UNIONE EUROPEA
REPUBBLICA ITALIANA

Codice Fiscale: 80012000826
Partita I.V.A.: 02711070827

Regione Siciliana
ASSESSORATO REGIONALE DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ
DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO
Ufficio Regionale del Genio Civile
Servizio di Messina

Rep. n. 455 del 1 agosto 2023

Oggetto: **Accordo quadro triennale per l'esecuzione di lavori di manutenzione straordinaria delle strade provinciali della Sicilia - Lotto 5 - Messina. Patto per lo sviluppo della Sicilia - Viabilità secondaria. CUP: G67H190001090006 - CIG: 79622207CC.**

Progetto lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone - S. Barbara, nei Comuni di Montalbano Elicona e Falcone (ME).
CUP: B27H17000360001 - CIG: 87428170D4 - Cod. Caronte SI_1_20798

Stazione appaltante: Ufficio Regionale del Genio Civile – Servizio di Messina
Operatore economico: Consorzio Stabile INFRA.TECH s.c.a r.l. - impresa esecutrice dei lavori Costruzioni Bruno Teodoro s.p.a
Responsabile unico del procedimento: geom. Giovanni Ciatto
Contratto applicativo : in data 16/09/2022 – Rep. n. 14257 - registrato a Messina il 26/9/2022 al n. 115 Serie 1

Determina di approvazione della 2ª perizia di variante e suppletiva e dello schema dell'atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi

Il Responsabile unico del procedimento

Premesso che:

- con D.D.G. 7 maggio 2019, n. 958 del Dirigente generale del Dipartimento delle Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti è stato finanziato il progetto esecutivo "Lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone - S. Barbara", CUP : B27H17000360001 - Cod. Caronte SI_1_20798, redatto dalla Città Metropolitana di Messina, dell'importo complessivo di € 1.333.403,93, di cui € 968.937,35 per lavori a base d'asta, € 29.062,65 per oneri di sicurezza ed € 335.403,93 per somme a disposizione dell'Amministrazione, secondo il seguente quadro economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DEI LAVORI					
A	**Lavori**				
	Importo lavori soggetto a ribasso	€	968.937,35		
	Oneri per la sicurezza	€	29.062,65		
		€	998.000,00	€	**998.000,00**
B	**Somme a disposizione dell'Amministrazione**				
	IVA 22%	€	219.560,00		
	Incentivo di cui all'art. 92 D.Lgs. n. 163/2006		15.968,00		
	Oneri per conferimento in discarica	€	50.000,00		
	Spesa per accantonamenti	€	29.940,00		
	Contributo ANAC	€	375,00		
	Prove di laboratorio ed indagini	€	3.500,00		
	Imprevisti ed arrotondamenti	€	16.060,93		
	Totale somme a disposizione Amm.ne	€	335.403,93	€	**335.403,93**
	Importo complessivo del progetto			€	**1.333.403,93**

- con determina a contrarre 17 aprile 2019, n. 85718/DRT il Dirigente generale del Dipartimento

Regionale Tecnico (DRT) ha dato avvio alle attività di predisposizione degli atti finalizzati, ai sensi dell'art. 54 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. (nel seguito "Codice"), di un "Accordo Quadro triennale per l'esecuzione di lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione delle strade provinciali della Sicilia", suddiviso in n. 9 lotti, relativi ai territori delle ex 9 province della Regione Siciliana;

