2018 il termine ultimo per la ultimazione dei lavori.

Con PEC del 09.07.2018 l'impresa comunicava la ultimazione dei lavori entro i termini previsti.

In data 12.07.2018 la Direzione dei Lavori procedeva alla redazione del Certificato di Ultimazione finale dei lavori, redatto ai sensi dell'art. 199 comma 1° del D.P.R. n° 207/2010, certificando che gli stessi erano stati ultimati entro il termine indicato del 08.07.2018.

Nello stesso si riscontrava la necessità della definizione di lavorazioni di piccola entità e del tutto marginali e non incidenti sull'uso e sulla funzionalità dell'opera, per i quali si assegnava un termine perentorio di giorni otto a decorrere dalla data di ultimazione dei lavori.

In data 19.07.2018 la Direzione dei Lavori procedeva alla verifica di quanto sopra indicato, giusto verbale di verifica di ultimazione dei lavori, redatto in pari data.

Con verbali del 02.08.2018 e del 13.09.2018 si procedeva alle verifiche funzionali sugli impianti realizzati nella 2° fase dei lavori, con esito positivo.

Con Verbale del 13.09.2018 si procedeva alla definizione della Presa in Consegna Finale dei lavori

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA: Con Delibera n. 206 del 02.02.2018 è stata approvata in linea amministrativa la Perizia di Variante e Suppletiva relativa ai lavori in



oggetto indicati, redatta ai sensi dell'art. 132 comma 1 lett. b), comma 1 lett. e) e comma 3 del D. Lgs. n.163/06, che prevedeva variazioni finalizzate al miglioramento ed alla funzionalità dell'opera e tali comunque da non comportare modifiche sostanziali al progetto, sempre che non alterino l'impostazione progettuale. Tale perizia è stata definita per un importo complessivo pari ad € 881.740,75 (euro ottocentoottantaunomilasettecentoquaranta/75) , come da nuovo quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DI PERIZIA		
	A) LAVORI Importo lavori al lordo	€ 857.686,15
A/1	Importo lavori al netto del ribasso d'asta del 12,5753%	€ 749.829,54
A/2	costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.185,48
A/3	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE	€ 760.015,02
	B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B/1	IVA sui lavori (10%)	€ 76.001,50
B/2	Fondo Incentivi per funzioni tecniche	€ 16.846,35
B/3	Oneri di discarica	€ 2.298,81
B/4	Spese Tecniche	€ 15.121,40
B/5	Pubblicità	€ 993,36
B/6	Quota percentuale ribasso Ente Sfera	€ 10.464,31
	IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONE	€ 121.725,73
	TOTALE (A + B)	€ 881.740,75
C)	ECONOMIA DA RIBASSO E ALTRO	€ 98.259,25
	TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO	€ 980.000,00

Il maggior importo contrattuale, al netto del ribasso d'asta del 12,5753%, occorrente a realizzare i maggiori lavori previsti nella Perizia di Variante e Suppletiva, ammontava pertanto a € 22.340,58 (euro ventidueemilatrecentoquaranta/58) per una incidenza percentuale pari ad un incremento del 3.03% dell'importo contrattuale, come si evince dal confronto tra gli importi dei lavori di cui al quadro economico di aggiudicazione con quello di 1° Perizia di Variante e Suppletiva (€ 760.015,02 - € 737.674,44), a cui si è fatto fronte utilizzando le somme per imprevisti di cui alle somme a disposizione dell'Amministrazione.

MAGGIORE TEMPO UTILE:

In considerazione della tipologia e della consistenza dei lavori e conformemente a quanto definito al punto 4 del bando di gara e all'art. 11.2 del Capitolato Speciale di Appalto, i lavori sono stati oggetto di una prima consegna parziale ai sensi dell'art. 153 e 154 comma 6 del



Durante l'esecuzione dei lavori si sono verificate, problematiche riguardanti la risoluzione di inconvenienti riguardanti la riscontrata presenza di umidità di risalita nella posa in opera della pavimentazione in pvc, per la definizione della variante strutturale riguardante l'area di attesa deambulanti e per la definizione della idonea soluzione tecnica necessaria per la compartimentazione antincendio delle strutture in ferro realizzate.

L'impresa, con nota prot. U0037/17 del 05.04.2017, aveva avanzato richiesta di proroga dei tempi contrattuali di 45 giorni; in merito con nota prot. n° 1180/St del 20.04.2017 la D.L. accertava le cause e le problematiche rilevate ed esprimeva parere favorevole alla richiesta di proroga proponendo un termine di trenta giorni.

