



Ministero della Difesa

DIREZIONE DEL GENIO PER LA MARINA MILITARE
AUGUSTA



Certificato di Regolare Esecuzione

1. DATI GENERALI			
Località	MELILLI	Data	08.05.2024
Compendio immobiliare: Comprensorio Logistico Area Priolo (I.D. 6846)			
Titolo dell'opera o del lavoro ¹	Appalto integrato della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori di "Replacement of a DFM line below the NATO pier"		
Immobile	Pontile NATO		
Generalità dell'appaltatore ²	TIESSE COSTRUZIONI SOCIETA' COOPERATIVA – via Vittorio Emanuele nr. 142, Letojanni (ME) c.a.p. 98037		
Responsabile del Procedimento ³	C.V. Donato ORLANDO		
Direttore dei lavori	T.V. (INFR) Mattia AGOSTO		
Assistente/i dei lavori	S.T.V. (INFR) Gianluca URSO 1° LGT Marco MUSUMECI		

2. ATTI AMMINISTRATIVI E RELATIVI IMPORTI	
Contratto ⁴	nr. 3520 di Rep. in data 23.03.2022 di MARIGENIMIL Augusta. C.E.: 218119-233021-233121 E.F.: 2022 – 2023 - 2024 C.I.G.: 8945046579 CUP: D77H21005110001
Approvato/Autorizzato con foglio	Decreto n. 140 in data 19/05/2022
Importo del Contratto:	€ 1.235.198,68 (comprensivi di Oneri alla Sicurezza oneri per la progettazione, Inarcassa al 4% ed I.V.A. esente)

A) – Ammontare lavori	€	1.227.950,35
B) – Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	86.342,21
C) – Ammontare soggetto a ribasso (A-B)	€	1.141.608,14
D) – Dedotto il ribasso offerto del 1,60%	€	18.265,73
E) – Ammontare netto pari a (C-D)	€	1.123.342,41
F) – Ammontare netto comprensivo oneri per la sicurezza (E+B)	€	1.209.684,62
G) – Oneri di progettazione soggetti a ribasso	€	24.931,66
H) – Dedotto il ribasso offerto del 1,60%	€	398,91
I) – Subtotale (G-H)	€	24.532,75
L) – 4% Inarcassa su oneri progettazione	€	981,31
M) – Importo progettazione (L+I)	€	25.514,06
N) – Importo imponibile appalto (M+F)	€	1.235.198,68
O) – I.V.A. non imponibile ai sensi dell'art.72 DPR 633/72	€	0,00
P) – Importo dell'appalto (N+O)	€	1.235.198,68
Q) – Somma a disposizione dell'Amministrazione	€	0,00
R) – Impegno di spesa complessivo (P+Q)	€	1.235.198,68

¹ Riportare l'oggetto come indicato sul decreto di impegno della spesa;

² riportare per esteso i dati anagrafici della Ditta esecutrice dei lavori;

³ Quale risulta dal Conto di liquidazione finale;

⁴ Contratto/Scrittura privata/Lettera Ordinativo;

Atto Aggiuntivo //	n. di Rep. //	Importo lordo ⁵ //	Approvato con Decreto n. // Di //	Registrato presso In data //
AMMONTARE TOTALE LORDO COMPLESSIVO FINALE ⁶			1.235.198,68	

3. TEMPO STABILITO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI	
a. Durata dei lavori dell'atto contrattuale principale giorni:	120 gg.
b. Proroghe: giorni concessi con provvedimento/i ⁷	- 30 gg di proroga concessa con dispaccio di GENIODIFE M_D A7504A9 REG2023 0033719 del 14.11.2023; - 40 gg di proroga concessa con perizia di variante approvata in data 18.12.2023;
TOTALE TEMPI DI ESECUZIONE PREVISTI gg:	190

4. TEMPI EFFETTIVI DI ESECUZIONE:	
verbale di consegna in data:	30.11.2022
verbale di constatazione sospensione dei lavori per cause climatologiche in data:	09.05.2023 – 5 gg; 03.07.2023 – 4 gg; 01.08.2023 – 10 gg; 01.09.2023 – 7 gg; 03.10.2023 – 10 gg; 02.11.2023 – 5 gg; 01.12.2023 – 14 gg; 08.01.2024 – 6 gg; 01.03.2024 – 9 gg.
TOTALE PARZIALE (gg eccedenti quelli già previsti da contratto)	50 gg (oltre i 20 gg previsti da contratto)
verbale di sospensione dei lavori per altre cause in data:	a. 15.12.2022; b. 01.08.2023 (sosp. parziale); c. 29.12.2023.
verbale di ripresa dei lavori in data:	a. 05.06.2023; b. 05.02.2024.
Differimento dei termini contrattuali relativo alla sospensione parziale dei lavori a far data dal 01/08/2023 fino al 29/12/2023 per un riconoscimento complessivo di giorni:	59 gg.
TOTALE COMPLESSIVO GIORNI DI SOSPENSIONE (inclusi quelli di redazione dei Verbali)	212 gg
Verbale di ultimazione dei lavori in data:	10.04.2024
Il che porta a riconoscere che i lavori sono stati ultimati ⁸ in tempo utile in giorni:	233
Ulteriore tempo concesso ai sensi dell'art. 43 del DPR 236/12 (eventuale)	//

