



OGGETTO: "CENSIMENTO, ISPEZIONI VISIVE PRIMARIE E DETERMINAZIONE DELLO STATO DI CONSERVAZIONE
DI PONTI E VIADOTTI DELL'AUTOSTRADA A18 MESSINA – CATANIA".

Affidamento incarico di Coordinatore alla Sicurezza nella fase dell'Esecuzione dei Lavori,

CIG n ZD22FC84FC

DECRETO DIRIGENZIALE N. 15 /DG/2020 del 22 GEN. 2021

PREMESSO:

che la manutenzione dell'autostrade A/18 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 con nota n. 17660 del 16/08/2018 il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, alla luce di quanto accaduto il 14 agosto 2018 a Genova, ha richiesto il monitoraggio dello stato di manutenzione delle opere viarie ricadenti in tutta Italia;

che da un primo straordinario monitoraggio delle strutture di questo Consorzio, sono emerse delle criticità per le quali si ha necessità di procedere tempestivamente all'esecuzione di interventi di manutenzione, ordinaria e straordinaria;

che per una corretta definizione degli interventi da porre in atto è necessario eseguire preliminarmente una attività di censimento e ispezione visiva delle strutture, attività propedeutica alla progettazione esecutiva dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria di quei viadotti che lo necessitano;

che il C.A.S., per garantire che il patrimonio infrastrutturale di sua competenza risponda alle istanze della collettività, sia in termini di qualità sia di sicurezza, ha interesse a mantenere le proprie capacità tecniche aggiornate con gli attuali progressi scientifici e tecnologici;

che nel perseguimento del superiore interesse, il C.A.S. ha ritenuto particolarmente significativo avvalersi di competenze altamente qualificate offerte da istituti istituzionalmente deputati a compiti di ricerca scientifica ed alta formazione, quali le Università degli Studi dell'Isola;

che con Decreto Dirigenziale n. 102/DG/2019 del 19/03/19 il Consorzio per le autostrade siciliane ha sottoscritto con l'Università di Catania, Dipartimento Ingegneria Civile ed Architettura, Città Universitaria – Via Santa Sofia 64 – 95123 Catania, Codice Fiscale e Partita IVA 02772010878, un accordo di programma avente come oggetto "*Servizi di consulenza, consistenti in una serie di approfondimenti di elevatissimo livello scientifico finalizzato alle ispezioni, rilevazioni di difetti potenzialmente pericolosi, valutazioni dello stato di degrado, indicazione dei possibili interventi di ripristino e/o indagini da eseguire nelle opere relative ai viadotti dell'Autostrada A/18 ME-CT nonché studio e verifiche strutturali sui viadotti, Tremestieri, Guglielmo e San Filippo della Tangenziale di Messina e sui cavalcavia n. 4, 16, 20 e 21*";

che in data 16/09/2019, con prot. n. 24446, è stato stipulato il Protocollo di Intesa tra:

- C.A.S. – Consorzio per le Autostrade Siciliane, con sede in Messina, c.da Scoppo, c.f. e p.i. n. 019662420830, in persona del direttore generale, ing. Salvatore Minaldi;
- Dipartimento Ingegneria Civile ed Architettura c/o Università degli Studi di Catania, con sede in Catania, piazza Università n. 1, c.f. e p.i. n. 02772010878, in persona dei Responsabili Scientifici della Convenzione sottoscritta con il C.A.S., prof. ing. Aurelio Ghersi e prof. ing. Pier Paolo Rossi;
- C.I.A.S. - Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale Scientifico, con sede in Bolzano, c.f. e p.i. n. n. 02765100215, in persona del presidente e legale rappresentante pro tempore, Ing. Settimò Martinello;

che con il sopracitato Protocollo di Intesa Il C.I.A.S. - Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale, concede a titolo gratuito al C.A.S. – Consorzio per le Autostrade Siciliane, e all'Università degli Studi di Catania - Dipartimento di Ingegneria, ciascuno secondo quanto di rispettiva competenza, il diritto di uso del Manuale per la Valutazione dello Stato dei Ponti, nonché delle schede di valutazione in esso contenute;

che con provvedimento 1300/DG del 19/09/2019 l'ing. Salvatore Minaldi è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per il servizio di *"Censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A18 Messina – Catania"*;

che con provvedimento 1322/DG del 26/09/2019 è stato costituito il gruppo di progettazione;

che i servizi in oggetto sono descritti nel piano triennale 2019/2021 di cui alla delibera 17/CD del 26/04/2018 alla voce 61 della manutenzione straordinaria;

che con nota prot. n. 343424 del 02/12/2019 il Dipartimento di ingegneria civile ed architettura dell'Università degli studi di Catania ha trasmesso la propria relazione scientifica in merito al servizio in argomento, in ottemperanza all'accordo di programma sottoscritto con il Consorzio per le autostrade siciliane di cui al già citato Decreto Dirigenziale n. 102/DG/2019 del 19/03/19;

che in data 11/12/2019, i progettisti incaricati hanno redatto il relativo progetto per l'importo complessivo dei servizi pari ad **€ 1.380.000,00** di cui € 1.024.476,28 per lavori comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad € 7.855,96 oltre € 355.523,72 per somme a disposizione ed IVA,

che in data 11/12/2019 il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Salvatore Minaldi, a seguito dell'istruttoria di verifica a firma dei progettisti, ha redatto il verbale di validazione del progetto dei servizi in argomento ai sensi del D.lgs. n. 50/2016;

che con D.D.G. n. 431/DG/2019 del 11/12/2019 è stato approvato il progetto esecutivo prenotato le somme ed approvato le procedure per l'affidamento;

che si rende, pertanto, urgente ed indifferibile provvedere alla nomina **Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione dei Lavori** al fine di poter consegnare gli stessi all'impresa aggiudicataria;