Il RUP con nota prot. n° 1234/ST del 03.05.2017 prendeva atto di quanto sopra e relazionava non concedendo la proroga richiesta, riservandosi di rideterminare la tempistica dei lavori in occasione della consegna definitiva dei lavori.

Ai fini della determinazione dei tempi necessari alla ultimazione dei lavori relativi alla fase di consegna parziale, la D.L. e la Direzione Generale sollecitavano l'impresa alla definizione di un nuovo cronoprogramma dei lavori; l'impresa in data 30.05.2017 trasmetteva nuovo cronoprogramma dei lavori, come richiesto.

Per tutto quanto sopra indicato e fermo restando il tempo utile contrattuale di 180 giorni, veniva stabilito che il termine ultimo per la ultimazione dei lavori sarebbe stato definito in fase di consegna finale degli stessi, tenendo conto:

- della tipologia e della consistenza dei lavori aggiuntivi, rispetto alle previsioni del progetto originario, per come evidenziato nell'allegato elaborato economico di Perizia "Quadro economico - Cronoprogramma dei lavori", per i quali si è calcolato un ampliamento dei termini contrattuali di giorni cinque:

- della tipologia e consistenza dei lavori riguardanti la 2° consegna finale ed ultima, per la quale si procedeva alla sua definizione in rapporto alla tempistica contrattuale imposta ed alla



consistenza dei lavori realizzati (riscontrabili dagli stati di avanzamento lavori ad oggi emessi e dal verbale di verifica di consistenza lavori predisposto in data 31.08.2017), così come riportato nell'allegato elaborato economico di Perizia "Quadro economico - Cronoprogramma dei lavori", per i quali si è stimato una durata dei termini contrattuali di giorni quindici: Pertanto, in considerazione di quanto sopra indicato e conformemente alle indicazioni del Capitolato Speciale di Appalto, si conveniva che il termine utile per la ultimazione dei lavori sarebbe stato pari a giorni venti a far data dal verbale di consegna finale dei lavori.

ANTICIPAZIONE LAVORI:

Con nota prot n° U00183/16/PS/ps del 27.10.2016, acquisita al protocollo generale dell'Azienda in data 31.10.2016 prot n° 27600, l'impresa appaltatrice chiedeva la corresponsione dell'anticipazione contrattuale ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 del CSA.

Con Delibera n° 2552 del 09.11.2016, è stata autorizzata, ai sensi degli artt. 124, commi 1 e 2 e 140, commi 2 e 3 del Regolamento, l'anticipazione del 20% dell'importo contrattuale di € 737.674,44, IVA al 10% esclusa, ai sensi dell'art. 8 comma 3-bis del Decr. Lgs. 192/2014 convertito con modificazioni dalla L. n. 11/2015, per importo pari a € 162.288,38 IVA al 10% inclusa.

CERTIFICATI DI ACCONTO EMESSI:

Con delibera n° 613 del 23.02.2017 è stata liquidata, all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l., la somma complessiva di € 127.081,20, IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 1° SAL.

Con delibera n° 1141 del 21.04.2017 è stata liquidata, all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l., la somma complessiva di € 130.238,78, IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 2° SAL.

Con delibera n° 1374 del 19.05.2017 è stato liquidato all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. la somma complessiva di € 108.726,40, IVA ed oneri per la sicurezza inclusi,



relativamente ai lavori contabilizzati al 3° SAL.

Con delibera n° 1727 del 20.06.2017 è stato liquidato all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. la somma complessiva di € 98.473,52 IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 4° SAL.

Con delibera n° 2470 del 20.10.2017 è stato liquidato all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. la somma complessiva di € 148.297,18, IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 5° SAL.

Con delibera n° 2279 del 30.11.2018 è stato liquidato all'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. la somma complessiva di € 56.730,98 IVA ed oneri per la sicurezza inclusi, relativamente ai lavori contabilizzati al 6° SAL.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI:

Con Certificato di Ultimazione Finale dei Lavori del 12.07.2018, redatto ai sensi dell'art. 199 comma 1° del D.P.R. n° 207/2010, la Direzione dei Lavori certificava che i lavori di che trattasi erano stati ultimati entro il termine indicato del 08.07.2018.

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

LAVORI IN ECONOMIA: non sono stati eseguiti lavori in economia.

ANDAMENTO DEI LAVORI: i lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle speciali disposizioni impartite dalla Direzione Lavori e dal Collaudatore Statico e secondo le modalità sopra riportate.

