



CONSORZIO PER LE
AUTOSTRADE SICILIANE

A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela · A20 Messina-Palermo

DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

OGGETTO: "Lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta compresa tra la barriera di Messina Nord e la barriera di Messina Sud dell'Autostrada A/20 ME-PA"

Approvazione Progetto dopo l'aggiornamento al prezzario "ANAS 2023" CUP: B47H21006460005

DECRETO DIRIGENZIALE N. 517 /DATE del 20 OTT. 2023

PREMESSO CHE:

- con Decreto Dirigenziale n. 646/DATE del 22/11/2021 è stato approvato il progetto esecutivo in argomento per l'importo complessivo di € 21.468.829,24, di cui € 16.166.204,07, per lavori (ivi compresi € 353.658,67 relativi agli oneri per la sicurezza), ed € 5.302.625,17, per somme a disposizione, compresa IVA;
- con nota prot. 35553/2021 del 26/11/2021 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. 0004831 del 25/02/2022 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;
- 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 07/03/2022 il progettista incaricato ha consegnato il progetto esecutivo di cui in oggetto per un importo complessivo di € 23.250.000,00, di cui € 17.989.612,77 per lavori comprensivi di € 354.913,82 per oneri della sicurezza ed € 5.260.387,23, per somme a disposizione, compresa IVA;
- La società "LICCIARDELLOPROGETTI Società di Ingegneria Srl", organismo incaricato per la verifica del progetto esecutivo con sede in Acireale (CT), via Grassi Bertazzi n. 18 – 95024 - Partita I.V.A. 04767270871, incaricata del servizio di verifica del progetto, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, trasmetteva in data 22/04/2022, il Verbale di "Verifica Finale del Progetto Esecutivo";
- Il RUP in data 22/04/2022 validava il progetto de quo, aggiornato al nuovo prezzario ANAS 2022, con un importo totale del progetto pari ad €. 23.250.000,00, di cui € 17.989.612,77 per lavori comprensivi di € 354.913,82 per oneri della sicurezza ed € 5.260.387,23 per somme a disposizione ed 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, in data 18/06/2022 il progettista ha aggiornato e trasmesso gli elaborati revisionati al Listino pezzi ANAS rev.02, con un importo totale del progetto pari ad €. 26.767.943,93 così ripartiti. €. 20.078.625,25 per lavori compreso oneri per la sicurezza ed €. 6.689.318,68 per somme a disposizione ed IVA, così come descritti nel seguente Quadro Economico:

A) LAVORI:

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

web: www.autostradesiciliane.it

mail: info@autostradesiciliane.it

pec: autostradesiciliane@posta-cas.it



A1) Lavori a misura	€ 19.722.413,02
A2) Lavori a corpo	€ 0,00
A3) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 19.722.413,02
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 356.212,23
<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 20.078.625,25
B) SOMME PER L'AMMINISTRAZIONE:	
B1) Imprevisti (circa 2,80 %)	€ 552.794,69
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	
Competenze tecniche RUP ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 367.415,25
B2.1) 50/2016	
B2.2) Collaboratore alla progettazione	€ 9.000,00
Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	
B2.3)	€ 38.135,95
B2.4) Direttore dei Lavori (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 213.643,45
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	
B2.5)	€ 95.339,89
B2.6) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 38.135,95
B2.7) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 22.881,58
I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3, B2.4, B2.5	
B2.8) B2.6 e B2.7	€ 106.115,57
B3) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
B3.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 49.576,74
B4) Spese per commissioni giudicatrici (Commissione MIMS)	€ 198.210,85
B5) Spese per pubblicità	€ 10.000,00
B6) Contributo ANAC	€ 800,00
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, rilievi strumentali e verifiche tecniche (1,20 %)	€ 236.668,96
B7.2) Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 36.610,51
B7.3) Spese per Collegio consultivo tecnico, ex art. 6 del DL 76/2020 (50% dell'importo complessivo a carico del Committente)	€ 113.491,00
B7.3) I.V.A. (22%) su B7,1 e B7.2 e CNPAIA (4%) su B7.2	€ 61.585,90
B8) I.V.A. (22%) su A3+A4+B1	€ 4.538.912,39