- con D.D.G. 28 novembre 2019, n. 942 il Dirigente generale del DRT ha disposto l'aggiudicazione del Lotto 5 - Messina CIG 79622207CC al Consorzio stabile INFRA.TECH s.c.ar.l. con impresa consorziata esecutrice Costruzioni Bruno Teodoro s.p.a.;
- in data 9 gennaio 2020 la Regione Siciliana e la Città Metropolitana di Messina hanno stipulato un Accordo istituzionale, ai sensi dell'art. 15 della legge 7 agosto 1990 n. 241 e ss.mm.ii., per l'attuazione degli interventi sulle strade provinciali di competenza, previsti nel "Piano degli interventi stradali per l'anno 2019", apprezzati con deliberazione di Giunta Regionale del 27 febbraio 2019, n. 82, nonché di quelli specificati dall'art. 1 bis dello stesso Accordo, (F.S.C. ante 2007 - F.S.C. 2014/2020 - P.O.C. 2014/2020);
- con decreto 9 gennaio 2020, n. 02/Gab. l'Assessore Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità ha approvato l'Accordo istituzionale sopra citato;
- con nota 24 gennaio 2020 il Responsabile unico del procedimento dell'appalto "Accordo quadro triennale per l'esecuzione di lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione delle strade provinciali della Sicilia", ing. Francesco Vallone, ha comunicato l'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione del Lotto 5 - Messina - CIG 79622207CC al Consorzio stabile INFRA.TECH s.c.ar.l.;
- con Contratto di Accordo quadro triennale stipulato in data 27 febbraio 2020, Rep. n. 003 l'Assessorato regionale delle infrastrutture e della mobilità - DRT ha affidato al Consorzio stabile INFRA.TECH s.c.ar.l. l'esecuzione di lavori di manutenzione straordinaria delle strade provinciali della Sicilia - Lotto 5 - Messina – CIG: 79622207CC;
- con D.D.G. 16 settembre 2020, n. 757 il Dirigente generale del DRT ha nominato il geom. Giovanni Ciatto quale Responsabile unico del procedimento dei lavori, nonché responsabile dei lavori, per l'esecuzione dell'intervento denominato "Lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone - Santa Barbara", e i seguenti funzionari, tutti dipendenti del DRT, in servizio presso il Genio Civile di Messina, quali componenti dell'ufficio di D.LL.:
  1. geom. Ferdinando Micalizzi - Direttore dei lavori;
  2. dott. geol. Anna Maria Trio - Consulente geologico;
  3. geom. Giacomo Amico - Direttore operativo;
  4. geom. Antonino Chiofalo - Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;
- con verbale in data 21 dicembre 2020 i lavori in oggetto sono stati consegnati, ai sensi dell'art. 32, comma 8 del "Codice", nelle more della stipula formale del contratto applicativo, al Consorzio stabile INFRA.TECH s.c.ar.l. con impresa consorziata esecutrice dei lavori Costruzioni Bruno Teodoro s.p.a., aggiudicatario dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade provinciali della Sicilia - Lotto 5 - Messina – CIG: 79622207CC, giusto contratto di Accordo Quadro triennale stipulato in data 27 febbraio 2020, Rep. n. 003;
- per poter dare corso alla stipula del Contratto applicativo, ai sensi dall'art. 1 del Capitolato Speciale d'Appalto - Parte I - Norme Amministrative, allegato al Contratto di Accordo Quadro triennale, sopra citato, laddove è stabilito che "*le singole prestazioni di lavoro che saranno di volta in volta individuate dall'Amministrazione saranno disciplinate con specifici contratti d'appalto (contratti applicativi) il cui importo sarà determinato dalle prestazioni effettivamente richieste*", si è dovuto procedere all'integrazione del piano di sicurezza, all'inserimento di nuovi prezzi in relazione all'emergenza Covid 19, all'aggiornamento dei prezzi al Prezzario 2019 in conformità all'elenco prezzi allegato al Contratto di Accordo Quadro e di conseguenza alla rielaborazione del computo metrico estimativo e del computo estimativo della sicurezza;
- con determina 17 giugno 2021, n. 99466 adottata in pari data del Dirigente del Servizio Ufficio del Genio Civile di Messina, il Responsabile unico del procedimento ha approvato, ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. "c" e comma 2, del "Codice", i nuovi prezzi, misure e opere provvisionali di sicurezza anti "Covid 19", l'aggiornamento prezzi al prezzario unico regionale anno 2019 in conformità all'elenco prezzi allegato al Contratto di Accordo quadro di cui sopra e il nuovo quadro tecnico economico dei lavori rimodulato in conseguenza di quanto sopra e del ribasso d'asta offerto dal Consorzio stabile INFRA.TECH s.c.ar.l.;
- con Contratto applicativo stipulato in data 5 luglio 2021 - Rep. n. 14249 e registrato a Messina il 9 luglio 2021 al n. 178 Serie I, in attuazione del Contratto di Accordo Quadro sopracitato, l'esecuzione dei

