

Oggetto: "Lavori di manutenzione dei cavalcavia n. 3,4,11,13,15,16,20,21,26 e 27 autostrada A18 Messina – Catania e del viadotto Tremestieri Tangenziale di Messina A20 Messina - Palermo" Approvazione Quadro Economico, prenotazione somme.

Affidamento incarico di redattore del PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO E DEL PSC

SMART CIG n 898675265A

Approvazione preventivo e affidamento incarico.

DIRIGENZIALE N.253 /DG/2021 del 26 NOV. 2021.

PREMESSO:

- che attualmente è urgente ed indispensabile intervenire con lavori "Lavori di ripristino delle non conformità contestate dal Ministero della Infrastrutture e dei Trasporti (MIT) relative alla manutenzione ordinaria dei cavalcavia sull'autostrada A18 Messina – Catania.;"
- che ai sensi dell'art. 14, comma 3, del Codice della Strada, D.L.vo 285/92 "Per le strade in concessione i poteri e i compiti dell'ente proprietario della strada previsti dal presente codice sono esercitati dal concessionario, salvo che sia diversamente stabilito.;"
- che il Consorzio ha effettuato i lavori di ripristino delle non conformità contestate dal Ministero della Infrastrutture e dei Trasporti (MIT) relative alla manutenzione ordinaria dei cavalcavia sull'autostrada A18 Messina – Catania;
- che alla luce delle risultanze del servizio di "Indagini strutturali sui viadotti Svincolo Tremestieri, Guglielmo e San Filippo della Tangenziale di Messina Autostrada A/20 in entrambe le direzioni. Cavalcavia 3, 4, 15, 16, 20, 21, 26, 27 Autostrada A/18" è stata confermata, tra l'altro, la necessità dell'esecuzione di alcuni interventi di manutenzione sul Viadotto Tremestieri e sui Cavalcavia 3, 4, 15, 16, 20, 21, 26, 27 Autostrada A/18";
- che con nota datata 20 settembre 2021 i proff. Aurelio Ghersi e Pier Paolo Rossi dell'Università di Catania, consulenti scientifici dell'accordo di programma avente oggetto il "supporto scientifico per l'attuazione degli adempimenti di indirizzo del D.M. 578/2020 MIT, approfondimenti tecnico scientifici per la valutazione dei rischi strutturali ed idraulici di ponti e viadotti in concessione al C.A.S. nei tratti compresi tra la barriera di Divieto-Villafranca sulla A20 e la barriera di Catania-San Gregorio sulla A18 e tra l'uscita Canicattini Bagni e l'uscita Rosolini sulla A18 e suggerimenti per la loro mitigazione", specificavano che risultava necessario:
 - affidare un incarico per la predisposizione di interventi specifici se i risultati delle indagini sugli apparecchi di appoggio mostrassero una situazione di degrado eccessiva;
 - effettuare interventi di ripristino in modo tale da bloccare la corrosione delle barre d'armatura longitudinali e trasversali e ripristinare la sezione originaria di calcestruzzo laddove la corrosione delle armature o altri fenomeni abbiano prodotto espulsione del calcestruzzo o fessurazione;
 - effettuare interventi volti ad evitare qualsiasi infiltrazione d'acqua e a garantire un normale deflusso delle acque meteoriche.
- che l'ing. Salvatore Mangano dipendente del Consorzio ha redatto in data 21/10/2021 i documenti preliminari alla progettazione relativa ai lavori da effettuare sui Cavalcavia 3, 4, 15, 16, 20, 21, 26, 27 Autostrada A/18 e in data 04/11/2021 quelli relativi ai lavori occorrenti per il viadotto Tremestieri ed entrambi in data 04/11/2021 sono stati trasmette a questa Direzione Generale;
- Che tali lavori sono descritti nel piano triennale 2021/2023 di cui alla delibera 54/CD del 18/12/2020 alla voce 14 e 17 della manutenzione straordinaria;
- Che l'importo complessivo dei "Lavori di manutenzione dei cavalcavia n. 3,4,11,13,15,16,20,21,26 e 27 autostrada A18 Messina – Catania e del viadotto Tremestieri Tangenziale di Messina A20 Messina -

