



**OGGETTO:** Interventi di manutenzione del viadotto "BUCALO" Autostrada A18 ME-CT al km. 24+044 (335 m) nel territorio del Comune di Santa Teresa di Riva."

CUP B97H19001460005 CIG N.798502289A

**Approvazione perizia di variante**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 686 /DATE DEL 30 NOV. 2022**

**PREMESSO:**

- che, con provvedimento n.ro 862/DG del 22/10/2018, l'ing. Gaspare Sceusa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- che, con provvedimento n.ro 863/DG del 22/10/2018, l'ing. Alfonso Schepisi è stato nominato Progettista;
- che con il Decreto 177/DATE del 20/11/2018 è stato affidato l'incarico di redattore del PSC e CSE all'ing. Daniele Bisignani nato il 06/12/1967 a Herisau (Svizzera) e residente in via Modigliani 6 - Catania, codice fiscale BSGDNL67T06Z133, Partita Iva 033332990872, iscritto all'Albo professionale degli Ingegneri della Provincia di Catania al n. 3080 ed all'albo unico regionale matr. n. 1922;
- che in data 22/01/2019 il progettista incaricato ha aggiornato il relativo progetto per l'importo complessivo di € 1.080.000,00, il cui quadro economico è il seguente:

**A) LAVORI:**

- 1 Importo lavori a base d'asta	€ 701.078,97
- 2 Importo costi della sicurezza	€ 97.845,23
<b>Importo totale dei lavori</b>	<b>€ 798.924,20</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE:**

- 1 Spese generali, indagini, prove di laboratorio (iva compresa 22%)	€ 13.420,00
- 2 Oneri per accesso a discarica (iva compresa 22%)	€ 6.100,00
- 3 Competenze tecniche RUP, ufficio D.L., Direttore Operativo	€ 14.105,89
- 4 Coordinamento sicurezza in fase progetto (PSC) ed esecuzione	€ 10.285,21
- 5 IVA 22% e CNPAIA 4% su B4)	€ 2.764,66
- 6 Contributo ANAC	€ 600,00
- 7 IVA 22% sui lavori	€ 175.763,32
- 8 Verifiche geotecniche e statiche per l'accertamento dello stato delle opere esistenti, prove di carico, etc. (iva compresa)	€ 20.000,00
- 9 Imprevisti ed arrotondamenti (iva compresa)	€ 38.036,71
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 281.075,80</b>

**TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO € 1.080.000,00**

- che con Decreto Dirigenziale 21/DATE del 17/01/2019 sono state prenotate le somme sul capitolo 48 (manutenzione ordinaria autostrada e impianti);
- che con Decreto Dirigenziale 195/DATE del 14/05/2019 è stato rettificato quanto disposto col suindicato Decreto 21/DATE/2019 prenotando le somme sul capitolo 204 (manutenzione straordinaria autostrada e impianti);
- che con Decreto Dirigenziale 377/DATE del 29/07/2019 di approvazione progetto, prenotazione somme e determina a contrarre, è stato ratificato l'impegno delle somme e approvati il progetto e le procedure di gara;



- che con Decreto Dirigenziale 78/DG del 26/02/2020 di presa d'atto del verbale di gara e aggiudicazione, è stato aggiudicato l'appalto dei lavori all'impresa "ECOL 2000 S.r.L.", con sede legale in Messina via Oratorio della Pace n. 2, P. Iva 02511460830, che ha offerto il prezzo di € 495.733,00 corrispondente al ribasso del 29,28999%, oltre oneri di sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 97.845,23;
- che il quadro economico progettuale, a seguito del ribasso offerto, è stato così ridefinito:

**A) LAVORI:**

- 1	Importo lavori a base d'asta	€	701.078,97
- 2	Ribasso d'asta del 29,28999%	- €	205.345,97
- 3	Importo costi della sicurezza	€	97.845,23
<b>Importo totale dei lavori</b>			<b>€ 593.578,23</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE:**

- 1	Spese generali, indagini, prove di laboratorio (iva compresa 22%)	€	13.420,00
- 2	Oneri per accesso a discarica (iva compresa 22%)	€	6.100,00
- 3	Competenze tecniche RUP, ufficio D.L., Direttore Operativo	€	14.105,89
- 4	Coordinamento sicurezza in fase progetto (PSC) ed esecuzione	€	10.285,21
- 5	IVA 22% e CNPAIA 4% su B4)	€	2.764,66
- 6	Contributo ANAC	€	600,00
- 7	IVA 22% sui lavori	€	130.587,21
- 8	Verifiche geotecniche e statiche per l'accertamento dello stato delle opere esistenti, prove di carico, etc. (iva compresa)	€	20.000,00
- 9	Imprevisti ed arrotondamenti (iva compresa)	€	38.036,71
- 10	Competenze CPT di Messina (10% ribasso d'asta)	€	20.534,60
- 11	Competenze tecniche Direzione Lavori (compreso iva ed oneri)	€	-
- 12	Comp. Tecn. redazione perizia di variante (compreso iva ed oneri)	€	-
- 13	Adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 c.1 del D.L. 50 del 17/05/2022 (al netto del ribasso d'asta e compreso iva al 22%)	€	-
<b>Totale Somme a disposizione</b>			<b>€ 256.434,28</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO</b>			<b>€ 850.012,51</b>

