



CONSORZIO PER LE

AUTOSTRADE SICILIANE

DIREZIONE GENERALE

Oggetto: Lavori di Completamento con adeguamento normativo degli impianti elettrici di illuminazione e telecontrollo "Lotto B" Cassibile – Rosolini Autostrada A18 SR-GELA. Stralcio funzionale di completamento.

Approvazione Quadro Economico, prenotazione somme.**Affidamento incarico per la Verifica del Progetto Esecutivo Smart****Determina a contrarre.**

DECRETO DIRIGENZIALE N. 123 /DG/2021

del 21 MAG 2021.

PREMESSO:

- Che i lavori relativi agli impianti elettrici di illuminazione e telecontrollo, descritti nel "lotto B" della costruzione autostrada SR-GELA, tratta Cassibile – Rosolini, non sono ultimati;
- che il contratto con l'impresa esecutrice è stato rescisso;
- che gli stessi impianti realizzati sono stati oggetto di furti e di atti vandalici;
- che bisogna adeguare gli impianti esistenti alle vigenti normative;
- che con Determina 684 del 19/06/2010, il Direttore Generale pro-tempore ha nominato l'ing. Gaspare Sceusa R.U.P. dei lavori in oggetto;
- che è necessario affidare con urgenza la realizzazione dei lavori di Completamento con adeguamento normativo degli impianti elettrici di illuminazione e telecontrollo "lotto B" Cassibile – Rosolini Autostrada Siracusa – Gela;
- che l'ing. Antonino Mazzaglia dipendente in Comando del Consorzio ha redatto una relazione valutando il costo presunto per il completamento dei lavori e l'importo per il costo della progettazione;
- che, alla luce di quanto sopra, è necessario redigere il progetto finalizzato all'esecuzione dei Lavori di Completamento con adeguamento normativo degli impianti elettrici di illuminazione e telecontrollo "lotto B" Cassibile – Rosolini Autostrada Siracusa – Gela;
- che, con il decreto 183/DG del 13/06/2020 è stato affidato l'incarico per la redazione del progetto e, del PSC finalizzato all'esecuzione dei Lavori di Completamento con adeguamento normativo degli impianti elettrici di illuminazione e telecontrollo "lotto B" Cassibile – Rosolini Autostrada Siracusa – Gela all'ing. Francesco Mento;
- che nelle more della redazione del progetto di completamento, è stato chiesto al progettista la redazione di un progetto parziale per il ripristino degli impianti di illuminazione dei Caselli di Cassibile, Noto ed Avola;
- che il progettista ing. Francesco Mento ha presentato il progetto esecutivo relativo ai **LAVORI DI RIPRISTINO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E DI ILLUMINAZIONE DEGLI SVINCOLI DEI CASELLI DI CASSIBILE, AVOLA E NOTO NELL'AMBITO DEL PROGETTO GENERALE "LOTTO B" CASSIBILE – ROSOLINI AUTOSTRADA A18 SR-GELA** con un importo totale del progetto pari ad €. 1.210.225,90 così ripartiti. €. 795.410,28 per lavori compreso oneri per la sicurezza pari ad €. 24.400,96 ed €. 439.216,58 per somme a disposizione compreso IVA;
- che i lavori relativi al progetto di cui sopra sono stati aggiudicati e sono in fase di consegna;
- in data 26/04/2021 il progettista ing. Francesco Mento presentava il progetto relativo al completamento degli impianti elettrici e del telecontrollo del "Lotto B" per un importo complessivo pari ad €. 7.138.800,00 di cui €. 5.259.491,74 per lavori compreso oneri alla sicurezza ed €. 1.879.308,26 per somme a disposizione ed IVA come di seguito meglio specificato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

Per lavori a Misura a base d'asta	€. 5.147.522,66
Per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€. 111.969,08
	<u>€. 5.259.491,74</u>
Somme a disposizione	€. 5.259.491,74
- Per imprevisti	€. 259.850,22
- Incentivi per funzioni tecniche ai sensi art.113 DL50/2016	€. 100.670,85



