



DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

Oggetto: "Autostrada A/20 Messina Palermo. Lavori di riqualificazione delle barriere di sicurezza con barriere ad elevate prestazioni lungo la tratta compresa tra gli svincoli di Milazzo e Falcone in entrambe le direzioni" CUP B67H21009390005

Approvazione Progetto dopo l'aggiornamento al prezzario "ANAS 2022 rev. 2"

DECRETO DIRIGENZIALE N. 166 /DATE del 28 LUG. 2022

PREMESSO CHE:

- con Decreto Dirigenziale n. 314/DATE del 20/05/2021 è stato approvato il progetto esecutivo in argomento per l'importo complessivo di € 11.260.00,00 di cui €. 8.612.902,20 per lavori (ivi compresi €. 322.043,35 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 2.647.097,80 per somme a disposizione della stazione appaltante;
- I lavori sono inseriti nel piano triennale 2021/2023 manutenzione straordinaria di cui alla delibera 54/CD del 18/12/2020 alla voce 38;
- con nota prot. 19148 del 02/07/2021 è stato trasmesso via pec il progetto esecutivo al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Dipartimento per le Infrastrutture e i Sistemi Informativi e Statici Direzione Generale per la Vigilanza sulle Concessioni Autostradali al fine di acquisire, nel rispetto della convenzione sottoscritta tra questo CAS e codesto Ministero, l'approvazione definitiva del progetto di cui in oggetto;
- Con Decreto n. 0033249 del 20/12/2021 il MIT/SVCA, ha approvato il progetto esecutivo di cui in oggetto, approvando l'importo dei lavori e apportando alcune modifiche alle "somme a disposizione" riportate nel quadro economico di progetto;
- con Decreto Dirigenziale n. 1/DATE/2022 del 05/01/2022 è stato preso atto del Decreto di approvazione del MIMS ed è stato approvato il progetto esecutivo con un importo complessivo di € 10.423.620,76, di cui € 9.741.162,77 per lavori soggetti a ribasso, € 322.043,35 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e € 682.457,99 per somme a disposizione, oltre IVA;
- Che con Delibera n. 2 del 27/01/2022 del Consiglio Direttivo è stato preso atto dell'approvazione del progetto esecutivo di cui al Decreto Dirigenziale n. 1/DATE/2022 del 05/01/2022.
- A febbraio 2022 è stata pubblicata la prima emissione dell'Elenco Prezzi ANAS per l'anno 2022 e pertanto si è ritenuto necessario aggiornare il progetto esecutivo adottando l'Elenco Prezzi anno 2022 prima dell'espletamento delle procedure di gara, anche in considerazione del notevole aumento dei costi unitari utilizzati per le lavorazioni di cui all'intervento in oggetto;
- in data 01/03/2022 il progettista incaricato ha consegnato il progetto esecutivo di cui in oggetto la cui unica modifica è consistita nell'aggiornamento all'Elenco Prezzi ANAS anno 2022 (rev.05) per l'importo complessivo di € 16.390.000,00, di cui € 12.573.569,32 per lavori comprensivi di € 323.971,76 per oneri della sicurezza ed € 3.816.430,68 per somme a disposizione compresa IVA;
- La società INTECH SRL con sede in Catania, viale Artale Aragona n.39 – 95126 - Partita I.V.A. 04066720873, incaricata del servizio di verifica del progetto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, trasmetteva in data 11/03/2022 il Verbale di "Verifica Finale del Progetto Esecutivo";
- Il RUP in data 14/03/2022 validava il progetto de quo, aggiornato al nuovo prezzario ANAS 2022, con un importo totale del progetto pari ad € 16.390.000,00, di cui € 12.573.569,32 per lavori comprensivi di € 323.971,76 per oneri della sicurezza ed € 3.816.430,68 per somme a disposizione compresa IVA;
- a seguito dell'entrata in vigore del Decreto Legge n. 50 del 17 maggio 2022, recante "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi Ucraina", per le vie brevi, il RUP ha richiesto al progettista di procedere con l'aggiornamento degli elaborati economici di Progetto, adeguandoli al Listino Prezzi ANAS rev.02;
- per quanto sopra, il progetto è stato aggiornato al Listino pezzi ANAS rev.02, con un importo totale del progetto pari ad €. 19.300.000,00 così ripartiti. €. 14.867.706,16 per lavori compreso oneri per la





sicurezza ed €. 4.432.293,84 per somme a disposizione di cui €. 3.337.426,27 per IVA come sotto specificato:

A) LAVORI:

A1)	Lavori a misura	€ 7.643.703,24
A2)	Lavori a corpo	€ 6.898.439,48
A3)	Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 14.542.142,72
A4)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 325.563,44

Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)

