



Messina

Oggetto: lavori per l' Implementazione degli automatismi esazione pedaggi con l'inserimento di casse automatiche e con l'adeguamento dei varchi telepass al Sistema di Telepedaggio Europeo, nelle stazioni (caselli) autostradali A18 Messina Catania ed A20 Messina – Palermo.

Approvazione Progetto rev. 2

CUP B47H21006740005

DECRETO DIRIGENZIALE N. 464 /DATE del 28 LUG. 2022

PREMESSO:

- che la manutenzione dell'autostrada A20 Messina – Palermo, A18 Messina – Catania, rientra tra i compiti istituzionali principali in capo al Consorzio per le Autostrade Siciliane quale Ente di gestione di detta tratta autostradale; che il nuovo Codice della Strada, D.L.vo 285/92 all'art. 14, stabilisce che *“gli enti proprietari delle strade allo scopo di garantire la sicurezza delle strade, delle loro pertinenze e arredo, nonché delle attrezzature, impianti e servizi”*; che è necessario aumentare gli automatismi relativi all'esazione pedaggio, ed adeguare gli stessi alla vigente normativa comunitaria;
- che pertanto si rende necessario potenziare il sistema di esazione con la fornitura e posa in opera di *“Casse Automatiche”* ed adeguare gli automatisti *“Telepass”* alla nuova normativa comunitaria *“SET”* Sistema di Telepedaggio Europeo, al fine di migliorare lo standart qualitativo;
- che tali lavori sono inseriti alle voci 52 e 57 del programma di manutenzione straordinaria 2021/2023 approvato con delibera 54/CD del 18/12/2020;
- che, con provvedimento n.ro 791/DG del 04/06/2020 il geom. Amedeo Branca è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- che in data 11/06/2021, giusta Decreto 99/DG del 23/04/2021 è stata affidata la redazione degli elaborati progettuali alla RTP Taranto (Luciano Taranto *“Mandataria/Capogruppo”*) con sede in Messina via U. Bonino Cpl. *“I Granai”* sc.G,8 – 98124 Messina Cod. fisc. TRNLCN59C05E017N e P.I 01390140836
- che il Progettista in data 22/11/2021 ha presentato il progetto esecutivo relativo *“all' Implementazione degli automatismi esazione pedaggi con l'inserimento di casse automatiche e con l'adeguamento dei varchi telepass al Sistema di Telepedaggio Europeo, nelle stazioni (caselli) autostradali A18 Messina Catania ed A20 Messina – Palermo”* con un importo totale del progetto pari ad **€. 6.720.000,00 di cui €.5.016.907,20 per lavori (comprensivi di €.21.826,08 per oneri per la sicurezza) ed €. 1.703.092,80 per somme a disposizione.**
- con il Decreto 259/DG del 29/11/2021 è stato approvato il quadro economico e sono state prenotate le somme;
- con il decreto 06/DG del 24/01/2022 è stato affidato il servizio di verifica del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii. all' Ing. Giovanni La Rosa con sede in viale Artale Alagona, 39, a Catania, C.A.P. 95126, codice fiscale e partita IVA n. 03323720874;
- Il professionista di cui sopra trasmetteva in data 01/04/2022 il Verbale di *“Verifica Finale del Progetto Esecutivo”*;
- Il RUP in data 05/04/2022 validava il progetto de quo, aggiornato al nuovo prezzario ANAS 2022, con un importo totale del progetto pari ad €. 6.903.653,92 così ripartiti. €. 5.148.214,86 per lavori compreso oneri per la sicurezza ed €. 1.755.493,06 per somme a disposizione ed IVA così come descritti nel seguente Quadro Economico:



A) Importo dei lavori

Lavori a misura		M.O.	Parziali	Importi Totale
A - Impianti esazione			€ 4.069.361,38	
B - Operer civili			€ 181.102,16	
C - Segnaletica			€ 302.910,81	
D - SW - Licenze d'uso			€ 514.316,11	
E - Lavori in Economia e Trasporti a discarica			€ 62.764,80	
Sommano - Lavori a Misura soggetti a ribasso			€ 5.130.455,26	€ 5.130.455,26
Importo manodopera (soggetto a ribasso)		€ 331.744,15		
F - Oneri sicurezza e protezioni anti-covid (non soggetti a ribasso)			€ 17.759,60	€ 17.759,60
Somma Importo netto dei lavori				€ 5.148.214,86

B) Somme a disposizione della stazione appaltante

	Percentuale	Imponibile	Oneri fiscali	
I.V.A. sui lavori	22%			€ 1.132.607,27
Competenze tecniche progettazione (compreso I.V.A. e Inarcassa)		€ 55.345,83	€ 14.876,96	€ 70.222,79
Competenze tecniche verifica del progetto - D.Lgs- 50/16 art. 26 c.6.c		€ 20.121,92	€ 5.408,48	€ 25.530,39
Incentivi - D. Dir. 122/DG/2018 del 13/4/2018 -Imp. Graduato	1,80%			€ 98.667,87
Oneri di conferimento a discarica				€ 6.000,00
Pubblicità				€ 5.000,00
Spese per collaudi				€ 25.000,00
Spese per commissioni di gara				€ 30.000,00
Certificazioni SET				€ 105.000,00
Imprevisti 5%				€ 257.410,74
Sommano voci B				€ 1.755.439,06
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO (Sommano A+B)				€ 6.903.653,92

- 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 10/06/2022 il progettista ha aggiornato e trasmesso gli elaborati revisionati al Listino prezzi ANAS rev.02, con un importo totale del progetto pari ad €. 7.264.749,99 così ripartiti: €.5.428.563,52 per lavori compreso oneri per la sicurezza ed €. 1.836.179,47 per somme a disposizione ed IVA, così come descritti nel seguente Quadro Economico:



A) Importo dei lavori

		Importi	
Lavori a misura	M.O.	Parziali	Totale
A - Impianti esazione		€ 4.283.255,56	
B - Operter civili		€ 202.721,59	
C - Segnaletica		€ 317.189,06	
D - SW - Licenze d'uso		€ 514.316,11	
E - Lavori in Economia e Trasporti a discarica		€ 93.321,60	
Sommano - Lavori a Misura soggetti a ribasso		€ 5.410.803,92	€ 5.410.803,92
Importo manodopera (soggetto a ribasso)	€ 331.744,15		
F - Oneri sicurezza e protezioni anti-covid (non soggetti a ribasso)		€ 17.759,60	€ 17.759,60
Somma Importo netto dei lavori			€ 5.428.563,52

B) Somme a disposizione della stazione appaltante

	Percentuale	Imponibile	Oneri fiscali	
I.V.A. sui lavori	22%			€ 1.194.283,97
Competenze tecniche progettazione (compreso I.V.A. e Inarcassa)		€ 55.345,83	€ 14.876,96	€ 70.222,79
Competenze tecniche verifica del progetto - D.Lgs- 50/16 art. 26 c.6.c		€ 20.121,92	€ 5.408,48	€ 25.530,39
Incentivi - D. Dir. 122/DG/2018 del 13/4/2018 -Imp. Graduato	1,80%			€ 103.714,14
Oneri di conferimento a discarica				€ 6.000,00
Pubblicità				€ 5.000,00
Spese per collaudi				€ 25.000,00
Spese per commissioni di gara				€ 30.000,00
Certificazioni SET				€ 105.000,00
Imprevisti 5%				€ 271.428,18
Sommano voci B				€ 1.836.179,47
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO (Sommano A+B)				€ 7.264.742,99

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 per l'*Implementazione degli automatismi esazione pedaggi con l'inserimento di casse automatiche e con l'adeguamento dei varchi telepass al Sistema di Telepedaggio Europeo, nelle stazioni (caselli) autostradali A18 Messina Catania ed A20 Messina – Palermo*, redatto dalla RTP Taranto (Luciano Taranto "Mandataria/Capogruppo") con sede in Messina via U. Bonino Cpl. "I Granai" sc.G,8 – 98124 Messina Cod. fisc. TRNLCN59C05E017N e P.I 01390140836, del 10/06/2022 e Validato dal RUP in data 29/06/2022;

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 30/08/2021 con nota n. 31344 del 28/04/2021
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 per l' *Implementazione degli automatismi esazione pedaggi con l'inserimento di casse automatiche e con l'adeguamento dei varchi telepass al Sistema di Telepedaggio Europeo, nelle stazioni (caselli) autostradali A18 Messina Catania ed A20 Messina - Palermo*, redatto dalla RTP Taranto (Luciano Taranto "Mandataria/Capogruppo") con sede in Messina via U. Bonino Cpl. "I Granai" sc.G,8 – 98124 Messina Cod. fisc. TRNLCN59C05E017N e P.I 01390140836, aggiornato al Listino Prezzi ANAS 2022 rev. 02, del 10/06/2022 e Validato dal RUP in data 29/06/2022 con il seguente quadro economico:

A) Importo dei lavori

Lavori a misura		M.O.	Importi	
			Parziali	Totale
A - Impianti esazione			€ 4.283.255,56	
B - Operi civili			€ 202.721,59	
C - Segnaletica			€ 317.189,06	
D - SW - Licenze d'uso			€ 514.316,11	
E - Lavori in Economia e Trasporti a discarica			€ 93.321,60	
Sommano - Lavori a Misura soggetti a ribasso			€ 5.410.803,92	€ 5.410.803,92
Importo manodopera (soggetto a ribasso)		€ 331.744,15		
F - Oneri sicurezza e protezioni anti-covid (non soggetti a ribasso)			€ 17.759,60	€ 17.759,60
Somma Importo netto dei lavori			€ 5.428.563,52	

B) Somme a disposizione della stazione appaltante

I.V.A. sui lavori	Percentuale	Imponibile	Oneri fiscali	
	22%			€ 1.194.283,97
Competenze tecniche progettazione (compreso I.V.A. e Inarcassa)		€ 55.345,83	€ 14.876,96	€ 70.222,79
Competenze tecniche verifica del progetto - D.Lgs- 50/16 art. 26 c.6.c		€ 20.121,92	€ 5.408,48	€ 25.530,39
Incentivi - D. Dir. 122/DG/2018 del 13/4/2018 -Imp. Graduato	1,80%			€ 103.714,14
Oneri di conferimento a discarica				€ 6.000,00
Pubblicità				€ 5.000,00
Spese per collaudi				€ 25.000,00
Spese per commissioni di gara				€ 30.000,00
Certificazioni SET				€ 105.000,00
Imprevisti 5%				€ 271.428,18
Sommano voci B				€ 1.836.179,47
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO (Sommano A+B)				€ 7.264.742,99



Art. 3) PRENOTARE l'importo pari a complessivi €. 7.264.742,99, provvisoriamente sul capitolo cap.

204 del redigendo bilancio 2022/2024 esercizi finanziari 2022/2024, in attesa del decreto di finanziamento;

Art.4) TRASMETTERE, il presente decreto con allegato il progetto de quo completo di tutti gli elaborati e di tutta la documentazione al Consiglio Direttivo per la prevista e necessaria "Presa d'Atto";

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 Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Amedeo Branca

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio

Ing. Dario Costantino

Visto: Direttore Generale

Ing. Salvatore Minaldi

Allegato:

validazione;

Elaborati progettuali.