- che con Decreto Dirigenziale 271/DG del 23/07/2020 è stato affidato l'incarico di Direttore dei Lavori all'ing. Giovanni Miceli, con sede in via Sant'Agostino Salita della Capperina is. 265 – Messina, c.f. MCLGNN49A01F158H, P.Iva 00410800833;
- che con Decreto Dirigenziale 598/DATE del 14/10/2021 di risoluzione del contratto e affidamento dei lavori alla seconda classificata, si è decretato di risolvere il contratto con l'impresa "ECOL 2000 s.r.l.", essendo il socio unico e amministratore unico condannato per il reato di cui all'art. 317 c.p. con pena accessoria del divieto di contrarre con la Pubblica Amministrazione per la durata di anni due giusta sentenza del Tribunale di Messina n.1520 del 25/11/2000 passata in giudicato in data 24/03/2021, e di aggiudicare l'appalto dei lavori alla seconda classificata "Impresa individuale Buzzanca Basilio", via Padre Pio da Pietralcina Patti (ME) P.I. 01975940832 C.F. BZZBSL52D20F395B, alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede in offerta;
- che con nota 1338/DG del 18/10/2021 il Dirigente Generale ing. Salvatore Minaldi ha nominato quale RUP dei lavori in oggetto l'ing. Salvatore Mangano in sostituzione dell'ing. Gaspare Sceusa;

Sede  
Ufficio

98122 MESSINA Contrada Scoppo – tel. +39 090 37111 – Cod. Fisc. e P. IVA 01962420830  
90141 PALERMO Via Notarbartolo n. 10  
00187 ROMA Via Dei Crociferi n. 41



- che in data 01/12/2021, il direttore dei lavori ha provveduto alla consegna dei lavori, sotto riserva di legge;
- che in data 21/03/2022 l'impresa individuale Basilio Buzzanca ha sottoscritto il contratto d'appalto REP. CAS 1126/2022 registrato presso l'Agenzia delle Entrate con n. 4580 in data 21/03/2022;

#### CONSIDERATO

- che nel corso dell'esecuzione dell'opera, alla luce dello stato dell'arte, si è ravvisata l'esigenza di dover intervenire su più elementi strutturali del viadotto e quantificare l'effettiva entità delle opere provvisorie e dei noli dei mezzi necessari per l'esecuzione dei lavori;
- che tramite l'appalto "Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT", aggiudicato con Decreto Dirigenziale n. 151/DG del 02/04/2020 e finanziato tramite il Patto per lo sviluppo della Sicilia (Patto per il SUD), sono stati già eseguiti alcuni interventi di rifacimento della pavimentazione autostradale previsti in progetto;
- che in data 21/10/2022 il direttore dei lavori ing. Giovanni Miceli ha redatto la perizia di variante n.1 degli *Interventi di manutenzione del viadotto "BUCALO" Autostrada A18 ME-CT al km. 24+044 (335 m) nel territorio del Comune di Santa Teresa di Riva.*;
- che la perizia di variante n.1, trasmessa in data 24/10/2022 e acquisita con prot. CAS 35766 del 25/10/2022, è composta dai seguenti elaborati: Relazione Tecnica, Analisi Nuovi Prezzi, Elenco Nuovi Prezzi, Computo Metrico, Quadro di Raffronto, Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi, Quadro Economico;
- che il quadro economico della perizia di variante n.1 è il seguente:

#### A) LAVORI:

- 1 Importo lavori a base d'asta	€	436.550,41
- 2 Ribasso d'asta del 29,28999%	-€	127.865,57
- 3 Importo costi della sicurezza	€	284.853,44
<b>Importo totale dei lavori</b>		<b>€ 593.538,28</b>

