

OGGETTO: Affidamento incarico professionale per la verifica della progettazione esecutiva di Sicily Smart Road - Fase 1: Realizzazione di una rete intranet da realizzarsi su infrastruttura in fibra ottica per la connessione delle strutture del Consorzio Autostrade Siciliane", relativa ai lavori per la realizzazione della "rete in fibra ottica tratta Messina Bocchetta - Milazzo" e "n.42 postazioni polifunzionali, distribuite lungo le tratte autostradali A18 ME-CT ed A20 ME-PA, complete di sistemi di monitoraggio, informazioni e connettività per l'utente"

Smart CIG ZB5367AF82

DECRETO DIRIGENZIALE N. 444 /DG/2022 del 28 GIU. 2022
IL DIRETTORE GENERALE

PREMESSO CHE:

- Il "Consorzio Autostrade Siciliane" (CAS) gestisce i seguenti tronchi della rete autostradale Siciliana, per complessivi circa 306 Km:
 - A20 Messina - Palermo per una estensione di circa 180 Km, 2 barriere, 14 caselli, 5 svincoli tangenziale di Messina, 80 cabine elettriche, 61 gallerie, 6 aree di servizio, 18 aree di sosta;
 - A18 Messina - Catania per una estensione di circa 76 Km, 2 barriere, 6 caselli, 24 Cabine elettriche, 24 gallerie, 6 aree di servizio, 12 aree di sosta;
 - A18 Siracusa - Gela per una estensione di circa 50 Km, 4 caselli, 4 cabine elettriche, 1 galleria, 2 aree di sosta;
- I tronchi autostradali in concessione al CAS sono interessati:
 - dai flussi di traffico merci generati dai servizi di "autostrade del mare" da e verso i Porti di Messina, Catania, Augusta e Milazzo, Termini Imerese e da quelli da e verso il porto di transhipment di Gioia Tauro, dai crescenti flussi di traffico di automezzi leggeri e passeggeri della città metropolitana Messina da e verso l'aeroporto internazionale di Catania dai consistenti flussi di traffico urbano e metropolitano delle tangenziali di Messina e Catania;
- Primario compito del CAS, gestore di questi tronchi autostradali, e di assicurare e garantire adeguati Standard di sicurezza delle infrastrutture;
- Il Consorzio è impegnato nella continua ricerca di soluzioni tecniche che consentano di mantenere i livelli di sicurezza su degli standard quanto più possibile ottimali, grazie ad una corretta realizzazione e manutenzione delle pavimentazioni stradali, delle protezioni laterali, degli impianti tecnologici di cui le strade sono dotate e delle infrastrutture in generale;
- Con nota 27 DG del 14/01/2021, l'ing. Lola Gugliandolo è stata nominata RUP e Direttore dell'Esecuzione;
- Con Decreto dirigenziale n.34/DG/2021 del 08/02/2021 è stato affidato l'incarico per la redazione del progetto di fattibilità tecnico economica;
- è stato redatto il progetto di fattibilità tecnico Economica (ex progettazione preliminare) ed il quadro economico dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori è pari ad €5.406.850,21 di cui €3.854.471,66 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €1.552.378,55 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA
- con nota 1044/DG del 23/08/2021, l'ing. Salvatore Fabio Costantino Rapisarda è stato nominato progettista per la redazione della progettazione definitiva ed esecutiva;
- il progettista incaricato, ing. Salvatore Fabio Costantino Rapisarda, ha redatto e in data 23/12/2021 consegnato il progetto esecutivo ed il quadro economico dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori è pari ad €5.490.000,00 di cui €4.175.292,95 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €1.314.707,05 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA;
- con l'entrata in vigore del prezzario Anas 2022 si reso necessario aggiornare il computo metrico di progetto;

- il progettista incaricato, ing. Salvatore Fabio Costantino Rapisarda, in data 31/03/2022 ha consegnato la rev.01 del quadro economico dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori è pari ad €.6.267.180,50 di cui €.4.783.085,05 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €.1.484.095,45 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA;
- per quanto sopra con il Decreto 270/DATE/2022 del 17/05/22 si provveduto a decretare la:
 - *Presa Atto Quadro Economico;*
 - *Affidamento incarico per la verifica del progetto esecutivo e impegno somme - Determina a Contrarre*
- in data 19/05/2022 il Decreto 270/DATE/2022 del 17/05/22 è stato trasmesso agli uffici di competenza per il proseguo dell'iter amministrativo;
- In data 20/05/2022 la Direzione tecnica e di esercizio ha informato tutti i tecnici che:
 - In data 17/05/2022 è stato pubblicato il DL 17 maggio 2022, n. 50 (GU n.114 del 17-5-2022) relativo a "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". (22G00059)
 - in data 02 maggio 2022 il Consiglio di Amministrazione di ANAS ha preso atto dell'aggiornamento dell'Elenco Prezzi 2022, in revisione N.1 dell'aprile 2022 rilasciata a seguito delle variazioni dei prezzi dei materiali da costruzione più significativi rispetto alla precedente emissione del febbraio 2022.

