CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3ª Direzione – Viabilità Metropolitana - 5° Servizio

PARERE N° **28** **Messina, 04/09/2023**

OGGETTO: "Area Interna Nebrodi – PO FESR 2014/2020 – OT 7.4.1 – Strategia D'Area Sperimentale – Nebrodi – AINEB 15 -Progetto dei Lavori di Manutenzione e messa in sicurezza "ITINERARIO STRADALE S.P. 160 di San Marco d'Alunzio" - Cod. Caronte SI 1 26858

Codice CUP: B97H19002050002 - Codice CIG.: 8952111BB0

PERIZIA DI VARIANTE TECNICA

PARERE TECNICO DEL RUP

PREMESSO

Che con determinazione dirigenziale n. 169 del 05/03/2021, il Dirigente della III Direzione, ha approvato il progetto dei lavori di manutenzione e messa in sicurezza "ITINERARIO STRADALE S.P.160 DI SAN MARCO D'ALUNZIO", per l'importo complessivo di € 800.000,00;

Che il progetto è regolarmente inserito nella programmazione dell'Ente e nel Piano Triennale delle 00.PP. 2021/2023, approvato con Decreto Sindacale n. 157 del 04/08/2021;

Che con determinazione dirigenziale n. 1042 del 11/11/2020 è stato costituito il Nucleo tecnico di Progettazione e direzione lavori e nominato REO, l'Ing. Rosario BONANNO che ha verificato e validato il progetto approvandolo in data 29/07/2020 con parere tecnico n. 45, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;

Che con DDG n. 1593 del 22/06/2021, il finanziamento del progetto in oggetto è stato posto a carico della Regione Siciliana, capitolo 672494 del Bilancio della Regione Siciliana "Contributi agli investimenti alle amministrazioni locali per la realizzazione degli interventi previsti nell'asse 7 azione 7.4.1 del PO FESR SICILIA 2014/2020";

Che con Determinazione a contrarre n. 1212 del 28/10/2021 il Dirigente competente, ha approvato il nuovo Quadro Tecnico Economico per l'importo complessivo di € 797.532,00 di cui € 600.616,07 per lavori da assoggettare a ribasso d'asta, € 16.383,93 per costi sicurezza comprensivi delle opere necessarie per contenere in contagio da COVID ed € 180.532,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, stabilendo di procedere all'affidamento dei lavori sopra indicati in modalità telematica, mediante Procedura negoziata senza bando di cui all'art. 63 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., coordinato con il decreto-legge n. 77 del 2021 e convertito in Legge n. 108 del 29/07/2021 ed approvando altresì, lo schema della lettera d'invito e il disciplinare di gara, da cui si desumono gli elementi essenziali dell'affidamento dei lavori stessi;

Che la gara è stata celebrata il 16 novembre 2021 ed in base ai risultati della stessa, è risultata quale migliore offerta, da proporre per l'aggiudicazione, quella della ditta ELCAL S.R.L., con sede legale in Favara (AG) – Via Piemonte, 34 – P.I. 02428150847, che ha offerto il ribasso del 33,4575% sull'importo a base d'asta;

Che con determinazione n. 1463 del 06/12/2021, il Dirigente competente ha approvato il verbale delle operazioni di gara e la relativa proposta di aggiudicazione, affidando definitivamente l'appalto in parola all'impresa di cui sopra per un importo contrattuale di €. 416.048,88 (Euro quattrocentosedicimilazeroquarantotto/88) di cui €. 16.383,93 per oneri di sicurezza, approvando altresì il quadro economico di spesa rimodulato dopo l'espletamento della gara d'appalto per la rideterminazione del totale costo dell'opera per un importo complessivo netto post gara di €.552.371,63, come risulta dal seguente quadro economico;

Che il contratto è stato stipulato in data 30/03/2022 al n° 14611 del rep. per un importo di €. 416.048,88;

Che la consegna lavori è avvenuta il giorno 14 Dicembre 2021 e gli stessi, attualmente, sono in avanzato stato di realizzazione;

Che a seguito del D.lgs 50/2022 il progetto è stato aggiornato nei prezzi al nuovo prezziario regionale per le OO.PP. 2022 in data 15/07/2022;

Che il progetto, aggiornato nei prezzi, comporta una spesa complessiva netta di € 813.184,56 di cui €.416.048,88 per importo contrattuale compreso oneri della sicurezza, € 134.060,25 per somme a disposizione dell'amministrazione oltre ad €. 263.075,43 per riconoscimento art. 26 D.L. 50/2022 (caro materiale);

Che per il riconoscimento dell'art. 26 del D.L. 50/2022 è necessario un ulteriore impegno finanziario di €. **59.861,81** rispetto alla somma disponibile sul finanziamento originario pari a € 753.322,75;