lavori di che trattasi è stata affidata al Consorzio stabile INFRA.TECH s.c.ar.l., per l'importo netto contrattuale di € 876.797,23 (al netto del ribasso d'asta del 15,1011%), di cui € 837.683,90 per lavori ed € 39.113,33 per gli oneri di attuazione dei piani di sicurezza, oltre l'IVA di legge;

- con parere favorevole in data 10 novembre 2021, prot. 171511, il Responsabile unico del procedimento ha approvato in linea tecnica, ai sensi dell'art. 27 del "Codice" e dell'art. 5 comma 3, della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12, il progetto di variante redatto dal direttore dei lavori in data 27 ottobre 2021, ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. c) del "Codice", dell'importo complessivo pari ad € 1.185.739,41, di cui € 876.775,09 per lavori a misura, compreso l'importo per l'attuazione del piano di sicurezza pari ad € 39.113,33 ed € 308.964,32 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con determina in data 13 settembre 2022, n. 651, il Responsabile unico del procedimento a seguito della sopravvenuta necessità di coprire il maggiore importo dei lavori derivante dall'inserimento dei nuovi prezzi relativi alle misure e alle opere provvisionali di sicurezza anti Covid 19 e all'aggiornamento dei prezzi, pari ad € 27.797,38, per la cui copertura con determina 17 giugno 2021, n. 99466, sopra citata, era stato utilizzato parte del ribasso d'asta, ha approvato il quadro tecnico economico post gara, utilizzando per la copertura del maggiore importo dei lavori la spesa per accantonamenti e parte degli imprevisti;
- nel corso dei lavori, al km. 3+850, l'esecuzione degli scavi per la realizzazione della cunetta ha provocato lo smottamento di un tratto della sovrastante scarpata che ha interessato la sede stradale, compromettendo l'accesso ai terreni privati;
- con verbale in data 30 marzo 2022 sono stati sospesi, nelle more della redazione della perizia di variante e suppletiva e della relativa approvazione in linea tecnica ed amministrativa;

Viste le Linee guida ANAC n. 3 di attuazione del "Codice", recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni", approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016 e aggiornate con deliberazione del Consiglio n. 1007 del l'11 ottobre 2017;

Rilevato dall'Accordo Istituzionale sopra citato che, ai fini della realizzazione degli interventi previsti nei programmi di cui alle deliberazioni della Giunta regionale n. 301 del 10 settembre 2016, n. 29 del 21 gennaio 2017 e n. 190 del 15 maggio 2017, da finanziare con le risorse messe a disposizione per l'attuazione del Patto del SUD, l'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità - Dipartimento Regionale delle Infrastrutture della Mobilità e dei Trasporti è l'Ente finanziatore nonché il Centro di Responsabilità (CdR) e relativamente al Patto per il SUD e all'A.P.Q. TS 2° Atto integrativo - assume la funzione di Responsabile Unico dell'Attuazione (RUA);

Visto il progetto esecutivo dei "Lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone-S. Barbara", redatto dalla III Direzione - Viabilità Metropolitana della Città Metropolitana in data 24 maggio 2017, aggiornato nei prezzi il 5 febbraio 2018, trasmesso a questo Ufficio dal Responsabile unico del procedimento dell'appalto "Accordo quadro triennale per l'esecuzione di lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione delle strade provinciali della Sicilia", con nota n. 55633 del 26 marzo 2020;

