

**Oggetto: Accordo Quadro per Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria di ripristino conservativo delle gallerie A18 Messina – Catania, A20 Me-PA e Tangenziale di Messina .**

**Approvazione Quadro Economico, prenotazione somme.**

**Affidamento incarico per la Verifica del Progetto Esecutivo Smart**

**Determina a contrarre.**

DECRETO DIRIGENZIALE N. **337**/DATE/2021

del **26 MAG 2021**

**PREMESSO:**

- Che le gallerie delle autostrade A18 ME-CT ed A20 ME-PA comprese quelle della Tangenziale di Messina, sono oggetto di attività del servizio di Monitoraggio strutturale con l'esecuzione di indagini georadar con il supporto scientifico del prof. Francesco Castelli dell'Università Kore di Enna in convenzione con il Consorzio Autostrade Siciliane;
- Che le indagini ad oggi eseguite e, le ispezioni effettuate dall'ing. Placido Migliorino, hanno evidenziato la necessità di intervenire con l'effettuazioni di lavori all'interno delle stesse alfine di scongiurare qualsiasi pericolo per gli utenti di dette autostrade;
- Che sono in corso lavori di Somma Urgenza nelle gallerie San Giovanni, Perara Tangenziale di Messina, Capo Pietra A18 ME – CT e Mongiove A20 ME-PA;
- Che il Consorzio, al fine di migliorare le condizioni di sicurezza delle tratte autostradali di propria gestione, intende stipulare con un Operatore Economico, un Accordo Quadro per la realizzazione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria di ripristino conservativo delle gallerie A18 Messina – Catania, A20 Me-PA e Tangenziale di Messina.
- che con provvedimento 458/DG del 23/04/2021, l'ing. Dario Costantino è stato nominato RUP e con lo stesso provvedimento l'ing. Salvatore Mangano e l'arch. Salvatore Giacobbe sono stati nominati Progettisti dei lavori in oggetto;
- manutenzione ordinaria e straordinaria di ripristino conservativo delle gallerie A18 Messina – Catania, A20 Me-PA e Tangenziale di Messina;
- Che in considerazione dell'urgenza nell'effettuazione dei lavori si è provveduto a redigere un progetto esecutivo di cui al seguente Q.E. :

<b>A) LAVORI:</b>	
A1) Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 4.571.428,57
A2) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso ( 5 %)	€ 228.571,43
<b><u>Sommano i lavori al lordo degli oneri</u></b>	<b>€ 4.800.000,00</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>	
B1) Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del	€ 96.000,00
B2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno	€ 64.847,86
B3) Direzione Lavori (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 139.539,88
B4) Direttore Operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 25.939,14
B5) Ispettore di Cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 15.563,48
B6) Collaudo Tecnico Amministrativo	€ 18.655,24
B7) Verifica (art. 26)	€ 29.415,67
B8) CNPAIA (4%) su B2,B3,B4,B5,B6,B7 e I.V.A. (22%) su B2,B3,B4,B5,B6,B7	€ 79.016,79
B9) Contributo ANAC	€ 600,00
B10) I.V.A. 22%, su A1+A2	€ 1.056.000,00
<b><u>Totale somme a disposizione</u></b>	<b>€ 1.525.578,06</b>
<b><u>IMPORTO TOTALE</u></b>	
	<b>€ 6.325.578,06</b>





#### RILEVATO

- che il progetto deve essere sottoposto a verifica ai sensi dell'art. 26 comma 6 lett. C del D.Lgs. 50/2016 per la successiva validazione e, pertanto, occorre affidare ad una Società certificata per l'attività prevista per effettuare tale verifica;
- che necessita provvedere con urgenza, alla prosecuzione dell'iter tecnico amministrativo finalizzato all'esecuzione dei lavori de quo;

