

DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

Messina li,

Oggetto: *“Determinazione della curva granulometrica mediante setacciatura eseguita su aggregati aventi diametro massimo fino a 63 mm ai sensi dell’UNI EN 933-1/2009 e Analisi di terra e roccia da scavo, ai sensi del DPR. n. 120 del 13.06.2017 - G.U. n. 183 del 07.08.2017 - D.Lgs. n. 152 del 03.04.2006 e s.m.i. ai fini della determinazione della compatibilità con il riutilizzo, dallo svincolo di Giarre alla barriera Catania Nord della autostrada A/18 ME-CT”*

Approvazione perizia, prenotazione somme e determina a contrarre per l'affidamento dei servizi.

CIG:

DECRETO DIRIGENZIALE N. 05 /DATE del 18 GEN. 2021

PREMESSO:

- La manutenzione dell'Autostrada A/ 18 Messina - Catania, rientra tra questi i principali compiti istituzionali del Consorzio per le Autostrade Siciliane, quale Ente Gestore di detta tratta autostradale;
- Il Consorzio per le Autostrade Siciliane, al fine di migliorare le condizioni di sicurezza delle tratte autostradali di propria gestione, ha avviato un programma di interventi atti alla riqualificazione delle Messina — Catania e Messina — Palermo ed in particolare delle barriere di sicurezza, della pavimentazione in conglomerato bituminoso nonché delle gallerie che insistono lungo le tratte sopracitate;
- È stato già redatto progetto esecutivo e sono in corso di esecuzione i lavori per la manutenzione straordinaria della pavimentazione nella tratta dell'Autostrada A18 compresa tra gli svincoli Messina Sud e di Giarre in entrambe le direzioni (patto per il Sud ID 186, *“Interventi di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT”* dell'importo di € 24.299.617,80);
- È stato redatto progetto preliminare per il completamento dei lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione nella tratta dell'autostrada A18 ME-CT avente ad oggetto *“Lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta dell'A/18 ME-CT compresa tra lo svincolo di Giarre e la Barriera di Catania Nord, in entrambe le direzioni ”*;
- Preliminarmente all'esecuzione dei lavori è necessario eseguire una campionatura e caratterizzazione dei terreni sottostanti la fondazione al fine di valutarne la composizione chimica, l'eventuale presenza e concentrazione di sostanze inquinanti e la curva granulometrica;
- Con provvedimento 18/DG del 13/01/2021 il Geom. Luciano Bastino è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento, Direttore dell'Esecuzione e Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione per la *“Determinazione della curva granulometrica mediante setacciatura eseguita su aggregati aventi diametro massimo fino a 63 mm ai sensi dell’UNI EN 933-1/2009 e Analisi di terra e roccia da scavo, ai sensi del DPR. n. 120 del 13.06.2017 - G.U. n. 183 del 07.08.2017 - D.Lgs. n. 152 del 03.04.2006 e s.m.i. ai fini della determinazione della compatibilità con il riutilizzo, dallo svincolo di Giarre alla barriera Catania Nord della autostrada A/18 ME-CT”*;
- che con il provvedimento 19/DG del 13/01/2021 è stata nominato progettista dei servizi in oggetto il geom. Tommaso D'Arrigo;
- che il geom. Tommaso D'Arrigo ha predisposto il progetto dei servizi in oggetto;



CONSIDERATO CHE:

- ai fini della progettazione esecutiva e della stessa esecuzione dei *"Lavori di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta dell'A/18 ME-CT compresa tra lo svincolo di Giarre e la Barriera di Catania Nord, in entrambe le direzioni"* è necessario eseguire setacciatura degli aggregati e analisi delle terre e rocce per le zone in cui urgono interventi di risanamento più profondi;
- il progettista incaricato, geom. Tommaso D'Arrigo ha trasmesso in data 14/01/2021 il progetto del servizio in oggetto per un importo complessivo di affidamento pari ad **€ 20.800,00**, così ripartiti:

A) SERVIZI:

A1) Servizi a misura	€ 13.135,98
A2) Servizi a corpo	€ 0,00
A3) Sommano i servizi a base d'asta soggetti a ribasso	€ 13.135,98
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 3.208,44
<u>Sommano i servizi al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 16.344,42

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1) Imprevisti (circa il 3,0%)	€ 436,82
B2) Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del Codice degli Appalti di cui al D.Lgs n.50/2016 pari al 2%	€ 326,89
B3) I.V.A. (22%) su A3+A4+B1	€ 3.691,87
<u>Totale somme a disposizione</u>	€ 4.455,58

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO € 20.800,00

VISTI:

- l'urgenza dettata dalla necessità di procedere con celerità all'esecuzione dei servizi al fine di ottenere le risultanze delle analisi, utili per una corretta definizione degli interventi da porre in atto;
- la relazione istruttoria redatta dal progettista del servizio in oggetto in data 14/01/2021
- il verbale di validazione del Responsabile unico del Procedimento redatto in data 14/01/2021;
- l'art. 36, comma 2, lett. "a" del D.Lgs. n. 50/2016 come modificato dalla Legge 11 settembre 2020 n. 120, che prevede affidamento diretto per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro;
- lo schema di lettera di invito;

RITENUTO opportuno e necessario approvare la tipologia di procedura di affidamento prescelta in conformità all'art. 36, comma 2, lett. "a" del D.Lgs. n. 50/2016 come modificato dalla Legge 11 settembre 2020 n. 120

VISTI:

- l'art. 43 del D.Lgs. 118/2001 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione

provvisoria;

- la nota prot. n. 1749 del 13/01/2021 della Regione Siciliana - Assessorato delle infrastrutture e della mobilità - Dipartimento delle infrastrutture, della mobilità e trasporti - Servizio 3 Vigilanza Enti, con la quale è stata autorizzata la gestione provvisoria nelle more dell'approvazione del bilancio di previsione 2020/2022 e comunque non oltre il 30/04/2021;
- che ai Dirigenti ai sensi e per gli effetti dell'art. 2 punto 2) della Legge Regionale 10/2010 spetta l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

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

DECRETA

Art. 1) APPROVARE la perizia relativa ai *“Determinazione della curva granulometrica mediante setacciatura eseguita su aggregati aventi diametro massimo fino a 63 mm ai sensi dell'UNI EN 933-1/2009 e Analisi di terra e roccia da scavo, ai sensi del DPR. n. 120 del 13.06.2017 - G.U. n. 183 del 07.08.2017 - D.Lgs. n. 152 del 03.04.2006 e s.m.i. ai fini della determinazione della compatibilità con il riutilizzo, dallovincolo di Giarre alla barriera Catania Nord della autostrada A/18 ME-CT”*, per una spesa pari ad **€ 20.800,00**, così suddiviso: € 16.344,42 per servizi, comprensivi degli oneri della sicurezza pari ad € 3.208,44, ed € 4.455,58 per somme a disposizione dell'Amministrazione, di cui € 3.691,87 per Iva.

Art. 2) PRENOTARE la somma complessiva di € 20.800,00, necessaria alla copertura finanziaria per la realizzazione dei suddetti servizi, sul capitolo 48 di bilancio del Consorzio esercizio finanziario 2021;

Art. 3) DISPORRE che all'affidamento dei servizi in argomento si provvederà ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. “a” del D.Lgs. n. 50/2016 come modificato dalla Legge 11 settembre 2020 n. 120, che prevede affidamento diretto per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro;

Art. 4) APPROVARE lo schema della lettera di invito allegata al presente provvedimento;

Art. 5) DARE MANDATO al RUP affinché provveda alla predisposizione di tutti gli atti necessari alla prosecuzione dell'iter amministrativo finalizzato all'affidamento dei servizi nel rispetto delle procedure di cui sopra;

Art. 6) DARE ATTO che la liquidazione delle somme avverrà secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: € 20.800,00 entro il 2021; esclusivamente a seguito di verifica delle prestazioni eseguite, e dopo il ricevimento della relativa fattura elettronica.

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio

Ing. Dario Costantino

Visto
Il Direttore Generale
Ing. Salvatore Minaldi