Dato atto che per la realizzazione del progetto "Lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone - S. Barbara", CUP: B27H17000360001 - Cod. Caronte SI_1_ 20798, con il D.D.G. 7 maggio 2019, n. 958 sopra citato è stata impegnata la somma di € 1.333.403,93, da imputare per € 119.664,00 sull'esercizio finanziario 2019, per € 1.039.941,10 sull'esercizio finanziario 2020 e per € 173.798,83 sull'esercizio finanziario 2021, sul capitolo 672468 "Spese per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014/2020 per gli interventi prioritari di riqualificazione e rifunzionalizzazione della rete viaria secondaria", del Bilancio della Regione Siciliana U. 2.03.01.02.004;

Visti gli elaborati redatti dal Direttore dei lavori e dal Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione in data 3 maggio 2021, in ottemperanza all'obbligo previsto dal Protocollo ministeriale allegato al DPCM 17 maggio 2020 e in conformità all'elenco prezzi allegato al Contratto di Accordo Quadro, che integrano i relativi elaborati del progetto esecutivo redatto dalla III Direzione - Viabilità Metropolitana della Città Metropolitana in data 24 maggio 2017 e approvato in data 12 febbraio 2018;

Vista la determina 17 giugno 2021, n. 99466 del Responsabile unico del procedimento di approvazione nuovi prezzi misure e opere provvisionali di sicurezza anti "Covid 19", di aggiornamento prezzi al prezzario unico regionale anno 2019 in conformità all'elenco prezzi allegato al Contratto di Accordo Quadro di cui sopra e del nuovo quadro economico dei lavori rimodulato in conseguenza di quanto sopra e del ribasso d'asta offerto dal Consorzio Stabile Infra.Tech s.c.ar.l., dell'importo complessivo di € 1.185.761,55, di cui € 876.797,23 per lavori, compresi € 39.113,33 per l'attuazione del piano di sicurezza ed € 308.964,32 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

Visto il progetto di variante redatto dal direttore dei lavori in data 27 ottobre 2021, ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. c) del "Codice", dell'importo complessivo pari ad € 1.185.739,41, di cui € 876.775,09 per lavo-

ri a misura, compreso l'importo per l'attuazione del piano di sicurezza pari ad € 39.113,33, ed € 308.964,32 per somme a disposizione dell'Amministrazione, così distinto:

QUADRO TECNICO ECONOMICO PROGETTO DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA				
A	**Lavori**			
	Importo lavori soggetto a ribasso	€	986.657,97	
	Oneri per la sicurezza	€	39.113,33	
		€	1.025.771,30	
	Importo lavori a misura al netto dei costi sicurezza	€	986.657,97	
	Ribasso d'asta del 15,1011%	€	148.996,21	
	Importo lavori al netto del ribasso d'asta offerto	€	837.661,76	
	Importo per l'attuazione piano di sicurezza	€	39.113,33	
	Importo netto lavori	€	876.775,09	**€ 876.775,09**
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
	IVA 22%	€	192.890,52	
	Per funz. tecniche, c.3 art. 113 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.		15.968,00	
	Oneri per conferimento in discarica	€	50.000,00	
	Spesa per accantonamenti	€	29.940,00	
	Contributo ANAC	€	600,00	
	Prove di laboratorio ed indagini	€	3.500,00	
	Spese trasferte personale D.L. e sicurezza	€	8.000,00	
	Imprevisti ed arrotondamenti	€	8.065,80	
	Totale somme a disposizione Amm.ne	€	308.964,32	**€ 308.964,32**
	Importo complessivo del progetto			€ **1.185.739,41**

Visto il parere favorevole in linea tecnica sul progetto di variante di cui sopra, reso dal RUP in data 10 novembre 2021, prot. 171511, ai sensi dell'art. 27 del "Codice" e dell'art. 5 comma 3, della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12;