- Per spese tecniche	€. 186.006,23
- Cassa previdenziale	€. 7.440,25
- Rilievi, accertamenti, indagini e prove in situ ed in lab.	€. 30.000,00
- Allacciamenti a pubblici servizi	€. 15.000,00
- Per spese di pubblicità (IVA compresa)	€. 5.000,00
- Per spese di contributo ANAC	€. 800,00
- Per IVA (22%)	€. 1.157.088,18
- Per IVA (22% su imprevisti, Indagini, spese gara e allacci)	€. <u>107.425,27</u>
	<u>€.1.879.308,26</u>
	<u>€. 7.138.800,00</u>

Tali lavori sono descritti nel piano triennale 2021/2023 manutenzione straordinaria di cui alla delibera 54/CD del 18/12/2020;

RILEVATO CHE in relazione all'importo dello stesso, 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 che pertanto occorre affidare ad una Società qualificata detta procedura di verifica;

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 €. 5.259.491,00, ad €.25.893,24 oltre spese ed oneri accessori pari ad €. 5.783,98 per un importo complessivo di €. **31.677,22** oltre IVA e Cassa;
- l'art. 36, comma 2, lett. "a" del D.lgs. n. 50/2016 così come modificato con la legge 120 del 11/09/2020 che, per affidamenti di servizi di importo inferiore ad €. 75.000 prevede la possibilità di procedere all'affidamento diretto ad operatori economici in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 d.lg.50/2016;

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 31/08/2021 con nota n. 21344 del 28/04/2021 Regione Siciliana Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità;

CONSIDERATO che è urgente e necessario provvedere ad affidare la verifica del progetto ad una Società qualificata all'uopo;

RITENUTO opportuno e necessario approvare:

- il quadro economico del progetto in oggetto;
- la tipologia di procedura di affidamento prescelta per la verifica, ai sensi dell'art. 26 comma 6 del D.Lgs. 50/2016, del progetto esecutivo, in conformità all'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016 così come modificato con la legge 120 del 11/09/2020;
- la bozza del disciplinare d'incarico per detta verifica 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 €.25.893,24 oltre spese ed oneri accessori pari ad €. 5.783,98 per un importo complessivo di €. **31.677,22** oltre IVA e Cassa;

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 motivazione indicate in narrativa che qui si intendono riportate e trascritte;

Art. 2) DI APPROVARE il quadro economico del progetto pari ad €. **7.138.800,00** *di cui €. 5.259.491,74 per lavori compreso oneri alla sicurezza ed €. 1.879.308,26 per somme a disposizione ed IVA:*

Art.3) DI PRENOTARE, l'importo complessivo di €. **7.138.800,00** (IVA COMPRESA) sul capitolo 201 giusto accertamento 28.1/2007 del redigendo bilancio pluriennale 2021-2023 esercizi finanziari 2021/2022;

Art. 4) DI APPROVARE la spesa per il servizio di verifica del progetto dei lavori in oggetto pari ad €. **31.677,22** oltre €.1.267,09 4% per oneri previdenziali oltre €. 7.247,75 per 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 come modificato dalla Legge 120 del 11/09/2020.

Art. 6) DI APPROVARE la bozza del "Disciplinare d'incarico" e la lettera di invito;

Art.7) DARE ATTO che, le somme necessarie all'espletamento del servizio, pari ad €. **40.192,06**, saranno prelevate dall'impegno n. ;

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: €. **2.000.000,00** IVA compresa nell'esercizio finanziario 2021, ed €. **5.138.800,00** IVA compresa entro il 2022.

Il presente Decreto dovrà essere pubblicato, sul sito istituzionale dell'Ente e trasmesso agli Uffici URP, Ragioneria, Gare e Appalti e Contratti.


IL DIRETTORE GENERALE
Ing. Salvatore Mingaldi

Geom./Amedeo Branca

Allegato:
Quadro Economico.
Bozza lettera di invito
Bozza disciplinare.

