



**CONSORZIO per le
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE GENERALE

OGGETTO: "Lavori di chiusura varchi by-pass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20". –

Affidamento del servizio di verifica progetto esecutivo. SMART CIG n Z5B2B448A5

Determina a Contrarre

DECRETO DIRIGENZIALE N. 447 /DG del 20 DIC. 2019

IL DIRETTORE GENERALE

PREMESSO:

- Che con Delibera n. 301 del 10.09.2016 e successiva n.20 del 18.01.2017, la Giunta Regionale di Governo ha approvato il Patto per lo sviluppo della Sicilia (Patto per il Sud), contenente l'identificazione degli interventi prioritari gli obiettivi assegnati al C.A.S., da conseguire entro il 2018, nonché l'importo complessivo degli interventi e le risorse finanziarie previste per la loro attuazione indicate nel prospetto "A" allegato alla stessa;
- Che tra le misure prioritarie assegnate al CAS vi sono i "Lavori di chiusura varchi by-pass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20" dell'importo di € 8.200.000,00 (ID 180);
- Con provvedimento prot. n. CDG-0182370-P del 29/12/2010, l'Ispettorato Vigilanza Concessioni Autostradali - I.V.C.A. - ha approvato il progetto esecutivo relativo ai "Lavori di chiusura varchi by-pass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20" per un importo complessivo di € 8.200.000,00, di cui € 7.400.710,75 per lavori a base d'asta ed € 799.289,25 per somme a disposizione;
- Il tempo intercorso ha reso necessario un aggiornamento del progetto in termini di prezzi, di quantità e di tecnologie esecutive.
- che, con provvedimento n.ro 845/DG del 16/10/2018, l'ing. Salvatore Minaldi è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- che, con provvedimento n.ro 436/DG del 27/03/2019, l'ing. Giovanni Raffa è stato nominato Progettista;

CONSIDERATO:

- Che l'importo finanziato con ID 180, "Lavori di chiusura varchi by-pass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20" dell'importo di € 8.200.000,00 è comprensivo dell'IVA;
- che tali lavori sono descritti nella programmazione triennale 2019/2021 di cui alla delibera 17/CD del 26/04/2018 alla voce 22 della manutenzione straordinaria;
- Che il progettista incaricato ha effettuato redatto il progetto esecutivo il cui Quadro economico viene riportato di seguito approvato con il decreto 611 /DATE del 20/12/2019:

A) LAVORI:

A1) Lavori a misura	€ 6 444 508,72
A2) Lavori a corpo	€ 0,00
A3) di cui Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 123 103,44
A4) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 6 321 405,28
<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	<u>€ 6 444 508,72</u>

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B1)	Rilievi, accertamenti e indagini	€ 5 000,00
B2)	Imprevisti (circa 1,00 %)	€ 58 449,93
B3)	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
	Competenze tecniche DL, RUP, supporto ai sensi dell'art. 113	
B3.1)	D.Lgs 50/2016 (1,20 %)	€ 75 856,86
	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	
B3.2)		€ 38 315,01
B3.3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 15 326,00
B3.4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 9 195,00
B3.5)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B3.2, B3.3 e B3.4	€ 16 337,52
B4)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
B4.1)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 37 357,13
B4.2)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B4.1	€ 10 041,60
B4.3)	Contributo ANAC	€ 800,00
B5)	Spese per commissioni giudicatrici	€ 25 000,00
B6)	Spese per pubblicità	€ 10 000,00
B7)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
B7.1)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (0,1 %) Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 6 321,41
B7.2)		€ 12 260,80
B7.3)	I.V.A. (22%) su B7.1 e B7.2 e CNPAIA (4%) su B7.2	€ 4 578,52
B8)	I.V.A. (22%), eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A3+A4+B2)	
		€ 1 430 650,90
<u>Totale somme a disposizione</u>		€ 1 755 491,28
<u>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</u>		€ 8 200 000,00

PRESO ATTO che nell'adunanza tenutasi il 12.06.2019, parere prot. N. 1618, il Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria ha ritenuto meritevole di approvazione, ai sensi dell'art. 215 co. 3 D.Lgs 50/2016, il progetto esecutivo relativo ai "Lavori di chiusura varchi by-pass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20", prescrivendo che il progetto esecutivo venga sottoposto ad attività di verifica ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 al fine di accertare l'ottemperanza alle prescrizioni riportate nel parere;

CONSIDERATO per quanto sopra che occorre procedere con urgenza alla verifica ed alla successiva validazione del progetto de-quo, risulta quindi necessario affidare ad una Società specializzata l'incarico di verificare il progetto;

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;
- l'art. 36, comma 2, lett. "a" del D.lgs. n. 50/2016 che, per affidamenti di importo inferiore ad €.40.000 prevede la possibilità di procedere all'affidamento diretto ad operatori economici in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 d.lgs.50/2016;
- che l'importo previsto per la verifica del progetto, 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), essendo pari ad €.30.722,04 oltre spese ed oneri accessori non superiori a (21,60% del C.P.) pari ad €. 6.635,09 per un importo complessivo di **€. 37.357,13** oltre IVA ed oneri (allegato al presente decreto), rientra all'interno della soglia prevista dell'art. 36, comma 2, lett. "a" del citato D.lgs. 50/2016.

RITENUTO opportuno e necessario approvare:

la tipologia di procedura di affidamento prescelta in conformità all'art. 36, comma 2, d.lgs. 50/2016;

VISTI:

- il D.D.G. n. 1874/S3 del 26.07.2019 di cui alla deliberazione n. 4/AS del 17.07.2019 di approvazione del bilancio di previsione 2019-2021;
- che la spesa derivante dal presente provvedimento è indifferibile ed urgente, e la mancata effettuazione comporterebbe danno patrimoniale grave e certo all'Ente;

Il Direttore Generale, per le motivazioni in narrativa indicate ed in pregio ai propri compiti

D E C R E T A

- 1. DARE ATTO** che la narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente provvedimento, costituendone parte integrante e sostanziale;
- 2. 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.
- 3. DI APPROVARE** la spesa per la prestazione in oggetto, determinato ai sensi del regolamento (D.M. 17/06/2016) pari ad €.30.722,04 oltre spese ed oneri accessori non superiori a (21,60% del C.P.) pari ad €. 6.635,09 per un importo complessivo di **€. 37.357,13** oltre IVA e oneri previdenziali;
- 4. DI APPROVARE** la bozza del "Disciplinare d'incarico" e la lettera di invito (allegate);
- 5. DI DARE ATTO CHE**, l'importo complessivo di **€. 47.398,73**, in quanto ad **€. 37.357,13** per onorario professionista e spese ed €. 10.041,60 per IVA ed oneri previdenziali, necessari per l'affidamento dell'incarico di verifica del progetto esecutivo relativo ai "Lavori di chiusura varchi bypass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20" saranno prelevate dalle "somme a disposizione dell'Amministrazione" voce B4.1;
- 6. 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.
- 7. DI TRASMETTERE** il presente Provvedimento, al Presidente del CD, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, al RUP.



Geom. Amedeo Branca