CONSIDERATO:

- che con il decreto dirigenziale **315/DG del 28/08/2020** è stata approvata la “Manifestazione di interesse” n. “Avviso 343” propedeutica fra l’altro alla individuazione di Professionisti da invitare alla procedura per l'affidamento del servizio de quo;
- che in data 10/11/2020 la Commissione all'uopo istituita ha verificato i curricula dei partecipanti alla suddetta manifestazione di interesse ed ha redatto il “Verbale n. 1” pari data di presa d'atto dei partecipanti idonei all'affidamento dei servizi in oggetto;
- che con il Decreto Dirigenziale **431/DG** del 15/12/2020 (determina a Contrarre), questa Direzione ha approvato 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, modificato dalla Legge 120 del 11/09/2020 approvato la spesa per la prestazione in oggetto, determinato ai sensi del regolamento (D.M. 17/06/2016) per l'incarico di **Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione dei Lavori** per il **“Censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A18 Messina – Catania”**;
- per un importo complessivo pari ad **€. 16.668,31** oltre IVA ed oneri;
- il superiore importo sarà prelevato dal quadro economico del Progetto esecutivo e, prenotate giusto decreto 430/DG/2019 del 11/12/2019;
- che con PEC del 16/12/2020 prot. n. 30531 veniva richiesto preventivo per l'affidamento dell'incarico di **Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione dei Lavori** per il **“Censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A18 Messina – Catania”** all'ing. Gabriele Zapparrata Via Dottor Consoli n. 100 cap 95124 Catania cod. fisc.:ZPPGRL83M3C351X, P.Iva 04515650879;
- che lo stesso Professionista rispondeva con PEC del 20/12/2020;
- che nella stessa PEC, dichiarava di essere disposto alla prestazione richiedendo l'importo di **€. 16.334,94** oltre IVA ed oneri previdenziali;
- che in data 19/01/2021, in sede di firma del disciplinare, si è concordato un ribasso del 15,00% e pertanto l'importo complessivo è di **€ 14.168,06** oltre IVA ed oneri previdenziali.

TUTTO CIO' PREMESSO

VISTO l'importo così come concordato con l'ing. Gabriele Zapparrata Via Dottor Consoli n. 100 cap 95124 Catania cod. fisc.:ZPPGRL83M3C351X, P.Iva 04515650879, pari ad **€ 14.168,06** oltre IVA ed oneri previdenziali e da ritenersi congruo ed accettabile per l'amministrazione;

RITENUTO di dover procedere all'approvazione così come concordato in sede di firma del disciplinare d'incarico pari a complessivi € **14.168,06** oltre IVA oneri previdenziali, per l'affidamento dell'incarico di che trattasi;

VISTO che l'importo suddetto rientra all'interno della soglia prevista dell'art. 1, comma 2, lett. "a" del D.Lgs.50/2016 modificato dalla Legge 120 del 11/09/2020;

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;

VISTO:

- l'art 46 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 30/04/2021 con nota n. 1749 del 13/01/2021 Regione Siciliana Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità;
- 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, compreso quelli che impegnano l' Amministrazione verso l'esterno , nonché la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa mediante autonomi poteri di spesa, di organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo;
- che la spesa derivante dal presente provvedimento è indifferibile ed urgente, e la mancata effettuazione comporterebbe danno patrimoniale grave e certo all'Ente;

Per le motivazioni indicate in narrativa il Direttore Generale, in pregio ai propri compiti,

D E C R E T A

DI APPROVARE il preventivo e, l'ulteriore ribasso presentato con l'ing. Gabriele Zapparrata Via Dottor Consoli n. 100 cap 95124 Catania cod. fisc.:ZPPGRL83M3C351X, P.Iva 04515650879 ,pari ad € **14.168,06** oltre IVA ed oneri previdenziali per l'affidamento dell'incarico di **Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione dei Lavori** per il servizio di "Censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A18 Messina – Catania";

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;

DI AFFIDARE all'ing. Gabriele Zapparrata Via Dottor Consoli n. 100 cap 95124 Catania Cod. fisc.: ZPPGRL83M3C351X, P.Iva 04515650879 l'incarico descritto nell'allegato Disciplinare parte integrante del presente provvedimento;

DI DARE ATTO che la spesa complessiva pari ad € 17.976,46 IVA ed oneri previdenziali compresi saranno prelevate dalle somme prenotate giusto decreto 10/DG/2021 del 14/01/2021 del redigendo bilancio 2021/2023, esercizi 2021/2022 a favore dell'ing. l'ing. Gabriele Zapparrata Via Dottor Consoli n. 100 cap 95124 Catania, cod. fisc.:ZPPGRL83M3C351X, P.Iva 04515650879;

DI DARE ATTO che la liquidazione delle somme avverrà con separati provvedimenti e secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: € 17.976,46 IVA e cassa compresa nel corso dell'esercizio finanziario 2021/2022.

Geom Amedeo Branca



Allegati:

Disciplinare

PEC CAS del 10/12/2020, Preventivo ing. Zapparrata del 20/12/2020;