€ 14.867.706,16

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1)	Imprevisti (circa 2,00 %)	€ 302.413,24
B2)	Spese di cui agli articoli 24, comma 4, e 23, comma 11-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B2.1)	Competenze tecniche (ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016)	€ 117.059,05
B2.2)	Direzione Lavori (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 168.170,21
B2.3)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 75.278,97
B2.4)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 30.111,59
B2.5)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 18.066,95
B2.6)	Oneri previdenziali (4%) e I.V.A. (22%) su B2.2, B2.3, B2.4 e B2.5	€ 66.724,42
B3)	Spese per attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 18.020,83
B4)	Contributo ANAC	€ 800,00
B5)	Spese per commissioni giudicatrici (Commissione MIMS)	€ 80.000,00
B6)	Spese per pubblicità	€ 20.000,00
B7)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
B7.1)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche in fase di esecuzione	€ 100.000,00
B7.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 24.089,27
B7.3)	Spese per Collegio consultivo tecnico, ex art. 6 del DL 76/2020 (50% dell'importo complessivo a carico del Committente) I.V.A. (22%) su B7.1 e Oneri previdenziali (4%) e I.V.A.	€ 37.940,60
B7.4)	(22%) su B7.2 e B7.3	€ 36.192,43
B8)	I.V.A. (22%) su A3+A4+B1	€ 3.337.426,27

Totale somme a disposizione

**IMPORTO DEL PROGETTO AL NETTO DELL'IVA SUI
LAVORI ((A+B)-B9)**

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B)

€ 4.432.293,84

€ 15.962.573,73

€ 19.300.000,00



CONSIDERATO:

- che occorre procedere con urgenza all'approvazione del progetto esecutivo aggiornato al Listino Prezzi ANAS rev.02, e relativo quadro economico, relativo ai "Lavori di riqualificazione delle barriere di sicurezza con barriere ad elevate prestazioni in corrispondenza dello spartitraffico e dei tratti in rilevato della Messina – Palermo A/20", redatto dall'ing. Giovanna Grinciari e Validato dal RUP in data 26/07/2022;

VISTO:

- l'art 43 del D.lgs. 118/2001 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- la gestione provvisoria della spesa autorizzata fino al 31/08/2022 con nota n.28844 del 03/05/2022 Regione Siciliana Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità;

Il Dirigente Dell'Area Tecnica e di Esercizio del Consorzio per le Autostrade Siciliane, in pregio ai propri compiti e per le narrate motivazioni

DECRETA

Art.1) LE PREMESSE sono parti integranti e sostanziali del presente provvedimento.

Art.2) APPROVARE il progetto esecutivo relativo ai "Lavori di riqualificazione delle barriere di sicurezza con barriere ad elevate prestazioni in corrispondenza dello spartitraffico e dei tratti in rilevato della Messina – Palermo A/20", redatto dall'ing. Giovanna Grinciari aggiornato al Listino Prezzi ANAS 2022 rev. 07, del 25/07/2022 e Validato dal RUP in data 26/07/2022;

Art. 3) APPROVARE il nuovo Quadro Economico pari ad €. 19.300.000,00 così ripartiti. €. 14.867.706,16 per lavori compreso oneri per la sicurezza ed €. 4.432.293,84 per somme a disposizione di cui €. 3.337.426,27 per IVA come sotto specificato:

A) LAVORI:

A1) Lavori a misura	€ 7.643.703,24
A2) Lavori a corpo	€ 6.898.439,48
A3) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 14.542.142,72
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 325.563,44
Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)	€ 14.867.706,16

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1) Imprevisti (circa 2,00 %)	€ 302.413,24
B2) Spese di cui agli articoli 24, comma 4, e 23, comma 11-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B2.1) Competenze tecniche (ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016)	€ 117.059,05
B2.2) Direzione Lavori (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 168.170,21
B2.3) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 75.278,97
B2.4) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 30.111,59
B2.5) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 18.066,95
B2.6) Oneri previdenziali (4%) e I.V.A. (22%) su B2.2, B2.3, B2.4 e B2.5	€ 66.724,42
B3) Spese per attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 18.020,83
B4) Contributo ANAC	€ 800,00





B5)	Spese per commissioni giudicatrici (Commissione MIMS)	€ 80.000,00
B6)	Spese per pubblicità	€ 20.000,00
B7)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
B7.1)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche in fase di esecuzione	€ 100.000,00
B7.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 24.089,27
B7.3)	Spese per Collegio consultivo tecnico, ex art. 6 del DL 76/2020 (50% dell'importo complessivo a carico del Committente) I.V.A. (22%) su B7.1 e Oneri previdenziali (4%) e I.V.A. (22%) su	€ 37.940,60
B7.4)	B7.2 e B7.3	€ 36.192,43
B8)	I.V.A. (22%) su A3+A4+B1	€ 3.337.426,27

Totale somme a disposizione € 4.432.293,84

IMPORTO DEL PROGETTO AL NETTO DELL'IVA SUI LAVORI ((A+B)-B9) € 15.962.573,73

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B) € 19.300.000,00

Art. 4) DI PRENOTARE nelle more del decreto di finanziamento, l'importo complessivo pari ad €. 19.300.000,00, sul capitolo cap. 204 del redigendo bilancio 2022/2024 esercizi finanziari 2022/2023 in quanto la prenotazione effettuata nello scorso esercizio finanziario non è stata consolidata, così come da cronoprogramma per € 5.790.000,00 nel 2022 e per € 11.580.000,00 nel 2023 e € 1.930.000,00 nel 2024;

Art.5) TRASMETTERE, copia del presente provvedimento per quanto di competenza al Presidente CD, all' Ufficio finanziario e di Ragioneria e all'Ufficio Contratti.

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA E DELL'ESERCIZIO e R.U.P.

(Ing. Dario Costantino)



Visto:

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Salvatore Minaldi)