Richiamata la determina del RUP 13 settembre 2022, n. 651, in premessa citata, con la quale è stato approvato il quadro tecnico economico post gara dei "Lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone - S. Barbara", nei Comuni di Montalbano Elicona e Falcone (ME), così distinto:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DEI LAVORI POST GARA				
A	**Lavori**			
	Importo lavori soggetto a ribasso	€	986.684,05	
	Oneri per la sicurezza	€	39.113,33	
		€	1.025.797,38	
	Importo lavori a misura al netto dei costi sicurezza	€	986.684,05	
	Ribasso d'asta del 15,1011%	€	149.000,15	
	Importo lavori al netto del ribasso d'asta offerto	€	837.683,90	
	Importo per l'attuazione piano di sicurezza	€	39.113,33	
	Importo netto contrattuale	€	876.797,23	**€ 876.797,23**
	Ribasso d'asta del 15,1011%	€	149.000,15	
	Importo IVA sul ribasso	€	32.780,03	
		€	181.780,17	
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
	IVA 22%	€	192.895,39	
	Per funz. tecniche, c.3 art. 113 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.		15.968,00	
	Oneri per conferimento in discarica	€	50.000,00	
	Spesa per accantonamenti	€	0,00	
	Contributo ANAC	€	600,00	
	Prove di laboratorio ed indagini	€	3.500,00	
	Imprevisti ed arrotondamenti	€	11.863,15	
	Totale somme a disposizione Amm.ne	€	274.826,54	**€ 274.826,54**
	Importo complessivo del progetto			€ **1.151.623,77**
C	**Economie**			
	Economie da ribasso d'asta	€	149.000,15	
	Economie IVA da ribasso d'asta	€	32.780,03	
	Totale economie	€	181.780,18	**€ 181.780,18**
	Tornano			€ **1.333.403,95**

Visto il D.R.S. 26 ottobre 2022, n. 3466 con il quale il Dirigente del Servizio 7 - Infrastrutture viarie - Sicurez-

za Stradale del Dipartimento delle Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti, sulla scorta del quadro tecnico economico post gara definitivo, di cui sopra, ha proceduto al pagamento della quota di Anticipazione relativa al Certificato di pagamento n. 1/ANT e del Certificato di pagamento n.1/SAL al Consorzio stabile INFRA.TECH s.c.ar.l.;

Richiamata la determina del Responsabile unico del procedimento 14 novembre 2022, n. 936 con la quale a seguito dell'approvazione del quadro tecnico economico post gara, di cui alla determina 13 settembre 2022 n. 651, sopra citata, è stato modificato il quadro tecnico economico del progetto di variante in corso d'opera, di cui al parere favorevole in linea tecnica del 10 novembre 2021, n. 171511;

Dato atto pertanto che il quadro tecnico economico del progetto di variante in corso d'opera modificato in conformità al quadro tecnico economico post gara, risulta così distinto:

QUADRO TECNICO ECONOMICO 1ª PERIZIA DI VARIANTE MODIFICATO				
A	**Lavori**			
	Importo lavori soggetto a ribasso	€ 986.657,97		
	Importo oneri per la sicurezza (non soggetto a ribasso d'asta)	€ 39.113,33		
		€ 1.025.771,30		
	Importo lavori a misura al netto dei costi sicurezza	€ 986.657,97		
	Ribasso d'asta del 15,1011%	€ 148.996,21		
	Importo lavori al netto del ribasso d'asta offerto	€ 837.661,76		
	Importo per l'attuazione piano di sicurezza	€ 39.113,33		
	Importo netto contrattuale	€ 876.775,09	€	**876.775,09**
	Ribasso d'asta del 15,1011%	€ 148.996,21		
	Importo IVA sul ribasso	€ 32.779,17		
		€ 181.775,38		
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
	IVA 22%	€ 192.890,52		
	Per funzioni tecniche, c.3 art. 113 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.	€ 15.968,00		
	Oneri per conferimento in discarica	€ 50.000,00		
	Spesa per accantonamenti	€ 0,00		
	Contributo ANAC	€ 600,00		
	Prove di laboratorio ed indagini	€ 3.500,00		
	Spese trasferte personale D.L. e sicurezza	€ 8.000,00		
	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 3.863,15		
	Totale somme a disposizione Amm.ne	€ 274.821,67	€	**274.821,67**
	Importo complessivo del progetto		€	**1.151.596,76**
C	**Economie**			
	Economie da ribasso d'asta	€ 148.996,21		
	Economie IVA da ribasso d'asta	€ 32.779,17		
	Economie sui lavori e relativa IVA	€ 31,79		
	Totale economie	€ 181.807,17	€	**181.807,17**
	Tornano		€	**1.333.403,93**

