



ASSESSORATO INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO
UFFICIO REGIONALE DEL GENIO CIVILE
SERVIZIO DI CALTANISSETTA

CALTANISSETTA

Risposta a nota
del

n.

Rep./DA n. 913 /2022 del 09/11/2022

DETERMINA DI APPROVAZIONE DELLA RIMODULAZIONE DEL Q.T.E., A SEGUITO DELLA DETERMINAZIONE DEL "CORRISPETTIVO DI APPALTO" (relativo alle lavorazioni effettuate e contabilizzate a far data dal 1° gennaio 2022) DI CUI ALL'ART. 26, COMMA 1, DEL D.L. n. 50 DEL 17/05/2022.

Oggetto: "- CL - Deliberazione di Giunta Regionale n. 457 del 05 novembre 2021 recante "Modifica deliberazione della Giunta Regionale n. 340 dell'11 agosto 2021 e individuazione interventi fondi P.O.C. - ex A.P.Q. - Trasporto stradale - II Atto Integrativo - Apprezzamento"- **Lavori per la messa in sicurezza della S.P.19 dal Bivio Landro a Resuttano al confine della provincia di Palermo - Interventi sui siti denominati "F2" e "F6".**
CUP: I17H15001430002 CIG: 901567525F Codice Caronte 28468

Impresa Aggiudicataria: "ZEUS COSTRUZIONI S.r.l" via Paganini, n. 2/3, 93010 - VALLELUNGA PRATAMENO (CL) - P.I. 01903320859 - PEC: zeuscostruzioni@pec.it

Contratto applicativo: *Stipulato in data 08/04/2022 rep.6253, registrato a Caltanissetta il 27/04/2022 al n. 3 s. 1.*

Il Responsabile Unico del Procedimento

- **Visto** il D.D.G. n. 407/2020 del 08 Giugno 2020, con il quale veniva nominato Responsabile Unico del Procedimento il F.D. Geom. Vincenzo Anzalone, in sostituzione dell'Arch. Vincenzo Caruso;
- **Visto** il D.D.G. n. 643/2020 del 06/08/2020, con il quale il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Tecnico ha nominato il gruppo di progettazione dei lavori in epigrafe, tra i funzionari dell'Ufficio del Genio Civile di Caltanissetta, così composto:
 - *Responsabile Unico del Procedimento nonché Responsabile dei lavori:* Arch. Vincenzo Salvaggio, Funzionario Direttivo;
 - *Progettista e coordinatore del gruppo di progettazione nonché Direttore dei Lavori:* Arch. Piero Campa, Funzionario Direttivo ;
 - *Progettisti nonché Direttori Operativi:* Geomm. Gaetano Melillo e Rosario Lunetta, Funzionari Direttivi;
 - *Progettisti nonché Ispettori di Cantiere:* Geomm. Rosario Amodeo e Calogero Prizzi, Funzionari Direttivi;
 - *Collaborazione alle attività del R.U.P. :* Geom. Patrizia Ragusa, Funzionario Direttivo;
- **Visto** il quadro economico del progetto esecutivo succitato, redatto in data 11/08/2020 ed approvato in linea tecnica dallo scrivente R.U.P. - ai sensi dell'art. 5 comma 3 della L.R.

12/2011 e ss.mm.ii. - dell'importo complessivo di € 1.408.706,76, cui € 999.677,00 per lavori, € 26.520,26 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, ed € 409.029,76 per somme a disposizione dell'Amm.ne, risulta così distinto:

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
A	SOMMANO I LAVORI		€ 999.677,00
1	A dedurre Oneri speciali di sicurezza,		€ 26.520,26
2	Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso		€ 973.156,74
B	SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
1	I.V.A. 22 % sui lavori [999.677,00*0,22]	€ 219.928,94	
2	Imprevisti < 5 % [999,677,00*0,05]	€ 49.983,85	
3	Incentivo funzioni tecniche (80% del 2% dei lavori) - art.113 D.Lgs 50/2016 [su (999.667,00)*0,02*0,8]	€ 15.994,83	
4	Spese indagini geognostiche (compreso Iva)	€ 25.882,03	
5	Servizio di consulenza geotecnica (compreso Iva)	€ 21.796,20	
6	Spese di riproduzione art.113 c.1 DL 50/16 (IVA inclusa)	€ 500,00	
7	Oneri di conferimento in discarica	€ 29.500,00	
8	Accertamenti e prove di laboratorio	€ 28.232,71	
9	iva su 28.232,71 (prove laboratorio)	€ 6.211,20	
10	Spese per vigilanza in cantiere personale Direzione Lavori – art.113 D.Lgs 50/2016	€ 8.000,00	
11	Assicurazione progettisti e direzione lavori comma 4 art.24 D.Lgs. 50/2016	€ 3.000,00	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	€ 409.029,76	€ 409.029,76
C	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI		€ 1.408.706,76

- **Visto** il DDG n. 3912 del 06/12/2021 del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Infrastrutture, Mobilità e Trasporti di accertamento delle somme occorrenti per l'esecuzione dei lavori in argomento a favore del LCC. di Caltanissetta, sul capitolo di entrata 7577 "Assegnazioni dello Stato per il rafforzamento delle connessioni con la rete globale delle aree interne – programma Operativo Complementare – POC 2014-2020 del Bilancio della Regione Siciliana – codice finanziario E.4.02.01.01.003, per l'annualità da imputare per € 1.408.706,76 esercizio finanziario 2022 - Codice Caronte 28468 – CUP I17H 15001430002, giusto il seguente quadro tecnico economico:

A) LAVORI:

• Importo dei lavori a base d'asta	€ 973.156,74
• Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 26.520,26
Totale Lavori	€ 999,677,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

• I.V.A. al 22 % sui lavori	€ 219.928,94
• Imprevisti	€ 49.983,85
• Incentivo funzioni tecniche (80% del 2% dei lavori)	€ 15.994,83
• Spese indagini geognostiche (compreso Iva)	€ 25.882,03
• Servizio di consulenza geotecnica (compreso Iva)	€ 21.796,20
• Spese di riproduzione art.113 c.1 DL 50/16	€ 500,00
• Oneri di conferimento in discarica	€ 29.500,00
• Accertamenti e prove di laboratorio	€ 28.232,71
• IVA su 28.232,71 (prove laboratorio)	€ 6.211,20
• Spese per vigilanza cantiere e Direzione Lavori	€ 8.000,00
• Assicurazione progettisti e direzione lavori	€ 3.000,00
Totale somme a disposizione amministrazione	€ 409.029,76
Totale Complessivo	€ 1.408.706,76

- **Visto** il contratto applicativo stipulato in data 08/04/2022, Rep. n. 6253 del 08/04/2022, registrato all'Agenzia delle Entrate di Caltanissetta il 27/04/2022 al n. 3 serie 1, con il quale la “**ZEUS COSTRUZIONI S.r.l.**” ha assunto l’esecuzione dei lavori in oggetto, in quanto aggiudicataria degli stessi;

- **Visto** il “Quadro Tecnico Economico” post gara, elaborato dallo scrivente R.U.P., che risulta essere stato definito come segue:

QUADRO TECNICO ECONOMICO con ribasso			
A	SOMMANO I LAVORI		€ 999.677,00
1	A dedurre Oneri speciali di sicurezza,		€ 26.520,26
2	Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso		€ 973.156,74
	a dedurre ribasso d'asta del 36,999%		€ 360.058,26
	lavori al netto del ribasso d'asta		€ 613.098,48
	Oneri di sicurezza non soggetti al ribasso		€ 26.520,26
	Sommano i lavori		€ 639.618,74
B	SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
1	I.V.A. 22 % sui lavori	€ 140.716,12	
2	Imprevisti < 5 % [999,677,00*0,05]	€ 49.983,85	
3	Incentivo funzioni tecniche (80% del 2% dei lavori) - art.113 D.Lgs 50/2016		
	[su (999.667,00)*0,02*0,8]	€ 15.994,83	
4	Spese indagini geognostiche (compreso Iva)	€ 25.882,03	
5	Servizio di consulenza geotecnica (compreso Iva)	€ 21.796,20	
6	Spese di riproduzione art.113 c.1 DL 50/16 (IVA inclusa)	€ 500,00	
7	Oneri di conferimento in discarica	€ 29.500,00	
8	Accertamenti e prove di laboratorio al netto del ribasso del	€ 28.232,71	
9	IVA su (prove laboratorio)	€ 6.211,20	
10	Spese per vigilanza in cantiere personale Direzione Lavori – art.113 D.Lgs 50/2016	€ 8.000,00	
11	Assicurazione progettisti e direzione lavori comma 4 art.24 D.Lgs. 50/2016	€ 3.000,00	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	€ 329.816,94	€ 329.816,94
C	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI		€ 969.435,68
	Economie su ribasso ed IVA	€ 439.271,08	€ 439.271,08
			€ 1.408.706,76

- **Vista** la perizia di variante e suppletiva dei lavori in narrativa, approvata in linea tecnica dallo scrivente R.U.P. - ai sensi dell’art. 5 comma 3 della L.R. 12/2011 e ss.mm.ii.il cui importo complessivo ammonta ad € 646.455,40 per lavori al netto del ribasso d’asta del 36,999% comprese € 13.922,32 per oneri di sicurezza non soggetto a ribasso d’asta, ed € 297.476,68 per somme a disposizione dell’Amm.ne, secondo il seguente quadro economico:

Q.T.E PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA			
A	SOMMANO I LAVORI		€ 1.017.927,14
1	A dedurre Oneri speciali di sicurezza,		€ 13.922,32
2	Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso		€ 1.004.004,82
	a dedurre ribasso d'asta del 36,999%		€ 371.471,74
	lavori al netto del ribasso d'asta		€ 632.533,08
	Oneri di sicurezza non soggetti al ribasso		€ 13.922,32
	Sommano i lavori		€ 646.455,40
B	SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
1	I.V.A. 22 % sui lavori	€ 142.220,19	
2	Imprevisti	€ 0,00	
3	Incentivo funzioni tecniche (80% del 2% dei lavori) - art.113 D.Lgs 50/2016 [su (999.667,00)*0,02*0,8]	€ 15.994,83	
4	Spese indagini geognostiche (compreso Iva)	€ 25.882,03	
5	Servizio di consulenza geotecnica (compreso Iva)	€ 21.796,20	
6	Spese di riproduzione art.113 c.1 DL 50/16 (IVA inclusa)	€ 500,00	
7	Oneri di conferimento in discarica	€ 29.500,00	
8	Accertamenti e prove di laboratorio	€ 28.323,71	
9	IVA su (prove laboratorio)	€ 6.231,22	
10	Spese per vigilanza in cantiere personale Direzione Lavori – art.113 D.Lgs 50/2016	€ 8.000,00	
11	Assicurazione progettisti e direzione lavori comma 4 art.24 D.Lgs. 50/2016	€ 3.000,00	
	Economie (ribasso d'asta ed iva)	€ 16.540,18	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	€ 297.988,35	€ 297.988,35
C	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI		€ 944.443,75
	Per compensazione art. 26 D.L.50/2022 comprensivo IVA		
	Somme da Inprevisti	€ 24.991,93	
	somme da ribasso d'asta	€ 121.308,17	
	totale per compensazione	€ 146.300,10	€ 146.300,10
	ribasso ed IVA al netto delle somme per compensazione art. 26 D.L. 50/2022	€ 317.962,91	€ 317.962,91
			€ 1.408.706,76

