

REPUBBLICA ITALIANA



**DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO
UFFICIO DEL GENIO CIVILE
SERVIZIO DI TRAPANI**

—◆—

Oggetto: **"SP 44 - VITA DOMINGO TRATTO VITA SS 113 - LAVORI DI SISTEMAZIONE E CONSOLIDAMENTO TRATTI IN FRANA ED IN DISSESTO" - COMUNE DI VITA (TP).** Attuazione degli interventi sulle strade provinciali di competenza previsti nel "Piano degli interventi stradali per l'anno 2019" di cui alla delibera di Giunta Regionale del 27/02/2019, n. 82 e successiva delibera del 05/11/2019, n. 402 - Cod. Caronte n.27080

CUP H27H15001980002 CIG: 8788728FC4

DETERMINA di LIQUIDAZIONE del CONTRIBUTO ANAC

IL R.U.P. DEI LAVORI

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 50 del 18.04.2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e modifiche ed integrazioni;
- VISTO** l'Accordo Istituzionale Integrato tra la Regione Siciliana e il Libero Consorzio Comunale di Trapani, sottoscritto in data 02 luglio 2019, per l'attuazione degli interventi previsti nel "Piano degli interventi stradali per l'anno 2019 di cui alla delibera di Giunta Regionale n. 82 del 27 febbraio 2019, approvato dall'Assessore Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità, con Decreto n.n.25 del 12/07/2019";
- VISTO** l'Accordo istituzionale integrativo stipulato tra la Regione Siciliana ed il Libero Consorzio Comunale di Trapani per l'attuazione degli interventi sulle strade provinciali di competenza previsti nel Piano degli interventi stradali per l'anno 2019, sottoscritto digitalmente in data 22 e 23 marzo 2021 ai sensi dell'art. 15 della legge 07 agosto 1990 n. 241, approvato dall'Assessore Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità, con Decreto n. 13/Gab. del 24 marzo 2021;
- VISTO** il D.D.G. n.880/2020 del 14/10/2020 col quale il Geom. Diego Pulizzi, funzionario direttivo in servizio presso l'Ufficio del Genio Civile di Trapani, viene nominato Responsabile Unico del Procedimento, nonché Responsabile dei Lavori, per l'intervento relativo ai *"Lavori di sistemazione e consolidamento tratti in frana ed in dissesto della S.P.n. 44 - Vita Domingo nel tratto Vita - SS 113 - Comune di Vita (TP)"*;
- VISTO** il progetto redatto dall'Arch. Gaspare Motisi, Funzionario Direttivo dell'Ufficio del Genio Civile di Trapani, dell'importo complessivo di € 1.499.115,26, di cui € 1.093.490,80 per lavori e costi della sicurezza ed € 405.624,46 per somme a disposizione dell'amministrazione, verificato dall'Ing. Nicola Alleruzzo del Genio Civile di Messina con provvedimento prot. 22758 del 10/02/2021, validato ed approvato in linea tecnica in data 10/03/2021 con provvedimenti assunti rispettivamente con prot. n. 40405 e n. 40441, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs n. 50/2016 e dell'art.12 della L.R. 8/2016;

VISTO la Determina Dirigenziale n.186 del 12/03/2021 del Libero Consorzio Comunale di Trapani, col quale il progetto in narrativa è stato approvato in linea amministrativa;

VISTO il D.D.G. n.4448 del 23/12/2021 del D.I.M.T. col quale è stato finanziato, a valere sulle risorse dell'Accordo di Programma Quadro (APQ) il progetto dei *“Lavori di sistemazione e consolidamento tratti in frana ed in dissesto della S.P.n. 44 - Vita Domingo nel tratto Vita - SS 113 - Comune Di Vita (TP)”*; per l'importo definitivo di € 1.499.115,26, di cui € 1.075.349,34 per lavori, € 18.141,46 per costi della sicurezza ed € 405.624,46 per somme a disposizione dell'Amministrazione, con impegno sul capitolo 672475 del bilancio della Regione Siciliana, U.2.03.01.02.002 da imputare sull'esercizio finanziario 2022;

VISTO il contratto redatto in forma pubblica amministrativa in modalità digitale in data 15/06/2022, n.2145 di repertorio, reg.to a Trapani il 23/06/2022 al n. 99/1, col quale l'appalto per l'esecuzione dei *“Lavori di sistemazione e consolidamento tratti in frana ed in dissesto della S.P.n. 44 - Vita Domingo nel tratto Vita - SS 113 - Comune Di Vita (TP)”* - CUP CUP H27H15001980002 CIG: 8788728FC4, è stato affidato all'Impresa FOX S.r.l. con sede a Gioiosa Marea (ME) - 98063 - in Contrada Torretta s.n.c. – codice fiscale 03267800831 per un importo contrattuale di € 777.649,95 per lavori al netto del ribasso d'asta del 29,3710 %, comprensivo di € 18.141,46 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre I.V.A. al 22%;