#### B) SOMME A DISPOSIZIONE:

- 1 Spese generali, indagini, prove di laboratorio (iva compresa 22%)	€	-
- 2 Oneri per accesso a discarica (iva compresa 22%)	€	6.100,00
- 3 Competenze tecniche RUP, ufficio D.L., Direttore Operativo	€	7.052,95
- 4 Coordinamento sicurezza in fase progetto (PSC) ed esecuzione	€	10.285,21
- 5 IVA 22% e CNPAIA 4% su B4)	€	2.764,66
- 6 Contributo ANAC	€	600,00
- 7 IVA 22% sui lavori	€	130.578,42
- 8 Verifiche geotecniche e statiche per l'accertamento dello stato delle opere esistenti, prove di carico, etc. (iva compresa)	€	-
- 9 Imprevisti ed arrotondamenti (iva compresa)	€	11.993,31
- 10 Competenze CPT di Messina (10% ribasso d'asta)	€	20.534,60
- 11 Competenze tecniche Direzione Lavori (compreso iva ed oneri)	€	35.535,13
- 12 Comp. Tec. redazione perizia di variante (compreso iva ed oneri)	€	7.240,67
- 13 Adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 c.1 del D.L. 50 del 17/05/2022 (al netto del ribasso d'asta e compreso iva al 22%)	€	23.789,28
<b>Totale Somme a disposizione</b>		<b>€ 256.474,23</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO</b>		<b>€ 850.012,51</b>



- che l'importo totale complessivo dei lavori di cui alla perizia di variante risulta all'interno delle somme concordate col contratto principale, ed ammonta ad Euro 593.538,28 al netto del ribasso d'asta pari al 29,289999%;
- che l'importo totale del quadro economico rimane inalterato avendo rimodulato le somme a disposizione;
- che gli interventi previsti nella perizia di variante sono sostanzialmente immutati nella tipologia rispetto a quelli previsti nel progetto originario approvato, non alterando la natura complessiva del contratto;
- che il Direttore dei lavori ha proposto la concessione di un maggiore tempo utile pari a giorni 120 (centoventi) per il completamento dei lavori;

**VISTO** l'art. 106 comma 2 del Codice dei Contratti di cui al D.lgs. n. 50/2016;

**CONSIDERATO** che in data 15/11/2022 il Responsabile unico del procedimento Salvatore Mangano ha approvato in linea tecnica, ai sensi dell'art. 106 comma 2 del Codice dei Contratti di cui al D.lgs. n. 50/2016 e dell'art. 8 del D.M. MIT del 7 marzo 2018, n. 49, la perizia di variante redatta dal Direttore dei lavori in data 21/10/2022;

**RITENUTO** opportuno e necessario provvedere all'approvazione della perizia di variante in argomento con il quadro economico suindicato;

**VISTA** la L.R. n. 10/2000 e ss.mm.ii. ed in particolare l'art.2 che attribuisce al Dirigente, le competenze in ordine agli atti di programmazione e di spesa, nonché dell'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'amministrazione verso l'esterno;

**CONSIDERATO** che i suddetti provvedimenti dirigenziali, aventi rilevanza esterna, assumono la forma di Decreto;

Per le motivazioni in narrativa indicate, il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio in pregio ai propri compiti

## **D E C R E T A**

**ART. 1) DI PRENDERE ATTO** delle motivazioni indicate in narrativa che qui si intendono riportate e trascritte;

**Art. 2) DI PRENDERE ATTO ED APPROVARE** gli atti della perizia di variante relativi agli *Interventi di manutenzione del viadotto "BUCALO" Autostrada A18 ME-CT al km. 24+044 (335 m) nel territorio del Comune di Santa Teresa di Riva.*, dell'importo complessivo di € 850.012,51 redatta dal Direttore dei Lavori ing. Giovanni Miceli in data 21/10/2022;

**Art. 3) DI DARE ATTO** che a seguito della redazione della perizia di variante, il quadro tecnico economico è stato rimodulato come in precedenza;

**Art. 4) DI PRENDERE ATTO** che la spesa complessiva pari ad € 850.012,51, rimasta inalterata, è stata già impegnata con impegno n. 367/2020 del 17/03/2020;

**Art. 4) DI DARE ATTO** che, presuntivamente, la liquidazione delle somme avverrà in quanto ad € 500.012,51 entro il 2022 ed € 350.000,00 entro il 2023;

**Art. 5) DI TRASMETTERE** il presente Provvedimento al Presidente del C.D., all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti e all'Ufficio Contratti.

Il presente Decreto sarà pubblicato sul sito istituzionale di questo Consorzio per le Autostrade Siciliane.

**Il Responsabile Unico del Procedimento**

*Salvatore Mangano*

**Il Dirigente Area Tecnica e di Esercizio**

*Ing. Dario Costantino*

**Il Dirigente Generale**

*Ing. Salvatore Minaldi*