VARIAZIONI APPORTATE: le principali variazioni apportate sono state ampiamente giustificate con la perizia prima citata.

CERTIFICATI DI ACCONTO EMESSI: durante il corso dei lavori sono stati emessi i seguenti certificati di acconto:

1) anticipazione 20% corrisposta in data 11 novembre 2016 per € 147.534,89



2) 1° S.A.L. emesso in data 21.02.2017	per	€ 115.528,36
3) 2° S.A.L. emesso in data 19.04.2017	per	€ 118.398,89
4) 3° S.A.L. emesso in data 18.05.2017	per	€ 98.842,18
5) 4° S.A.L. emesso in data 15.06.2017	per	€ 89.521,38
6) 5° S.A.L. emesso in data 12.09.2017	per	€ 134.815,62
7) 6° S.A.L. emesso in data 10.08.2018	per	€ 51.573,62

SOMMANO € 756.214,94

STATO FINALE: lo Stato Finale, redatto in data 18.10.2018, ammonta complessivamente ad € 760.015,02 da cui, detraendo l'anticipazione ed i S.A.L. corrisposti in corso d'opera, pari ad € 756.214,94, resta il credito dell'impresa, pari ad € 3.800,08.

CONFRONTO FRA LA SOMMA AUTORIZZATA E QUELLA SPESA

- Importo netto autorizzato per lavori € 760.015,02
- Importo netto lavori eseguiti, risultante dallo stato finale € 760.015,02

RISERVE DELL'IMPRESA: L'impresa ha sottoscritto gli stati di avanzamento e tutti gli atti contabili relativi senza apporre alcuna riserva.

PENALE: In considerazione di quanto sopra esposto, nell'ambito dei lavori, non sono state applicate penali di alcun tipo.

INFORTUNI IN CORSO D'OPERA: Durante il corso dei lavori non si sono verificati infortuni.

ASSICURAZIONI DEGLI OPERAI: L'impresa esecutrice dei lavori Siar srl (Codice I.N.A.I.L. n. 14109428/37 sede di Milazzo) ha regolarmente assicurato gli operai per infortuni sul lavoro con polizza continuativa n° 91746215/31 con decorrenza dal 22.04.2005;

ASSICURAZIONI SOCIALI: L'impresa esecutrice dei lavori Siar srl, per i lavori in oggetto, ha aperto le seguenti posizioni I.N.P.S., presso la sede di Messina:

- Matricola Edile: 4807562617;



- Matricola Metalmeccanica: 4808347040;

AVVISI AD OPPONENDUM: In sostituzione degli avvisi ad opponendum, prescritti dall'art. 360 della Legge 23/03/1865 n. 2248, la sottoscritta D. L. ha rilasciato una dichiarazione attestante che non sono stati prodotti danni diretti o indiretti a proprietà di terzi.

CESSIONE DI CREDITO DA PARTE DELL'IMPRESA: Per i lavori di cui alla presente relazione, l'impresa assuntrice non ha ceduto i crediti derivanti dai lavori stessi.

ORDINI DI SERVIZIO: Durante il corso dei lavori non sono stati emessi Ordini di servizio

RISULTATO DEI CONTROLLI TECNICI: Dalle verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi effettuati, si è dedotto che:

❖ le opere eseguite corrispondono alle prescrizioni contrattuali, che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate nel Capitolato Speciale d'Appalto nonché delle disposizioni impartite all'atto pratico dal Direttore dei Lavori.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

L'anno duemiladiciotto il giorno 12 del mese di Dicembre in Modica il sottoscritto Direttore dei Lavori:

- a) Visto il progetto dei "Lavori di ristrutturazione ed adeguamento a norma del Pronto Soccorso dell'ospedale "Maggiore" di Modica" dell'importo a base d'asta di € 842.317,54 di cui € 10.185,48 di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;
- b) Visto l'atto deliberativo n. 435 del 03.03.2016 con il quale è stato approvato il progetto dei "Lavori di ristrutturazione ed adeguamento a norma del Pronto Soccorso dell'ospedale "Maggiore" di Modica" per l'importo complessivo di € 980.000,00
- c) Visto l'atto deliberativo n. 1599 del 30.06.2016 con il quale sono stati aggiudicati i relativi lavori alla Impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l. con sede legale in