- **Visto** il 1° Certificato di pagamento del 18/07/2022, relativo al 1° S.A.L. a tutto il 08/07/2022, dell'importo di € 387.224,87 oltre I.V.A. al 22%;
- **Visto** che i lavori in narrativa, consegnati in data 04/02/2022, sono stati ultimati in data 28/10/2022;
- **Visto** il contenuto dell'art. 26, comma 1, del D.L. n. 50 del 17/05/2022, ove prevede che “... Qualora il direttore dei lavori abbia già adottato lo stato di avanzamento dei lavori e il responsabile unico del procedimento abbia emesso il certificato di pagamento, relativamente anche alle lavorazioni effettuate tra il 1° gennaio 2022 e la data di entrata in vigore del presente decreto, è emesso, entro trenta giorni dalla medesima data, un certificato di pagamento straordinario recante la determinazione, secondo le modalità di cui al primo periodo, dell'acconto del corrispettivo di appalto relativo alle lavorazioni effettuate e contabilizzate a far data dal 1° gennaio 2022”;
- **Vista** la nota di quest'Ufficio prot. n. 114111 del 12/08/2022 indirizzata a D.I.M.T., con la quale – dovendo applicare quanto previsto dall'art. 26, comma 1, del D.L. n. 50 del 17/05/2022 – per i lavori in narrativa è stata richiesta la disponibilità delle somme relative al ribasso d'asta;
- **Vista** la nota del Serv. 7 del D.I.M.T. prot. n. 46638 del 17/08/2022, con la quale “... si rappresenta che le risorse relative alle economie compreso il ribasso d'asta dei lavori indicati in oggetto comprensivi della collegata I.V.A.. per un importo complessivo di € 146.300,10, sono disponibili per fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione”;
- **Visto** il “primo ed ultimo stato di avanzamento lavori straordinario – competenze inerenti alla compensazione di cui all'art. 26 del D.L. n. 50 del 17/05/2022 e ss.mm.ii”, dell'importo riconosciuto all'O.E. dalla Stazione Appaltante di € 119.918,12 oltre I.V.A. al 22% pari ad € 26.381,99 per un importo complessivo di € 146.300,10;

- **Ritenuto** che per la copertura della succitata spesa - ad oggi determinata, si farà fronte con quanto segue:

- da somma derivante dalla disponibilità parziale del ribasso d'asta, giusta nota D.I.M.T. prot. n. 46638 del 17/08/2022	€ 121.308,17
- Imprevisti (50,00%)	€ 24.991,93
	€ 146.300,10

- **Dovendo** procedere alla rimodulazione del Q.T.E. dei lavori in narrativa, in virtù dell'importo riconosciuto all'O.E. dalla Stazione Appaltante a seguito dell'applicazione dell'art. 26, comma 1, del D.L. 17/05/2022;

PROPONE DI DETERMINARE

1) **che la narrativa** in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente dispositivo, costituendone parte integrante e sostanziale;

2) **di approvare** la rimodulazione del Q.T.E. dei lavori in narrativa, in virtù dell'importo riconosciuto all'O.E. dalla Stazione Appaltante a seguito dell'applicazione dell'art. 26, comma 1, del D.L. 17/05/2022, secondo quanto di seguito:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PIANO VIARIO E MESSA IN SICUREZZA DELLA SP 19			
Q.T.E PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA			
A	SOMMANO I LAVORI		€ 1.017.927,14
1	A dedurre Oneri speciali di sicurezza,		€ 13.922,32
2	Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso		€ 1.004.004,82
	a dedurre ribasso d'asta del 36,999%		€ 371.471,74
	lavori al netto del ribasso d'asta		€ 632.533,08
	Oneri di sicurezza non soggetti al ribasso		€ 13.922,32
	Sommano i lavori		€ 646.455,40
B	SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
1	I.V.A. 22 % sui lavori	€ 142.220,19	
3	Incentivo funzioni tecniche (80% del 2% dei lavori) - art.113 D.Lgs 50/2016 [su (999.667,00)*0,02*0,8]	€ 15.994,43	
4	Spese indagini geognostiche (compreso Iva)	€ 25.882,03	
5	Servizio di consulenza geotecnica (compreso Iva)	€ 21.796,20	
6	Spese di riproduzione art.113 c.1 DL 50/16 (IVA inclusa)	€ 500,00	
7	Oneri di conferimento in discarica	€ 29.500,00	
8	Accertamenti e prove di laboratorio	€ 28.323,71	
9	IVA su (prove laboratorio)	€ 6.231,22	
10	Spese per vigilanza in cantiere personale Direzione Lavori – art.113 D.Lgs 50/2016	€ 8.000,00	
11	Assicurazione progettisti e direzione lavori comma 4 art.24 D.Lgs. 50/2016	€ 3.000,00	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	€ 281.447,77	€ 281.447,77
C	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI		€ 927.903,17
	Somme disponibili per compenso (art. 26 D.L. 50/22)		
C.1	50 % imprevisti	€ 24.991,93	
C.2	ribasso d'asta post gara ed IVA	€ 439.271,08	
C.3	ribasso d'asta su perizia di variante comprensivo IVA ed Economie	€ 16.540,58	
C.4	sommano ribasso d'asta ed IVA	€ 480.803,59	
D	SOMME DA DESTINARE A COMPENSAZIONE di cui all' art. 26 c.1 del D.L. n.50/2022		
d.1	Imprevisti (50,00%)	€ 24.991,93	
d.2	Somma da utilizzare derivanti dalla disponibilità del ribasso d'asta, utile a fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi, giusta nota D.I.M.T. prot.n. 46638 del 17/08/2022	€ 121.308,17	
d.3	Sommano	€ 146.300,10	
	Compenso art. 26 c.1 del D.L. n.50/2022		€ 146.300,10
	ECONOMIE:		
	Economie derivanti dalla differenza c.4 – d.3	€ 334.503,49	€ 334.503,49
	IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO APPROVATO CON D.D.G. 3912 DEL 06/12/2021		€ 1.408.706,76