CONSIDERATO CHE:

- Le variazioni introdotte dall'Elenco Prezzi ANAS 2022 Rev.1 potrebbero comportare un variazione sostanziale del computo metrico e conseguentemente anche del quadro economico relativo al progetto in oggetto;
- le variazioni introdotte potrebbero determinare una variazione nel calcolo dell'onorario relativo all'"Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (ai sensi del D.M. 17/06/2016)";
- per quanto sopra in data 24/05/2022 è stata trasmessa all'ufficio gare ed appalti di questo Ente una nota relativa alla sospensione del procedimento di affidamento di cui al decreto 270/DATE del 17/05/2022 al fine di aggiornare il computo metrico ed il relativo quadro economico di progetto secondo il nuovo prezzario Anas 2022 revisione N.1 dell'aprile 2022;
- in data 09/06/2022 il progettista incaricato, ing. Salvatore Fabio Costantino Rapisarda, ha consegnato la rev.02 del quadro economico dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori è pari ad €.6.515.155,00 di cui €.4.976.953,53 per lavori comprensivi di oneri alla sicurezza ed €.1.538.201,47 per somme a disposizione dell'amministrazione e IVA ;
- occorre verificare e validare il progetto esecutivo di cui al nuovo Quadro economico generato a seguito dell'applicazione del prezzario Anas 2022 revisione N.1 dell'aprile 2022 ;
- con il Decreto Dirigenziale n.334/DATE/2022 del 09/06/2022 dell'atto, il Direttore Generale Area Tecnica ed Esercizio ha approvato la procedura di affidamento prescelta ovvero nel caso di specie affidamento diretto ai sensi dell'art.36 del D.lgs. 50/2016, ex art.1 lett."a" D.L così come modificata con la Legge 120 del 11/09/2020 (lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), legge n. 108 del 2021) attraverso la piattaforma telematica disponibile all'indirizzo web: <https://appalti-cas.maggiolicloud.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp> per l'Affidamento incarico professionale per la verifica della progettazione esecutiva di *Sicily Smart Road - Fase 1: Realizzazione di una rete intranet da realizzarsi su infrastruttura in fibra ottica per la connessione delle strutture del Consorzio Autostrade Siciliane*, relativa ai lavori per la realizzazione della "rete in fibra ottica tratta Messina Boccetta - Milazzo" e "n.42 postazioni polifunzionali, distribuite lungo le tratte autostradali A18 ME-CT ed A20 ME-PA, complete di sistemi di monitoraggio, informazioni e connettività per l'utente" per un importo complessivo pari ad € 30.290,89 oltre spese ed oneri accessori (IVA e Cassa se dovuta);
- che le superiori somme saranno prelevate dal capitolo 204 (manutenzione straordinaria autostrada ed impianti) del redigendo bilancio pluriennale 2022/2024 esercizio finanziario 2022-2023;
- in data 09/06/2022 il Decreto Dirigenziale n.334.DATE.2022 del 09.06.2022 è stato trasmesso all'ufficio gare per il proseguimento dell'ITER di competenza;

- in data 16/06/2022 alle 12:00 sono scaduti i tempi di presentazione delle offerte richieste;
- in data 24/06/2022 il RUP ing. Lola Gugliandolo ha proceduto all'acquisizione, dalla piattaforma telematica, del plico digitale degli operatori economici invitati a presentare offerta ed alla verifica delle offerte trasmesse.
- Alla procedura sono stati invitati n. 03 operatori economici secondo elenco sotto riportato, e tutti hanno presentato offerta:
 - Progetto Costruzione Qualità PCQ srl con sede in Via Varano 334/A – ST. Prov. Cameranense Ancona **P. Iva 0234150421**;
 - Stia Studio tecnico associato di ingegneria e di architettura con sede in Via Furcesi d'America n.5, Furci Siculo (ME) - **P. Iva 02766470831**
 - Studio Tecnico Salvatore Arch. Casa con sede in via Zinghi, 34 Gela) - **P. Iva 01720930856**