VISTO il quadro economico del progetto di che trattasi dell'importo complessivo di €1.499.115,26 così suddiviso:

A LAVORI

- Importo dei lavori a base d'asta	€ 1 075 349,34	
- Costi per la sicurezza (non soggette a ribasso)	€ 18 141,46	
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€ 1 093 490,80	€ 1.093.490,80

B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

- I.V.A. del 22,00% sull'importo complessivo dei lavori	€ 240 567,98	
- Indagini geologiche, trivellazioni, estrazione di provini e prove di laboratorio	€ 17 500,00	
- Incentivi per funzioni tecniche - Art. 113, comma 3, D.Lgs.50/2016 - importo pari all'80,00 %	€ 17 495,85	
- Consulenza tecnica geologica, compreso iva e cassa ordine	€ 12 500,00	
- Rilievi topografici	€ 11 000,00	
- Collaudo statico e tecnico - amministrativo	€ 9 000,00	
- Consulenza strutturale e geotecnica, compreso iva e cassa ordine	€ 21 000,00	
- Spese per accertamenti e verifiche tecniche per collaudi tecnico amm.vi, statici e specialistici - Art. 16 comma b.11 Dpr 207/2011	€ 12 000,00	
- Imprevisti ed arrotondamenti	€ 34 710,63	
- Oneri conferimento a discarica compreso iva di legge	€ 26 000,00	
- Contributo all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici	€ 600,00	
- Riproduzione di progetti e stampe grafiche	€ 750,00	
- Spese per assicurazione dipendenti con incarico di RUP, progettisti e componenti ufficio di direzione dei lavori	€ 2 500,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZ.DELL'AMM.NE	€ 405.624,46	€ 405.624,46
<u>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</u>		€ 1.499.115,26

VISTO il quadro economico di progetto, rimodulato a seguito del ribasso d'asta del 29,3710%, offerto dall'Impresa FOX S.r.l. nella gara d'appalto n. G00331 espletata sulla piattaforma Sitas e-procurement in data 10/08/2021 e successivo contratto stipulato in data 15/06/2022, n.2145 di repertorio, giusta determina prot. 174881 in data 16/11/2021, come segue:

A LAVORI

- Importo dei lavori a base d'asta	€ 1 075 349,34	
- Importo del ribasso d'asta del 29,371%	€ 315 840,85	
- Importo netto dei lavori	€ 759 508,49	
- Costi per la sicurezza (non soggette a ribasso)	€ 18 141,46	
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€ 777 649,95	€ 777.649,95

B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

I.V.A. del 22,00% sull'importo complessivo dei lavori	€ 171 082,99	
- Indagini geologiche, trivellazioni, estrazione di provini e prove di laboratorio	€ 17 500,00	
- Incentivi per funzioni tecniche - Art. 113, comma 3, D.Lgs.50/2016 - importo pari all'80,00 %	€ 17 495,85	
- Consulenza tecnica geologica, compreso iva e cassa ordine	€ 12 500,00	
- Rilievi topografici	€ 11 000,00	
- Collaudo statico e tecnico - amministrativo	€ 9 000,00	
- Consulenza strutturale e geotecnica, compreso iva e cassa ordine	€ 21 000,00	
- Spese per accertamenti e verifiche tecniche per collaudi tecnico amm.vi, statici e specialistici - Art. 16 comma b.11 Dpr 207/2011	€ 12 000,00	
- Imprevisti ed arrotondamenti	€ 34 710,63	
- Oneri conferimento a discarica compreso iva di legge	€ 26 000,00	
- Contributo all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici	€ 600,00	
- Riproduzione di progetti e stampe grafiche	€ 750,00	
- Spese per assicurazione dipendenti con incarico di RUP, progettisti e componenti ufficio di direzione dei lavori	€ 2 500,00	
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€ 336.139,47	€ 336.139,47

IMPORTO TOTALE DEI LAVORI AL NETTO

€ 1.113.789,42

VISTO il verbale di consegna dei lavori del 15/07/2022;

VISTO il certificato emesso in data 01/07/2022 per il pagamento dell'anticipazione del 20%, dell'importo di € 154.732,34 oltre IVA al 22%, per un importo complessivo di € 188.797,85, emesso a seguito di specifica richiesta avanzata della predetta Impresa Fox S.r.l. con nota del 03/08/2022, assunta in data 7/10/2022 prot. n.135994, ai sensi dell'art.35, comma 18 del D.Lgs. 18/04/2016 n.50;

VISTO la perizia di variante e assestamento redatta dalla D.L. in data 05/12/2022 ed approvata in linea tecnica dallo scrivente RUP con provvedimento prot. 169584 in data 15/12/2022, ai sensi dell'art.106 comma 1 lett. "c" del D.Lgs. 50/2016, con il seguente quadro economico:

A <u>LAVORI</u>			
-	Importo dei lavori a base d'asta	€ 1 075 349,34	
-	Importo del ribasso d'asta del 29,371%	€ 315 840,85	
-	Importo netto dei lavori	€ 759 508,49	
-	Costi per la sicurezza (non soggette a ribasso)	€ 18 141,46	
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€ 777 649,95	€ 777 649,95
B <u>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</u>			
-	I.V.A. del 22,00% sull'importo complessivo dei lavori	€ 171 082,99	
-	Indagini geologiche, trivellazioni, estrazione di provini e prove di laboratorio	€ 17 500,00	
-	Incentivi per funzioni tecniche - Art. 113, comma 3, D.Lgs.50/2016 - importo pari all'80,00 %	€ 17 495,85	
-	Consulenza tecnica geologica, compreso iva e cassa ordine	€ 12 500,00	
-	Rilievi topografici	€ 11 000,00	
-	Collaudo statico e tecnico - amministrativo	€ 9 000,00	
-	Consulenza strutturale e geotecnica, compreso iva e cassa ordine	€ 21 000,00	
-	Spese per accertamenti e verifiche tecniche per collaudi tecnico amm.vi, statici e specialistici - Art. 16 comma b.11 Dpr 207/2011	€ 12 000,00	
-	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 34 710,63	
-	Oneri conferimento a discarica compreso iva di legge	€ 26 000,00	
-	Contributo all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici	€ 600,00	
-	Riproduzione di progetti e stampe grafiche	€ 750,00	
-	Spese per assicurazione dipendenti con incarico di RUP, progettisti e componenti ufficio di direzione dei lavori	€ 2 500,00	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€ 336 139,47	€ 336 139,47
	IMPORTO TOTALE A+B (777.649,95+336.139,47)		€ 1 113 789,42
C <u>ECONOMIE DA RIBASSO D'ASTA</u>			
-	Ribasso d'asta	€ 315 840,85	
-	IVA 22% sul ribasso d'asta	€ 69 484,99	
	TOTALE ECONOMIE	€ 385 325,84	€ 385 325,84
	TOTALE GENERALE A+B+C (777.649,95+336.139,47+385.325,84)		€ 1 499 115,26

VISTO l'atto di sottomissione n.1 redatto in data 19/12/2022 per il concordamento nuovi prezzi unitari;

VISTO il certificato n.1 per il pagamento del primo stato di avanzamento dei lavori eseguiti a tutto il 15/12/2022 dell'importo di € 210.700,00 oltre IVA al 22%, per un importo complessivo di € 257.054,00;

VISTO il certificato n.2 per il pagamento dello stato di avanzamento 1/bis – per la compensazione caro materiali, relativo ai lavori eseguiti a tutto il 15/12/2022 dell'importo di € 53.981,76 oltre IVA al 22%, per un importo complessivo di € 65.857,75;

VISTO il certificato n.3 per il pagamento del secondo stato di avanzamento dei lavori eseguiti a tutto il 6/10/2023 dell'importo di € 200.210,00 oltre IVA al 22%, per un importo complessivo di € 244.256,20;