3) di trasmettere il presente atto alla U.O. n. 01 di quest'Ufficio, per gli adempimenti connessi agli obblighi di pubblicazione di cui al comma 6 dell'art. 98 della legge Regionale n. 9 del 07/05/2015;

4) di trasmettere il presente atto al Settore IV del Libero Consorzio Comunale di Caltanissetta, per gli adempimenti consequenziali.

Caltanissetta, ____09/11/2022____

Il Responsabile Unico del Procedimento

F.to *Geom. Vincenzo Anzalone*

Il Dirigente del Servizio di Caltanissetta dell'Ufficio Reg.le del Genio Civile

Visto il D.D.G. n. 772/2022 del 14/06/2022 di predisposizione del sottoscritto a Ingegnere Capo del Servizio di Caltanissetta dell'Ufficio Reg.le del Genio Civile;

Preso atto e fatta propria l'istruttoria per l'adozione della presente proposta di determinazione;

Dato atto ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/90 come introdotto dall'art. 1, comma 41, della L. 6 novembre 2012 n. 190 e dell'art. 42 del D.Lgs. n. 50/2016, nel rispetto dell'art. 7 del D.P.R. 16 Aprile 2013 n. 62, di non trovarsi in situazioni di conflitto di interessi, neppure potenziali, in relazione al presente provvedimento;

ADOTTA

la superiore proposta di determinazione, in ogni sua parte che qui si intende integralmente riportata, trascritta ed approvata avente ad oggetto: ***“RIMODULAZIONE DEL Q.T.E. A SEGUITO DELLA DETERMINAZIONE DEL “CORRISPETTIVO DI APPALTO” (relativo alle lavorazioni effettuate e contabilizzate a far data dal 1° gennaio 2022) DI CUI ALL'ART. 26, COMMA 1, DEL D.L. n. 50 DEL 17/05/2022”, relativa ai “Lavori per la messa in sicurezza della S.P.19 dal Bivio Landro a Resuttano al confine della provincia di Palermo - Interventi sui siti denominati F2 e F6”.***

Il R.U.P. è onerato a trasmettere il presente atto in originale alla U.O. n. 01 di quest'Ufficio, per gli adempimenti connessi agli obblighi di pubblicazione di cui al comma 6 dell'art. 98 della legge Regionale n. 9 del 07/05/2015, nonché al Settore IV del Libero Consorzio Comunale di Caltanissetta, per gli adempimenti consequenziali.

L'Ingegnere Capo

F.to

Duilio Alongi