Dato atto che per la realizzazione dei "Lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone - S. Barbara", CUP: B27H17000360001 - Cod. Caronte SI_1_20798, con D.D.G. 7 maggio 2019, n. 958 del Dirigente generale del Dipartimento delle Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti, è stata impegnata la somma di € 1.333.403,93, di cui € 968.937,35 per lavori a base d'asta, € 29.062,65 per oneri per la sicurezza ed € 335.403,93 per somme a disposizione dell'Amministrazione, con imputazione sul capitolo 672468 del Bilancio della Regione Siciliana;

Visto e richiamato il Contratto di Accordo quadro triennale, in premessa citato, stipulato in data 27 febbraio 2020, Rep. n. 003 tra l'Assessorato regionale delle infrastrutture e della mobilità - DRT e il CONSORZIO STABILE INFRA.TECH s.c.ar.l.;

Visto e richiamato il Contratto applicativo, in premessa citato, stipulato in data 5 luglio 2021 - Rep. n. 14249 e registrato a Messina il 9 luglio 2021 al n. 178 Serie I;

Dato atto che i lavori con verbale in data 30 marzo 2022 sono stati sospesi, nelle more della redazione della perizia di variante e suppletiva e della relativa approvazione in linea tecnica ed amministrativa;

Vista la 2ª perizia di variante e suppletiva redatta dal direttore dei lavori ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. c) del "Codice", costituita dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnica;
- Computo metrico estimativo;

- Elenco prezzi;
- Analisi dei nuovi prezzi;
- Quadro comparativo di raffronto;
- Schema atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi;
- Calcolo muro alveolare;
- Relazione geologica;
- Relazione sui materiali;
- Piano di manutenzione delle opere;
- Tav. 01 - Planimetria interventi in variante;
- Tav. 02 - Planimetria quotata – Profilo longitudinale;
- Tav. 03/a - Sezioni 1-14;
- Tav. 03/b - Sezioni 15-17;

dell'importo complessivo di € 1.333.403,93, come dal seguente quadro economico:

	QUADRO TECNICO ECONOMICO 2ª PERIZIA DI VARIANTE				
A	**Lavori**				
	Importo lavori soggetto a ribasso	€	1.001.198,42		
	Importo oneri per la sicurezza (non soggetto a ribasso d'asta)	€	39.113,33		
		€	1.040.311.75		
	Importo lavori a misura al netto dei costi sicurezza	€	1.001.198,42		
	Ribasso d'asta del 15,1011%	€	151.191,97		
	Importo lavori al netto del ribasso d'asta offerto	€	850.006,45		
	Importo per l'attuazione piano di sicurezza	€	39.113,33		
	Importo netto contrattuale	€	889.119,78	**€**	**889.119,78**
	Ribasso d'asta del 15,1011%	€	151.191,97		
	Importo IVA sul ribasso	€	33.262,23		
		€	184.454,20		
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione				
	IVA 22%	€	195.606,35		
	Per funzioni tecniche, c.3 art. 113 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.	€	15.968,00		
	Oneri per conferimento in discarica	€	34.224,02		
	Spesa per accantonamenti	€	0,00		
	Contributo ANAC	€	600,00		
	Prove di laboratorio ed indagini	€	3.500,00		
	Spese trasferte personale D.L. e sicurezza	€	8.000,00		
	Accantonamento art. 26 L. 50/2022 (50% imprevisti)	€	1.931,58		
	Totale somme a disposizione Amm.ne	€	259.829,94	**€**	**259.829,94**
	Importo complessivo del progetto			**€**	**1.148.949,72**
C	**Economie**				
	Economie da ribasso d'asta	€	151.191,97		
	Economie IVA da ribasso d'asta	€	33.262,24		
	Totale economie	€	184.454,21	**€**	**184.454,21**
	Tornano			**€**	**1.333.403,93**