#### VISTI:

- l'urgenza dettata dalla necessità di procedere con celerità alla prosecuzione dell'iter tecnico amministrativo per l'esecuzione dei lavori di cui all'oggetto;
- che l'importo previsto per il servizio di verifica, stimata ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), è pari, in relazione all'importo dell'opera di €. 4.800.000,00 ad €.23.988,31 oltre spese ed oneri accessori pari ad €.5.427,36 per un importo complessivo di **€. 29.415,67** oltre IVA e Cassa;
- l'art. 36, comma 2, lett. "a" del D.lgs. n. 50/2016 così come modificato dalla legge 120/2020 che, per affidamenti di servizi di importo inferiore ad €. 75.000,00 prevede la possibilità di procedere all'affidamento diretto ad operatori economici in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 d.lg.50/2016;
- l'urgenza di provvedere a ridurre il disagio degli utenti e migliorare le condizioni di sicurezza della circolazione veicolare;
- la nota 21344 del 28/04/2021 Regione Siciliana Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti Servizio 3 Vigilanza Enti autorizzazione alla **Gestione Provvisoria** di bilancio sino al 31 Agosto 2021;
- che si tratta di lavori urgenti ed indifferibili che la mancata effettuazione può provocare danni gravi e certi al Consorzio;
- che ai Dirigenti ai sensi e per gli effetti dell'art. 2 punto 2) della Legge Regionale 10/2000 spetta l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

**CONSIDERATO** che è urgente e necessario provvedere ad affidare ad una Società certificata per l'attività prevista per effettuare tale verifica;

**RITENUTO** opportuno e necessario approvare:

- il quadro economico del progetto in oggetto;
- la tipologia di procedura di affidamento prescelta per la verifica del progetto esecutivo, in conformità all'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016 così come modificata dalla Legge 120/2020;
- bozza del disciplinare d'incarico allegato e parte integrante del presente decreto;
- l'importo della prestazione, come calcolato ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016) allegato e parte integrante del presente provvedimento, pari ad €.23.988,31 oltre spese ed oneri accessori pari ad €.5.427,36 per un importo complessivo di **€. 29.415,67 oltre Cassa e IVA**;

Per le motivazioni in narrativa indicate, il Dirigente dell'Area Tecnica 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 APPROVARE** il quadro economico del progetto pari ad €. 6.325.578,06 così ripartiti. €. 4.800.000,00 per lavori compreso oneri per la sicurezza ed €. 1.525.578,06 per somme a disposizione ed IVA;

**Art.3) DI PRENOTARE**, l'importo complessivo di €. **6.325.578,06** (IVA COMPRESA) sul capitolo 204 (manutenzione straordinaria autostrada ed impianti) del redigendo bilancio pluriennale 2021-2023 esercizi finanziari 2021/2022;

**Art. 4) DI APPROVARE** la spesa per il servizio di verifica del progetto in oggetto pari ad €. 37.322,60 di cui €. 29.415,67 per oneri e spese, €.7.906,93 per Inarcassa 4% ed IVA 22%;

**Art. 5) DI APPROVARE** la procedura di affidamento prescelta ovvero nel caso di specie affidamento diretto ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. "a" del D.lgs. 50/2016 così come modificato dalla Legge 120/2020.

**Art. 6) DI APPROVARE** la bozza del "Disciplinare d'incarico" e la lettera di invito relativamente all'affidamento per la verifica del progetto esecutivo;

**Art.7) DARE ATTO** che, le somme necessarie all'espletamento del servizio di verifica, è pari ad €. **37.322,60**, saranno prelevate dalle somme prenotate con il presente decreto;

**Art. 8) DI PROVVEDERE** alla predisposizione di tutti gli atti necessari alla prosecuzione dell'iter amministrativo finalizzato all'affidamento degli incarichi nel rispetto delle procedure di cui sopra.

**Art. 9) DI DARE ATTO** che con successivo decreto, a seguito della conclusione delle attività di verifica e validazione, si provvederà all'approvazione tecnica-amministrativa del progetto esecutivo;

**Art. 10) DI DARE ATTO** che la liquidazione delle somme relative all'esecuzione dei predetti lavori (compresa la spesa per la verifica del progetto) avverrà con separati provvedimenti e secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: €. **2.325.578,06** IVA compresa nell'esercizio finanziario 2021, ed €. **4.000.000,00** IVA compresa entro il 2022.

Il presente Decreto dovrà essere pubblicato, ai sensi dell'art.68 della L.R. 12.08.2014 n. 21, sul sito istituzionale dell'Ente e trasmesso agli Uffici URP, Ragioneria, Gare e Appalti e Contratti.

**Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio e RUP**

*Ing. Dario Costantino*

**Visto: Direttore Generale**  
*Ing. Salvatore Minaldi*