- VISTO** il certificato n.4 – emesso dal sottoscritto R.U.P. in data 18/06/2024 per il pagamento del S.A.L. 2/bis – per la compensazione caro materiali, relativo ai lavori eseguiti a tutto il 06/10/2023, dell'importo di € 62.405,14 oltre IVA al 22% per un importo complessivo di € 76.134,27;
- VISTO** la Perizia di variante n.2 per variata distribuzione di spesa e di assestamento somme, redatta dalla D.L. in data 23/10/2023 ed approvata in linea tecnica dallo scrivente RUP con Determina n.114 in data 11/03/2024, ai sensi dell'art.106 comma 1 lett. "c" del D.Lgs. 50/2016, con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO PERIZIA FINALE DI ASSESTAMENTO SOMME con rimodulazione ai sensi dell'art.26 comma 2 del D.L. n.50/2022		
Redatta ai sensi dell'art. 106 comma 1 del D.Lgs 50/2016, dell'art. 8 comma 7 del D.M. n. 49/2018 (variazioni di dettaglio) e dell'art. 1.14 del Capitolato speciale di appalto.		
A - LAVORI		
A.1 Importo dei lavori a base d'asta	€ 1 075 349,34	
A.2 Ribasso d'asta del 29,371% sui lavori	€ 315 840,85	
A.3 Importo lavori al netto del ribasso d'asta del 29,371%	€ 759 508,49	€ 759 508,49
A.4 Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso)		€ 18 141,46
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI (A.3+A.4)		€ 777 649,95
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1 IVA del 22,00% sull'importo complessivo dei lavori	€ 171 082,99	
B.2 Indagini geologiche e prove di laboratorio	€ 13 631,12	
B.3 Spese tecniche progettazione 2% (quota 80%)	€ 17 495,85	
B.4 Consulenza tecnica geologica, compreso iva e cassa ordine	€ 8 170,90	
B.5 Rilievi topografici, compreso iva e cassa ordine	€ 6 893,70	
B.6 Collaudo tecnico amministrativo - statico	€ 4 500,00	
B.7 Consulenza strutturale e geotecnica, compr. iva e cassa	€ 20 815,09	
B.8 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal C.S.A. per il collaudo tecnico amministrativo, per il collaudo statico e collaudi specialistici Art.16 c.b.11 Dpr 207/2011	€ 12 000,00	
B.9 Imprevisti e arrotondamenti nella misura del 50%	€ 17 355,31	
B.10 Oneri conferimento a discarica compreso iva di legge	€ 26 000,00	
B.11 Contributo all'autorità per la vigilanza sui contratti pubblici	€ 600,00	
B.12 Riproduzione di progetti e stampe grafiche	€ 750,00	
B.13 Assicurazione dipendenti con incarico di RUP, progettiste componenti dell'ufficio di direzione dei lavori	€ 500,00	
B.14 Spese per rimborso trasferte in cantiere per l'assistenza e le verifiche in cantiere del personale della direzione dei lavori e per l'attività di collaudo.	€ 6 500,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€ 306 294,96	€ 306 294,96
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI E SOMME A DISPOSIZIONE		€ 1 083 944,91
C - ACCANTONAMENTO ai sensi dell'art.26 D.L.n.50/2022, conv. in Legge 91/2022 e art.1 c.369/379 Legge 197/2021		
RIBASSO D'ASTA	€ 315 840,85	
I.V.A. AL 22,00% SUL RIBASSO D'ASTA	€ 69 484,99	
IMPREVISTI NELLA MISURA DEL 50,00%	€ 17 355,32	
ECONOMIE INDAGINI E PROVE DI LABORATORIO	€ 3 868,88	
ECONOMIE CONSULENZA GEOLOGICA	€ 4 329,10	
ECONOMIE RILIEVI TOPOGRAFICI	€ 4 106,30	
ECONOMIE CONSULENZA GEOTECNICA STRUTTURALE	€ 184,91	
TOTALE SOMME ACCANTONATE PER REVISIONE PREZZI	€ 415 170,35	€ 415 170,35
IMPORTO TOTALE DELL'INTERVENTO (A+B+C)		€ 1 499 115,26

- VISTO** il certificato n.5 – emesso dal sottoscritto R.U.P. in data 15/05/2024 per il pagamento del S.A.L. 3, relativo ai lavori eseguiti a tutto il 3/10/2024, dell'importo di € 208.055,00 oltre IVA al 22% per un importo complessivo di € 253.827,10;
- VISTO** il certificato n.6 – emesso dal sottoscritto R.U.P. in data 14/10/2024 per il pagamento del S.A.L. 3/bis dell'importo di € 106.580,83 oltre IVA al 22% per un importo complessivo di € 130.028,61;
- VISTO** i verbali di accertamento redatti dal Direttore dei Lavori in data 18/12/2023 e 03/01/2024 attestanti la definitiva ultimazione dei lavori e il completamento dell'opera;
- VISTO** che nel quadro economico dei lavori in argomento, tra le somme a disposizione dell'Amministrazione, è stata prevista la somma di € 600,00 (seicento/00) quale contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione, dovuto in rapporto all'entità dei lavori;
- VISTO** il MAV n.01030652566021441 emesso dall'ANAC per il versamento del contributo dovuto da parte della Stazione Appaltante per il codice gara n. 8181123 relativo ai lavori in argomento;
- CONSIDERATO** di dover provvedere a liquidare e autorizzare il pagamento di € 600,00 complessive, quale contributo all'ANAC per la vigilanza sui contratti pubblici, dovuto dalla Stazione Appaltante,

DETERMINA

- ART. 1)** Per quanto in premessa riportato, di potersi liquidare l'importo di € 600,00 per il pagamento del contributo dovuto dalla Stazione Appaltante all'ANAC per i lavori in argomento, mediante ordinativo di pagamento di pari importo, indicando nella relativa causale il "codice gara n. 8181123".
- ART.2)** Di dare atto che per tutto quanto non contemplato nella presente determina si rinvia al D.Lgs. n. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni, nonché a tutta la normativa vigente in materia.
- ART.3)** La presente determina sarà pubblicata sul sito istituzionale dell'Ufficio del Genio Civile di Trapani.

IL R.U.P.
Geom. Diego PULIZZI

DIEGO
SALVATORE
PULIZZI
REGIONE
SICILIANA
FUNZIONARIO
28.02.2025
10:18:53
GMT+01:00