Gioiosa Marea (ME) 98063 Località Licari n. 37, per l'importo di € 727.488,96 al netto del ribasso d'asta del 12,5753%, escluso oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso, pari a € 10.185,48;

c) Vista la delibera n° 165 del 19.01.2017 nella quale l'Amministrazione approvava gli atti relativi alla rideterminazione del Quadro Economico di aggiudicazione per le motivazioni in essa contenute;

d) Vista la Perizia di Variante e Suppletiva, approvata in linea amministrativa con Delibera n. 206 del 02.02.2018, redatta ai sensi dell'art. 132 comma 1 lett. b), comma 1 lett. e) e comma 3 del D. Lgs. n.163/06, che prevedeva variazioni finalizzate al miglioramento ed alla funzionalità dell'opera e tali comunque da non comportare modifiche sostanziali al progetto, sempre che non alterino l'impostazione progettuale dello stesso, il cui maggior importo contrattuale, al netto del ribasso d'asta del 12,5753%, occorrente a realizzare i maggiori lavori previsti ammonta a € 22.340,58 (euro ventidue milatrecentoquaranta/58);

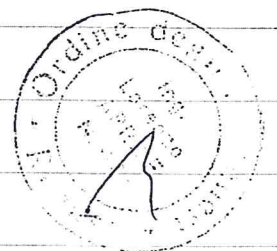
d) Visto il Capitolato Speciale di Appalto dei lavori facente parte integrante del contratto Rep. 290 del 13.10.2016 registrato all'Ufficio del Registro di Patti (ME) il 17.10.2016 al n.497 – serie 3 - ;

e) Ritenuto che la consegna dei lavori ebbe luogo il 17.10.2016, ai sensi degli artt. 153 e 154 comma 6 del D.P.R. n° 207/2010 e che gli stessi sono stati ultimati entro il tempo utile concesso del 08.07.2018;

f) Visto il verbale di ultimazione lavori del 12.07.2018, nel quale si dichiara che gli stessi sono stati ultimati in data 08.07.2018;

g) Visto che nessun danno né alle opere, né alle persone si è verificato durante la esecuzione dei lavori;

h) Considerato che nessuna denuncia è pervenuta da parte degli organi competenti per



inadempienza da parte dell'impresa all'obbligo delle assicurazioni sociali;

i) Accertati nel corso dei sopralluoghi effettuati da parte della D.L. che tutti i lavori sono stati eseguiti nel rispetto della buona regola d'arte e delle prescrizioni contrattuali e che gli impianti sono perfettamente funzionanti e muniti di tutte le certificazioni previste dalla normativa vigente;

j) Ritenuto che non risulta che l'impresa abbia fatto deleghe, procure o cessioni di credito a favore di terzi, e che non sono pervenuti atti impeditivi di pagamento;

k) Vista la relazione a strutture ultimate relative ai calcoli in c.a. e ferro depositate al Genio Civile di Ragusa riguardanti le nuove strutture in ferro realizzate – pratica n.394/EP redatta dal sottoscritto Ing. Lorenzo Aprile, ai sensi dell'art.6 della Legge n.1086/71 – art.65 comma 6 DPR 380/200, in data 16.10.2017 prot. n° 0204125;

l) Visto il collaudo statico, con esito positivo, relativi alle strutture in c.a e ferro riguardanti le nuove strutture in ferro realizzate a firma del collaudatore statico Arch. Damiano Spanò depositato presso l'ufficio del Genio Civile di Ragusa in data 25.10.2017 prot. n° 0211198.

Tutto quanto sopra visto, accertato e considerato, il sottoscritto ing. Lorenzo Aprile

C E R T I F I C A

che i lavori di cui trattasi sono stati regolarmente eseguiti dall'impresa Consorzio Stabile Vitruvio s.c.a r.l., con sede legale in Gioiosa Marea (ME) 98063 Località Licari n. 37, ne determina l'importo complessivo in € 760.015,02 (euro settecentosessantamilaquindici/02), oltre IVA, al netto del ribasso d'asta del 12,5753% e liquida il credito dell'impresa, che dal conto finale ammonta a € 760.015,02, dal quale detraendo gli acconti corrisposti per complessivi €. 756.214,94 resta il credito netto dell'impresa di €. 3.800,08 delle quali si propone il pagamento all'impresa suddetta a tacitazione di ogni suo credito per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salvo la prescritta approvazione del presente atto.



Modica li 18.12.2018

IL DIRETTORE DEI LAVORI



Per conferma Il RUP

Geom. Giovanni Lo Scalzo

A handwritten signature in black ink, corresponding to the name Geom. Giovanni Lo Scalzo.