Palermo” stimato è pari ad €. 3.565.000,00 di cui €. 2.535.226,06 per lavori compreso oneri alla sicurezza ed €. 1.029.773,94 per somme a disposizione ed IVA così suddiviso:

- relativamente ai “*Lavori di manutenzione del viadotto Tremestieri Tangenziale di Messina A20 Messina - Palermo*” è pari ad €. 1.515.000,00 di cui €. 1.034.491,24 per lavori compreso oneri alla sicurezza ed €. 480.508,76 per somme a disposizione ed IVA;
- relativamente ai “*Lavori di manutenzione dei cavalcavia n. 3,4,11,13,15,16,20,21,26 e 27 autostrada A18 Messina – Catania*” è pari ad €. 2.050.000,00 di cui €. 1.500.734,82 per lavori compreso oneri alla sicurezza ed €. 549.265,18 per somme a disposizione ed IVA;
- Che è necessario ed urgente provvedere all’effettuazione dei lavori in oggetto e pertanto è necessario redigere gli elaborati relativi alla “progettazione Definitiva ed Esecutiva ed il PSC”;
- Che la mole di lavori ed il numero di incarichi in capo ai tecnici in servizio presso il Consorzio rendono impossibile la redazione degli elaborati progettuali relativi alla progettazione definitiva ed esecutiva e , pertanto, è necessario affidare la progettazione a professionisti esterni;

CONSIDERATO

- Che è obiettivo prioritario indispensabile ed urgente dell’Ente provvedere alla corretta prosecuzione dei lavori ed al successivo completamento dell’appalto;
- Che è necessario ed urgente provvedere all’affidamento dell’incarico per la redazione della progettazione definitiva, esecutiva e per la redazione del PSC, relativamente ai lavori in oggetto
- 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 con il Decreto Dirigenziale 240/DG del 17/11/2021 (determina a Contratte), questa Direzione ha approvato la procedura di affidamento mediante affidamento diretto prevista dall’art 36 comma 2 lett.a) del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. che, per affidamenti di importo inferiore ad €.139.000,00 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;
- che l’importo previsto per la redazione della progettazione definitiva, esecutiva e per la redazione del PSC ed 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 ad €.61.534,58 oltre spese ed oneri accessori pari ad €. 14.793,21 per un importo complessivo di €. 76.327,79 oltre IVA e cassa (allegato al presente decreto), rientra all’interno della soglia prevista dell’art. 36, comma 2, lett. “a” del citato D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..
- Che le somme saranno prelevate dalle somme già impegnate con il decreto n.ro 240/DG del 17.11.2021 sul cap 204 (manutenzione straordinaria autostrada ed impianti) esercizi finanziari 2021/2022;
- Che con la Pec del 19/11/2021 prot. n. 34381 veniva richiesto un preventivo per l’affidamento del suddetto incarico alla Società TECHNOSIDE SRL con sede in Via Trieste 21 – 95030 Gravina di Catania (CT) cod. fisc.: e P. Iva 04057740872;
- Che lo stesso professionista rispondeva con Pec del 23/11/2021 accettando l’esecuzione della prestazione richiesta effettuando un ribasso del 21,3916%, e pertanto richiedendo l’importo di € **60.000,00**, oltre Iva e oneri previdenziali se dovuti.