Totale somme a disposizione

€ 6.689.318,68

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

€ 22.229.031,54

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B)

€ 26.767.943,93

- con Decreto Dirigenziale n. 465/DATE del 28/07/2022 è stato approvato il progetto esecutivo in argomento per l'importo complessivo di € 26.767.943,93 così ripartiti: € 20.078.625,25 per lavori compreso oneri per la sicurezza ed € 6.689.318,68 per somme a disposizione di cui € 4.538.912,39 per IVA;
- con nota prot. 23870/2022 del 29/07/2022 è stato trasmesso via pec il progetto esecutivo aggiornato gli elaborati revisionati al Listino pezzi ANAS rev.02 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. 0031259 del 12/12/2022 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;
- a marzo 2023 è stato emesso l'Elenco Prezzi ANAS anno 2023 rev. 1;
- che pertanto è stato necessario aggiornare il Progetto;
- con nota prot. 839/DG del 27/06/2023 l'Ing. Mariapia Riggio è stata nominata progettista esclusivamente per l'aggiornamento degli elaborati progettuali economici al prezzario vigente, in quanto il progettista Ing. Giovanna Grinciari, funzionario direttivo in comando dal Genio Civile di Messina, non è più nell'organico dell'Ente;
- in 30/06/2023 il progettista ha trasmesso gli elaborati progettuali revisionati ed aggiornati al Listino prezzi ANAS 2023, con un importo totale del progetto pari ad € 24.906.607,65 così ripartiti: € 18.767.540,99 per lavori compreso oneri per la sicurezza ed € 6.139.066,66 per somme a disposizione ed IVA, così come descritti nel seguente Quadro Economico:

A) LAVORI:

A1) Lavori a misura	€ 18.406.083,90
A2) Lavori a corpo	€ 0,00
A3) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 18.406.083,90
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 361.457,09
Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)	€ 18.767.540,99

B) SOMME PER L'AMMINISTRAZIONE:

B1) Imprevisti (circa 3,15 %)	€ 579.791,64
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 RUP ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 138.626,51
B2.2) Collaboratore alla progettazione	€ 7.650,00





CONSORZIO PER LE

AUTOSTRADE SICILIANE

A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela - A20 Messina-Palermo

	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 30.757,10
B2.3)		
B2.4)	Direttore dei Lavori (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 202.713,59
	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	
B2.5)		€ 90.462,06
B2.6)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 36.184,82
B2.7)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 21.710,89
B2.8)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3, B2.4, B2.5 B2.6 e B2.7	€ 99.275,40
B3)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
	B3.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 47.040,27
B4)	Spese per commissioni giudicatrici (Commissione MIMS)	€ 198.210,85
B5)	Spese per pubblicità	€ 10.000,00
B6)	Contributo ANAC	€ 800,00
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	
	Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (1,20 %)	€ 220.873,01
B7.1)		
B7.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 28.947,85
B7.3)	Spese per Collegio consultivo tecnico, ex art. 6 del DL 76/2020 (50% dell'importo complessivo a carico del Committente)	€ 113.491,00
B7.3)	I.V.A. (22%) su B7,1 e B7.2 e CNPAIA (4%) su B7.2	€ 56.118,50
B8)	I.V.A. (22%) su A3+A4+B1	€ 4.256.413,18
	<u>Totale somme a disposizione</u>	€ 6.139.066,67

IMPORTO DEL PROGETTO AL NETTO DELL'IVA SUI LAVORI**((A+B)-B9) € 20.650.194,48****IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B) € 24.906.607,66**

- il RUP in data 20/10/2023 redigeva la relazione di "PRESA ATTO E VALIDAZIONE DEGLI ELABORATI PROGETTUALI AGGIORNATI AL PREZZIARIO ANAS 2023 RELATIVAMENTE ALL'IMPORTO DEI LAVORI";

CONSIDERATO:

- che occorre procedere con urgenza all'approvazione del progetto esecutivo, e relativo quadro economico, rimodulato a seguito dell'approvazione del prezzario ANAS 2023 relativo ai "Lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta compresa tra la barriera di Messina Nord e la barriera di Messina Sud dell'Autostrada A/20 ME-PA", aggiornato nei prezzi dall'ing. Mariapia Riggio e Validato dal RUP in data 20/10/2023;

VISTO:

- l'art 43 del D.lgs. 118/2001 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- il punto 8.3 dell'allegato 4/2 del D.lgs. 118/2001 il quale consente esclusivamente la gestione provvisoria nei limiti dei corrispondenti stanziamenti di spesa dell'ultimo bilancio di previsione approvato;
- il D.D.G. n. 2901 del 03/10/2022 dell'Assessorato alle infrastrutture, della Mobilità e Trasporti della Regione Siciliana con il quale è stato approvato il bilancio di previsione 2022/2024;
- il regolamento di contabilità;

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

web: www.autostradesiciliane.itmail: info@autostradesiciliane.itpec: autostradesiciliane@posta-cas.it



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 aggiornato al prezzario ANAS 2023 relativo ai "Lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta compresa tra la barriera di Messina Nord e la barriera di Messina Sud dell'Autostrada A/20 ME-PA", aggiornato nei prezzi dall'ing. Mariapia Riggio e Validato dal RUP in data 20/10/2023;

Art. 3) APPROVARE il nuovo Quadro Economico pari ad €. €. 24.906.607,65 così ripartiti: €. 18.767.540,99 per lavori compreso oneri per la sicurezza ed €. 6.139.066,66 per somme a disposizione ed IVA come sotto specificato:

A) LAVORI:

A1) Lavori a misura	€ 18.406.083,90
A2) Lavori a corpo	€ 0,00
A3) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 18.406.083,90
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 361.457,09
<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 18.767.540,99

B) SOMME PER L'AMMINISTRAZIONE:

B1) Imprevisti (circa 3,15 %)	€ 579.791,64
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 RUP ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 138.626,51
B2.2) Collaboratore alla progettazione	€ 7.650,00
B2.3) 17 giugno 2016) Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (ai sensi del D.M.	€ 30.757,10
B2.4) Direttore dei Lavori (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 202.713,59
B2.5) giugno 2016) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17	€ 90.462,06
B2.6) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 36.184,82
B2.7) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 21.710,89
B2.8) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3, B2.4, B2.5 B2.6 e B2.7	€ 99.275,40
B3) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
B3.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 47.040,27
B4) Spese per commissioni giudicatrici (Commissione MIMS)	€ 198.210,85
B5) Spese per pubblicità	€ 10.000,00
B6) Contributo ANAC	€ 800,00



CONSORZIO PER LE
AUTOSTRADE SICILIANE

A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela - A20 Messina-Palermo

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	
	Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (1,20	
B7.1)	%)	€ 220.873,01
B7.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 28.947,85
B7.3)	Spese per Collegio consultivo tecnico, ex art. 6 del DL 76/2020 (50% dell'importo complessivo a carico del Committente)	€ 113.491,00
B7.3)	I.V.A. (22%) su B7,1 e B7.2 e CNPAIA (4%) su B7.2	€ 56.118,50
B8)	I.V.A. (22%) su A3+A4+B1	€ 4.256.413,18
	Totale somme a disposizione	€ 6.139.066,67
	IMPORTO DEL PROGETTO AL NETTO DELL'IVA SUI LAVORI	
	((A+B)-B9) € 20.650.194,48	
	IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B) € 24.906.607,66	

Il presente decreto dovrà essere pubblicato sul sito istituzionale del Consorzio e trasmesso agli Uffici: Finanziario e di Ragioneria, Gare Appalti, Contratti ed Ufficio Impianti Speciali Esazione.

**Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio
e Direttore Generale f.f. e RUP**

Ing. Dario Costantino

*Allegato:
validazione;
Elaborati progettuali.*