6. GENERALITA' DEGLI INTERVENUTI ALLA VISITA	
Generalità del Direttore dei lavori	T.V. (INFR) Mattia AGOSTO
Generalità degli Assistenti di Cantiere	S.T.V. (INFR) Gianluca URSO 1° LGT Marco MUSUMECI
Generalità del legale Rappresentante della Ditta	Sig. Mauro SORACI

⁵ Importo lordo vuol dire compresa IVA;

⁶ Somma dell'importo di cui alla lettera L) e di quelli relativi agli eventuali Atti Aggiuntivi;

⁷ Specificare i dati identificativi di ciascun atto di concessione della proroga (data, n. protocollo, autorità);

⁸ Aggiungere: in tempo utile oppure con giorni di ritardo;

IL SOTTOSCRITTO DIRETTORE DEI LAVORI

Assistito dagli intervenuti alla visita di cui al punto precedente ha proceduto a norma dell'art. 58 del D.P.R.236/2012 alle operazioni di collaudo.

VISTO

La documentazione (elenco in appendice 1) ed in particolare:

- a. **il capitolato speciale di appalto posto a base di gara, completo di tutti i suoi allegati costituenti il progetto dei lavori approvati;**
- b. **l'atto di sottomissione autorizzato ai sensi dell'art. art.106 D.lgs. 50/2016 elencato in premessa e le seguenti perizie di variante ⁹:**
 - Atto di sottomissione del 08.11.2022 relativo alla p.d.v. n.1 di € 77.180,00 - Assorbita dalla S.M.I Contrattuale;
 - Atto di sottomissione del 18.12.2023 relativo alla p.d.v. n. 2 a costo € 0,00.
- ~~e. le seguenti lavorazioni eseguite con articoli a tariffa (note settimanali):¹⁰ //~~
- ~~d. il progetto esecutivo redatto dal: RTP STI@ Studio Tecnico Associato di Ingegneria e Dinamica Srl – v. Furcesi d'America, Furci Siculo (ME) c.a.p. 98023~~
- ~~e. il progetto/i esecutivo/i presentato/i dall'impresa costituito/i da¹⁰: //~~
- ~~f. gli elaborati di dettaglio redatti dall'impresa¹¹:~~
- ~~g. il certificato di collaudo statico (eventuale)¹²:~~
- h. **le certificazioni tecniche dei materiali impiegati nei lavori che ne attestano la rispondenza ai requisiti tecnici di capitolato ed alle relative norme di riferimento (appendice 3);**
- i. **le certificazioni tecniche/omologazioni degli impianti realizzati che ne attestano la conformità alle norme vigenti (appendice 4);**
- j. **i verbali di seguito elencati, inerenti prove e verifiche funzionali effettuate dal Direttore dei lavori in contraddittorio con l'appaltatore:**
 - Verbale di cantiere n. 1 sottoscritto in data 17.07.2023;
 - Verbale di prova di collaudo sottoscritto in data 09.04.2024.
- ~~l. i verbali inerenti le visite di collaudo¹³:~~
- m. **il/i Certificato/i di collaudo tecnico ed i verbali di consegna anticipata delle opere all'ente di impiego di cui agli art. 237 e 255 del D.P.R. 170/2005 (appendice 5);**
- n. **l'avvenuto invio dei documenti relativi all'aggiornamento dell'inventario dell'immobile e cioè:**
 - la **planimetria generale** in formato digitale (DWG) aggiornata;
 - la **planimetria dell'immobile** oggetto dei lavori in formato digitale (DWG) aggiornata;
 - i **progetti** architettonici ed esecutivi (**as built**) dei lavori sia strutturali che impiantistici in formato digitale (DWG) comprensivi anche della **relazione di calcolo**, ove prevista, delle strutture e di dimensionamento degli impianti;
 - ~~— la **relazione geotecnica e geologica** (eventuale);~~
 - ~~— copia del **certificato di collaudo statico**;~~
 - copia delle **certificazioni/omologazioni** di legge relative agli impianti;

⁹ Indicare estremi dell'atto (n. e data) e dell'Autorità che li ha approvati;

¹⁰ Specificare la tipologia (progetto architettonico, progetto statico – strutturale, progetto di dimensionamento impianti tecnologici di tipo riscaldamento e condizionamento, aria compressa, sollevamento, idrico sanitario, fognario, elettrico di illuminazione - F.M. – messa a terra, telefonico e trasmissione dati, rilevazione e estinzione incendi, etc. indicando le generalità del tecnico qualificato progettista;

¹¹ Nel caso sia richiesto all'impresa da capitolato di dettagliare alcune esecuzioni del progetto esecutivo;