TUTTO CIO’ PREMESSO

VISTO il preventivo della Società TECHNOSIDE SRL con sede in Via Trieste 21 – 95030 Gravina di Catania (CT) cod. fisc.: e P. Iva 04057740872 pari ad **60.000,00**, oltre Iva e oneri previdenziali è da ritenersi adeguato ed accettabile per l’amministrazione;

RITENUTO di dover procedere all’approvazione del preventivo di spesa pari a complessivi **60.000,00**, oltre IVA ed oneri previdenziali, per l’affidamento degli incarichi di che trattasi;

VISTO che l’importo rientra all’interno della soglia prevista dall’art 36 comma 2 lett.a) del D.Lgs 50/2016 così come modificato dalla Legge 120/2020 e s.m.i;

CONSIDERATO Che si tratta di spese urgenti ed indifferibili necessarie ad evitare danni patrimoniali certi e gravi all'Ente nonché spese che assumono rilevanza sotto il profilo dell'ordine pubblico e della sicurezza autostradale;

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. 58983 del 09/11/2021 della Regione Siciliana Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità che autorizza la gestione provvisoria della spesa fino al 30/11/2021;

Per le motivazioni in narrativa indicate, il Direttore Generale, 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 preventivo della Società TECHNOSIDE SRL con sede in Via Trieste 21 – 95030 Gravina di Catania (CT) cod. fisc.: e P. Iva 04057740872 pari ad **60.000,00**, oltre Iva e oneri per l'affidamento dell'**incarico per la redazione della progettazione definitiva, esecutiva e per la redazione del PSC**, relativamente ai "Lavori di manutenzione dei cavalcavia n. 3,4,11,13,15,16,20,21,26 e 27 autostrada A18 Messina – Catania e del viadotto Tremestieri Tangenziale di Messina A20 Messina - Palermo".

Art. 3) DI PROCEDERE, vista l'urgenza del caso, all'affidamento diretto dei lavori in argomento, ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. "a" del D.lgs. 50/2016, modificato dalla Legge 120 del 11/09/2020 e s.m.i.;

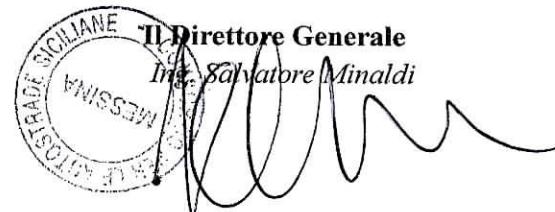
Art. 4) DI AFFIDARE alla Società TECHNOSIDE SRL con sede in Via Trieste 21 – 95030 Gravina di Catania (CT) cod. fisc.: e P. Iva 04057740872 l'incarico descritto nell'allegato Disciplinare parte integrante del presente provvedimento indicando i seguenti professionisti per lo svolgimento dell'incarico:

- Ing. Pierluca Lombardo, Progettista e delegato per la stipula di tutti gli atti amministrativi presso la committenza, iscritto all'ordine ingegneri di Catania con n. 4266, legale rappresentante e socio Technoside srl;
- Ing. Filippo Di Mauro, Coordinatore per la sicurezza in progettazione, iscritto all'ordine ingegneri di Catania con n. 3805, legale rappresentante, direttore tecnico e socio Technoside srl;

Art. 5) DI DARE ATTO che la spesa complessiva pari ad € 76.128,00 IVA e oneri previdenziali compresi sarà prelevata dalle somme già prenotate con il decreto n.ro n.ro 240/DG del 17.11.2021 sul cap 204 (manutenzione straordinaria autostrada ed impianti) esercizi finanziari 2021/2022 ed impegnata a favore della Società TECHNOSIDE SRL con sede in Via Trieste 21 – 95030 Gravina di Catania (CT) cod. fisc.: e P. Iva 04057740872;

Art. 6) DI DARE ATTO che la liquidazione delle somme avverrà con separati provvedimenti e secondo il cronoprogramma previsionale dei pagamenti €. 7.612,80 nel corso dell'esercizio 2021 ed €. 68.615,20 nel corso del 2022;

Art. 7) DI SIGNIFICARE che il presente provvedimento deve essere trasmesso all'ufficio di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti all'Ufficio Contratti e, dovrà essere pubblicato sul sito istituzionale del Consorzio.



Segr.Gen. Controllo Strategico
Geom. Amedeo Branca

Allegati

Disciplinare

Pec Cas 19/11/2021 prot. n. 34381

Preventivo della Società TECHNOSIDE SRL del 23/11/2021