Visto l'art. 106, comma 1 lett. c) p.to 1 e 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. che prevede la possibilità di modificare il contratto originario quando tale modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore e quando la stessa non altera la natura generale del contratto;

Visto l'art. 106, comma 2 lett. a) e b), del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. che prevede la possibilità di modificare il contratto originario, senza necessità di una nuova procedura, oltre a quanto previsto al comma 1, quando il valore della modifica è al di sotto delle soglie fissate all'art. 35 e al di sotto del 15% del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori sia nei settori ordinari e speciali;

Dato atto che le modifiche alle previsioni progettuali dipendono sostanzialmente dalla sopravvenuta necessità di mettere in sicurezza il tratto di strada posto al km 3+850, interessato dallo smottamento della sovrastante scarpata, tramite la realizzazione di un muro sostegno in elementi modulari alveolati, nonché dall'esigenza di ripristinare l'accesso ai terreni privati;

Rilevato che con la suddetta perizia di variante e suppletiva, redatta dal Direttore dai lavori e controfirmata dall'impresa esecutrice, vengono rimodulate alcune quantità delle singole categorie di lavori già previste nel progetto originario e proposte nuove lavorazioni necessarie per la costruzione del muro di sostegno predetto;

Visto lo Schema di Atto di Sottomissione e verbale di Concordamento Nuovi Prezzi e l'elenco prezzi ad esso allegato comprendente n. 6 nuovi prezzi, di cui 4 desunti dal Prezzario Regionale 2019 e 2, non contemplati nel predetto prezzario, desunti da regolare e dettagliata analisi, come disposto dall'art. 8, comma 5, del decreto 7 marzo 2018, n. 49 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;

Rilevato che per effetto dei lavori suppletivi previsti con la variante di che trattasi, la durata fissata nel contratto applicativo in giorni 468 (quattrocentosessantotto), viene prorogata di giorni 60 (sessanta), per un totale di giorni 528 (cinquecentoventotto);

Considerato che:

- la suddetta perizia di variante e suppletiva risulta essere necessaria ai fini della messa in sicurezza della scarpata che sovrasta il tratto di strada posto al km 3+850, interessato da fenomeni di smottamento;
- le opere in variante sono state determinate da circostanze impreviste e imprevedibili;
- le modiche alle previsioni progettuali non alterano la natura generale del contratto e che le stesse rientrano nelle soglie di cui all'art. 35 del "Codice";
- il Consorzio stabile INFRA.TECH s.c.ar.l. con la sottoscrizione con riserva dello Schema di Atto di Sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi ha assunto l'impegno di eseguire, senza alcuna eccezione di sorta, i lavori e le nuove categorie di lavoro contemplati nella Perizia di variante in corso d'opera, secondo gli elaborati allegati alla stessa;

Visto il parere in data 31 maggio 2023, n. 76315, con il quale il RUP ha approvato in linea tecnica la perizia di variante di cui sopra, ai sensi dell'art. 27 del "Codice" e dell'art. 5 comma 3, della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12;