¹² Ai sensi della L. 5 novembre 1971, n. 1086 e relative norme di attuazione, il collaudatore dovrà:

a) se ha effettuato personalmente detto collaudo, indicare le conclusioni allegando tutti i documenti relativi (certificati di prova dei materiali, verbali di prova di carico, verbali relative a prove specifiche in situ);

b) se il collaudo statico è stato effettuato in epoca precedente, indicare tutti gli estremi atti ad identificarne la esecuzione in conformità alle prescrizioni di legge (L. 5 novembre 1971, n. 1086 e s.m.i.);

¹³ Indicare gli estremi dei verbali;

- **la scheda/variante inventariale dell'immobile oggetto del lavoro;** nonché **l'aggiornamento**, mediante l'inserimento nel sistema "budget" (a cura e sotto la diretta responsabilità del Responsabile del Procedimento) dei dati di cui alle schede A e B relativi ai "dati tecnici" ed alle "caratteristiche" del compendio (appendice 7 e 8).

- o. i documenti costituenti la contabilità finale dei lavori** (art. 14 del DM 49/2018) la cui liquidazione è ricapitolata nel Conto Finale e dai quali risulta che l'impresa ha firmato ¹⁴ **senza riserva**

CERTIFICA CHE

1. L'opera è stata eseguita secondo il progetto e senza eccedere gli stanziamenti fatti per il finanziamento del lavoro, così come meglio esplicitato e descritto nella Relazione del Direttore dei Lavori;
2. Nell'esecuzione dei lavori sono state osservate le prescrizioni del contratto di appalto e le buone regole dell'arte;

CIO' PREMESSO, IL DIRETTORE DEI LAVORI

Dichiara i lavori collaudabili ed accettabili da parte dell'Amministrazione.

CONCLUSIONI

Situazione generale contabile come da Conto Finale.

a) Ammontare lordo dei lavori inclusi oneri sicurezza	€	1.227.950,35
b) Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	86.342,21
c) Ammontare lordo lavori assoggettabile a ribasso (a-b)	€	1.141.608,14
d) Ribasso contrattuale (1,60%)	€	18.265,73
e) Ammontare lordo dei lavori al netto del ribasso (c-d)	€	1.123.342,41
a1) Ammontare lordo dei lavori in economia	€	//
b1) Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	//
c1) Ammontare lordo lavori assoggettabile a ribasso (a-b)	€	//
d1) Ribasso contrattuale (1,60%)	€	//
e1) Ammontare lordo dei lavori al netto del ribasso (c-d)	€	//
A) ONERI AGGIUNTIVI	€	//
TOTALE LORDO DEI LAVORI COMPRESI ONERI PER SICUREZZA AL NETTO DEL RIBASSO (e+b+e1)	€	1.209.684,62
A DEDURRE:		
a) Totale acconti già corrisposti in corso d'opera	€	737.803,87
b) Penale per ritardo (eventuale)	€	//
c) Materiali ceduti all'Impresa (eventuale)	€	//
d) Restituzione decimi (eventuale)	€	//
e) Detrazioni operate in sede di collaudo (eventuale)	€	//
f) Detrazioni per reclami da parte di terzi	€	//
g) Recupero anticipazione contrattuale pari al 30% su € 1.209.684,62	€	362.905,39
TOTALE DETRAZIONI	€	1.100.709,26
Rimane il credito netto dell'Impresa di	€	108.975,36

Viste le risultanze della situazione generale contabile sopra riportata, il D.L. opina che l'amministrazione possa liquidare alla ditta aggiudicataria: **TIESSE COSTRUZIONI SOCIETA' COOPERATIVA** la somma di € **108.975,26** (diconsi Euro centottomilanovecentosettantacinque/26) quale residuale ammontare dei lavori eseguiti e che si possa altresì procedere alla liberazione fidejussoria a garanzia dei lavori. Per quanto riguarda le riserve, il D.L. prende atto che non sono state segnalate sui documenti contabili.

Augusta, 08.05.2024

¹⁴ Aggiungere: "senza riserva" oppure "con riserva", citando i documenti sui quali sono state apposte le riserve. In quest'ultimo caso dovranno essere anche citati gli estremi della relazione finale riservata del responsabile del Procedimento (art.202, co.2, D.P.R. 207/2010);

L'IMPRESA **TIESSE COSTRUZIONI**
TIESSE COSTRUZIONI SOCIETA' COOPERATIVA **Coop.**
Via Vittorio Emanuele, 142
98037 Letojanni (ME)
P.IVA/CIG: 04 893 870875

IL DIRETTORE DEI LAVORI
T.V. (INFR) **Mattia AGOSTO**

VISTO PER L'AMMISSIBILITA'
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
C.V. Donato **CRILANDO**

SI DICHIARA L'AMMISSIBILITÀ DEL PRESENTE CERTIFICATO AI SENSI DELL'ART. 57 DEL D.P.R. 236/2012 E ART. 234 D.P.R. 207/2010

Località, li ROMA 16/07/2024 **MINISTERO DELLA DIFESA**

UFFICIO CENTRALE DELLA DIFESA/DNA
DIREZIONE DEI LAVORI E DEL DEMANIO
Le Autorità competente
IL CAPO U.G.C.T.
(Gen. B. Ivan CIOFFI)