- Viste le proposte in offerta, come di seguito riportato:

n.	Concorrente	Ribasso	Importo offerto
1	Progetto Costruzione Qualità PCQ srl	60,83%	€ 11.864,94
2	Stia Studio tecnico associato di ingegneria e di architettura	46,69%	€ 16.148,07
3	Studio Tecnico Salvatore Arch. Casa	33,34%	€ 20.191,91

si propone di aggiudicare l'appalto per il Incarico professionale per la verifica della progettazione esecutiva di "Sicily Smart Road - Fase 1: Realizzazione di una rete intranet da realizzarsi su infrastruttura in fibra ottica per la connessione delle strutture del Consorzio Autostrade Siciliane", relativa ai lavori per la realizzazione della "rete in fibra ottica tratta Messina Bocchetta - Milazzo" e "n.42 postazioni polifunzionali, distribuite lungo le tratte autostradali A18 ME-CT ed A20 ME-PA, complete di sistemi di monitoraggio, informazioni e connettività per l'utente" codice CIG ZB5367AF82, all'operatore economico "Progetto Costruzione Qualità PCQ srl" che ha offerto il ribasso del 60,83% sull'importo a base d'asta pari ad € 30.290,89 oltre spese ed oneri accessori (IVA e Cassa se dovuta) per un importo complessivo di € 11.864,94 oltre spese ed oneri accessori (IVA e Cassa se dovuta);

TUTTO CIO' PREMESSO

VISTO:

- l'importo offerto dall'operatore economico **Progetto Costruzione Qualità PCQ srl** con sede in Via Varano 334/A – ST. Prov. Cameranense Ancona avente P. Iva 0234150421 è da ritenersi congruo ed accettabile per l'amministrazione;

RITENUTO opportuno e necessario approvare il verbale di affidamento del 24/06/2022.

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 stradale;

VISTO:

- l'art 43 del D.lgs. 118/2011 e ss.mm.ii. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- la nota 28844 del 03/04/2022 Assessorato Regionale Infrastrutture delle Mobilità e dei Trasporti che autorizza il Consorzio alla gestione provvisoria di bilancio Esercizio 2022, sino al 31/08/2022;
- 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, 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 e certo all'Ente;



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

D E C R E T A

- Art. 1) DI APPROVARE** il verbale di affidamento del 24/06/2022 che propone di aggiudicare l'appalto per il Incarico professionale per la verifica della progettazione esecutiva di "Sicily Smart Road - Fase 1: Realizzazione di una rete intranet da realizzarsi su infrastruttura in fibra ottica per la connessione delle strutture del Consorzio Autostrade Siciliane", relativa ai lavori per la realizzazione della "rete in fibra ottica tratta Messina Bocchetta - Milazzo" e "n.42 postazioni polifunzionali, distribuite lungo le tratte autostradali A18 ME-CT ed A20 ME-PA, complete di sistemi di monitoraggio, informazioni e connettività per l'utente" codice CIG ZB5367AF82, **all'operatore economico Progetto Costruzione Qualità PCQ srl** che ha offerto il **ribasso del 60,83%** sull'importo a base d'asta pari ad € 30.290,89 oltre spese ed oneri accessori (IVA e Cassa se dovuta) per un importo complessivo di € 11.864,94 oltre spese ed oneri accessori (IVA e Cassa se dovuta);
- Art. 2) DI PROCEDERE**, vista l'urgenza del caso, all'affidamento 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;
- Art. 3) DI AFFIDARE** all'operatore economico **Progetto Costruzione Qualità PCQ srl** con sede in Via Varano 334/A – ST. Prov. Cameranense Ancona avente - P. Iva 0234150421 l'incarico descritto nell'allegato Disciplinare parte integrante del presente provvedimento;
- Art. 4) DI DARE ATTO** che la spesa pari ad €15.054,24 comprensivo di spese ed oneri accessori (IVA e Cassa se dovuta) saranno prelevate con le somme prenotate sul capitolo 204 (manutenzione straordinaria autostrada ed impianti) del redigendo bilancio pluriennale 2022/2024 esercizio finanziario 2022-2023
- Art. 5) DI DARE ATTO** che, presuntivamente, la liquidazione delle somme per l'espletamento dell'incarico di verifica del progetto avverrà con separati provvedimenti e secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: un acconto pari al 20% ad affidamento ed accettazione dell'incarico, il 60% ad ultimazione e regolare esecuzione dell'espletamento del servizio attestato dal RUP, il rimanente 20% dopo il decreto di approvazione del MIMS., dopo presentazione della relativa fattura e previa verifica della completezza del Servizio reso nel corso dell'Esercizio finanziario 2022-2023
- Art. 6) DI TRASMETTERE** il presente Provvedimento, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti.

Il presente decreto dovrà essere pubblicato sul sito istituzionale del Consorzio.

Il R.U.P.
dott. Ing. Lola Gugliandolo



 **Il Dirigente Area Tecnica ed Esercizio**
Il Direttore Generale F.F.
dott. Ing. Dario Costantino



Allegati:
Verbale di affidamento
Disciplinare incarico per la verifica;