Che la Giunta Regionale, con Delibera n° 520 del 20/09/2022, sentito il RUP e preso atto della Determina dirigenziale n° 926 del 31/08/2022 di richiesta riprogrammazione della spesa, ha approvato la proposta/riprogrammazione della copertura finanziaria degli interventi con profilo di spesa compatibile con la chiusura del PO-FESR;

Che in data 04/09/2023 il Direttore dei Lavori Geom. Carmelo MANGANO ha redatto una Perizia di Variante in corso d'Opera ai sensi dell'art. 106, Comma 1, lettera c, del D. Lgs. 18 aprile 2016, N° 50,

VISTA

la succitata perizia di variante dell'importo complessivo di € 813.184,56 così ripartito:

QUADRO ECONOMICO PERIZIA DI VARIANTE TECNICA								
1)	**Lavori soggetti a ribasso d'asta**						**€**	**561.298,19**
2)	**Oneri sicurezza da P.S.C. (Non soggetti a ribasso d'asta)**						**€**	**31.520,68**
	A)	**Importo complessivo lavori**					**€**	**592.818,87**
		a detrarre ribasso d'asta del	**33,4575%**	**su (1)**	**€**	**187.796,34**		
		Lavori al netto del ribasso d'asta	€ 561.298,19	-	€	187.796,34	**€**	**373.501,85**
		a sommare costi della sicurezza da PSC		-	**€**	**31.520,68**	**€**	**31.520,68**
		Importo Netto dei lavori					**€**	**405.022,53**
	B)	**Somme a disposizione dell'Amministrazione**						
		a)	I.V.A. 22% sui lavori	=	€	89.104,96		
		b)	Per incentivi ad interni lo 0,80 del 2%	=	€	9.872,00		
		c)	Per contributo ANAC	=	€	225,00		
		d)	Per forniture e servizi	=	€	6.170,00		
		e)	Per oneri di smaltimento compreso I.V.A.	=	€	20.000,00		
		f)	Per prove di laboratorio	=	€	4.000,00		
		g)	Per economie sui lavori e residuo imprevisti	=	€	7.445,60		
		h)	Aggiornamento Prezzi D. L. 50/2022 compreso I.V.A.	=	€	263.075,43		
		i)	Maggiore importo per Agg. Prezzi rispetto somma determinata	=	€	8.269,05		
		SOMMANO A DISPOSIZIONE DELL'AMMINSITRAZIONE			€	408.162,04	**€**	**408.162,04**
						TOTALE IMPORTO FINANZIATO	**€**	**813.184,56**

CONSIDERATO

che i criteri tecnici seguiti rispecchiano le norme procedurali in materia di conduzione di OO.PP.;
che le motivazioni della perizia di variante e suppletiva sono condivise dal sottoscritto RUP ai sensi dell'art. 106 del D.L. 50/2016;
che l'importo netto contrattuale della suddetta perizia risulta inferiore rispetto all'importo netto contrattuale di €.11.026,35, mentre l'incremento ai sensi dell'art. 26 D. L. 50/2022 per l'aggiornamento prezzi compreso I.V.A. sulle quantità delle lavorazioni previste nella Perizia di variante è pari ad €. 271.344,48 aumentata di €. 8.269,05, rispetto all'incremento prezzi del progetto originario;

che i nuovi prezzi della perizia sono ricavati dal prezziario regionale della Sicilia anno 2019 o in mancanza da regolare analisi dei prezzi;
che le opere rivestono carattere di pubblica utilità.

ACCERTATO ED ATTESTATO

che la Perizia di Variante e Suppletiva è stata redatta in conformità all'art. 106 comma 1 del D. Lgs. n° 50/2016, nonché delle ulteriori norme tecniche prescritte.

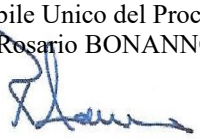
TUTTO CIO' PREMESSO, VISTO, CONSIDERATO, ACCERTATO ED ATTESTATO,

il sottoscritto ing. Rosario BONANNO, responsabile Unico del Procedimento, competente per l'approvazione in linea tecnica dei progetti, ai sensi dell'art. 5, comma 3, della L. R. 12/2011.

E' DEL PARERE

che la Perizia di Variante e Suppletiva del "Progetto dei Lavori di Manutenzione e messa in sicurezza "**ITINERARIO STRADALE S.P. 160 di San Marco d'Alunzio" - Cod. Caronte SI 1 26858**", redatta in data 04/09/2023, dal Direttore dei Lavori geom. Carmelo MANGANO sia meritevole di approvazione, per l'importo complessivo di **€. 813.184,56,** secondo il quadro economico di cui sopra.

SI PRESCRIVE

L'ottemperanza alle leggi e disposizioni vigenti che regolano la materia,

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Rosario BONANNO