Dato atto che il nuovo importo netto contrattuale è pari ad € 889.119,78, di cui € 850.006,45 per lavori al netto del ribasso d'asta e € 39.113,33 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, con un'aumento rispetto al contratto originario di € 12.344,69;

Dato atto che l'opera prevista in variante determina un aumento dei lavori, al lordo del ribasso d'asta, del 1,47 % e un aumento dell'importo netto contrattuale pari al 1,40%, pertanto entro i limiti previsti dall'art. 106 comma 2, lett. a) e b);

Dato atto ai sensi dell'art. 6 bis della legge n. 241/1990, come introdotto dall'art. 1, comma 41 della legge 6 novembre 2012, n. 190 e dall'art. 42 del "Codice", nel rispetto dell'art. 7 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, il sottoscritto RUP dichiara di non trovarsi in situazioni di conflitto di interesse, neppure potenziali, in relazione al presente provvedimento;

Rilevato che la sottoscrizione del presente provvedimento ne attesta la regolarità tecnica-amministrativa;

DETERMINA

1. le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento e si intendono qui trascritte ed approvate;
2. di dare atto che la predetta perizia di variante e suppletiva è stata redatta ai sensi l'art. 106, comma 1 lett. c) del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;
3. di approvare, ai sensi del p.to 6 lett. l) delle Linee guida ANAC n. 3 di attuazione del "Codice", recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni", i 6 (sei) nuovi prezzi di cui allo Schema di Atto di Sottomissione e Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi allegato alla perizia di variante di che trattasi, per i quali non risulta fissato il prezzo contrattuale, desunti ai sensi dell'art. 8, comma 5, del decreto 7 marzo 2018, n. 49 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, dal Prezzario Regionale 2019 e per quelli non contemplati nel medesimo prezziario, da regolare e dettagliata analisi;
4. di approvare il quadro tecnico economico della 2ª perizia di variante e suppletiva dei "Lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone - S. Barbara", nei Comuni di Montalbano Elicona e Falcone (ME) - CUP: B27H17000360001 - CIG: 87428170D4 - Cod. Caronte SI_1_ 20798, come sopra distinto, già approvato in linea tecnica dal RUP con parere in data 31 maggio 2023, prot. 76315, reso ai sensi dell'art. 27 del "Codice" e dell'art. 5 comma 3, della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12;
5. di pubblicare la presente Determinazione sul sito istituzionale dell'Ufficio Regionale del Genio Civile - Servizio di Messina.

Il Responsabile unico del procedimento
geom. Giovanni Ciatto

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Vista la superiore determinazione del Responsabile unico del procedimento;

Visto che la documentazione è completa e formalmente corretta;

Preso atto e fatta propria l'istruttoria per l'adozione della presente Determinazione;

Visto ai sensi all'art. 6 bis della legge n. 241/1990 come introdotto dall'art. 1, comma 41 della legge 6 novembre 2012, n. 190 e dell'art. 42 del decreto legislativo 18 aprile 2022, n. 50 e ss.mm.ii, nel rispetto dell'art. 7 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, di non trovarsi in situazioni di conflitto di interesse, neppure potenziali, in relazione al presente provvedimento.

ADOTTA

la superiore Determinazione, che si intende trascritta e riportata, ad oggetto: "approvazione della 2ª perizia di variante e suppletiva e dello schema dell'atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi dei "lavori di sistemazione della ex strada agricola Falcone - S. Barbara", nei Comuni di Montalbano Elicona e Falcone (ME) - CUP: B27H17000360001 - CIG: 87428170D4 - Cod. Caronte SI_1_ 20798.

DISPONE

la pubblicazione della presente Determina sul sito istituzionale dell'Ufficio Regionale del Genio Civile - Servizio di Messina.

Dipartimento Regionale Tecnico - Assessorato Reg. Siciliana Infrastrutture e Mobilità - Ufficio Genio Civile - Messina

Il Dirigente del Servizio
Ingegnere Capo
Nicola Alleruzzo