



**CONSORZIO per le
AUTOSTRADE SICILIANE**
DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

Oggetto: "Potenziamento dell'impianto trasmissione radio e/o GSM, per trasmissioni dei segnali provenienti dalle telecamere installate nelle gallerie Calavà e Petraro dell'Autostrada A/20 Messina - Palermo".

Approvazione progetto, prenotazione somme e determina a contrarre.

DECRETO DIRIGENZIALE N. 176 /DATE/2020 DEL 22 GIU 2020

PREMESSO CHE:

- Il nuovo codice della strada, D.Lgs. n. 285/92 all'art. 14 "Poteri e compiti degli Enti proprietari delle strade", stabilisce che gli enti concessionari delle strade, allo scopo di garantire la sicurezza e la fluidità della circolazione provvedono, tra l'altro, alla manutenzione, gestione e pulizia delle strade, delle loro pertinenze e arredo, nonché delle attrezzature, impianti e servizi;
- La manutenzione dell'autostrada A/20 Messina - Palermo, rientra tra i compiti istituzionali principali in capo al Consorzio Autostrade Siciliane quale Ente di gestione di detta tratta autostradale;
- Con riferimento al D.Lgs. n. 264/2006 che ha lo scopo di garantire un livello minimo sufficiente di sicurezza agli utenti nelle gallerie di lunghezza superiore a 500 mt, il CAS ha già attivato un processo di adeguamento strutturale ed impiantistico di tutte le gallerie;
- a seguito dell'Atto di Diffida del 06/02/2020 prot. 1446 da parte della Commissione Permanente Gallerie e nelle more di un adeguamento strutturale ed impiantistico delle gallerie Calavà e Petraro dell'Autostrada A/20 ME-PA è necessario un potenziamento dell'impianto di trasmissione radio e/o GSM per il trasferimento dei dati in caso di allarme provenienti dai server di rilevamento automatico di incidenti stradali o incendi delle gallerie sopra citate;
- il potenziamento della rete radio avverrà tramite l'ampliamento con due ponti radio di S. Giorgio e di Piranio che collegheranno alla dorsale le gallerie di Cavalà e Petraro;
- L'ing. Giovanna Grinciari, con nota prot. 317/DG del 10/03/2020 è stata nominata RUP dei "Potenziamento dell'impianto trasmissione radio e/o GSM, per trasmissioni dei segnali provenienti dalle telecamere installate nelle gallerie Calavà e Petraro dell'Autostrada A/20 Messina - Palermo";
- con nota n. 318/DG del 10/03/2020 è stato nominato Progettista e Direttore dei Lavori il P.tlc. Giovanni La Vecchia e l'ing. Francesco Malara collaboratore alla progettazione e Collaboratore all'esecuzione;

CONSIDERATO CHE:

- in data 15/06/2020 il progettista incaricato ha redatto il relativo progetto per l'importo complessivo di **€. 47.024,13** di cui **€. 36.212,52** per lavori comprensivo degli oneri di sicurezza ed **€.10.811,61** per somme a disposizione dell'amministrazione, secondo quanto riportato nel seguente **quadro tecnico economico**;



QUADRO TECNICO ECONOMICO

A) LAVORI	
A1) Lavori a misura soggetti a ribasso	€. 33.602,22
A2) Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (circa 7 %)	€. 2.610,30
Sommano i lavori al lordo degli oneri	€. 36.212,52
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1) Spese generali	€. 289,70
B2) Imprevisti (circa 4,00 %)	€. 1.448,50
B3) Spese di cui agli articoli 24, comma 4, e 23, comma 11-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 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B3.1) Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 DLgs 50/2016 (2,00 %)	€. 724,25
B4) IVA(22%), eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A+B1+B2)	€. 8.349,16
Totale somme a disposizione	€. 10.811,61
IMPORTO TOTALE	€. 47.024,13

- in data 17/06/2020 il progetto è stato verificato e validato, ai sensi dell' art. 26 comma 8 D.lgs n.50/2016 del 18/04/2016 e ss.mm.ii.;
- necessita procedere, con urgenza, alla prosecuzione dell'iter tecnico-amministrativo finalizzato all'appalto dei lavori de quo;
- quanto sopra riportato è utile e necessario per garantire un livello minimo sufficiente di sicurezza agli utenti;
- che per il presente provvedimento amministrativo va prenotata la spesa di **€. 47.024,13** attraverso l'ufficio di servizi ragioneria, sul capitolo 49 denominato "Manutenzione fabbricati e impianti" del redigendo bilancio 2020-2021;

VISTI:

- l'art. 36 comma 2 lett. "a" del D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii., consente l'affidamento diretto per importi inferiori a € 40.000,00;
- l'art. 2 punto 2) della L. R. n. 10/2000, che da facoltà ai Dirigenti dell'Ente di adottare atti e provvedimenti amministrativi, ivi compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno, nonché per la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa mediante autonomi poteri di spesa e di organizzazione delle risorse umane, strumentale e di controllo;
- lo schema della lettera di invito allegata alla presente;

RITENUTO necessario provvedere all'approvazione del progetto esecutivo dei lavori in oggetto e alla procedura di affidamento degli stessi, in conformità all'art. 36 comma 2 lett. "a";

CONSIDERATO che i suddetti provvedimenti dirigenziali, aventi rilevanza esterna, assumono la forma di Decreto;

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. 14599 del 06/04/2020 della Regione Siciliana - Assessorato Infrastrutture, della Mobilità Dipartimento delle Infrastrutture delle Mobilità e dei Trasporti - servizio 3 vigilanza Enti, assunta agli atti di questo Consorzio al prot. 8955 del 06/04/2020, con la quale è stata autorizzata la gestione provvisoria delle spese per l'esercizio finanziario 2020 al 31/07/2020;
- che la spesa derivante dal presente provvedimento è indifferibile ed urgente, e la mancata effettuazione comporterebbe danno patrimoniale grave e certo all'Ente;

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio per le motivazioni in narrativa indicate ed in pregio ai propri compiti

D E C R E T A

Art. 1) DI DARE ATTO che la narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente provvedimento, costituendone parte integrante e sostanziale;

Art. 2) DI APPROVARE il progetto esecutivo relativo agli *“Potenziamento dell'impianto trasmissione radio e/o GSM, per trasmissioni dei segnali provenienti dalle telecamere installate nelle gallerie Calavà e Petraro dell'Autostrada A/20 Messina - Palermo”* dell'importo complessivo di **€.47.024,13**, di cui **€.36.212,52** per lavori ed **€.10.811,61** per Somme a disposizione dell'Amministrazione, di cui al seguente **quadro tecnico economico**:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

A) LAVORI	
A1) Lavori a misura soggetti a ribasso	€. 33.602,22
A2) Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (circa 7 %)	€. 2.610,30
Sommano i lavori al lordo degli oneri	€. 36.212,52
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1) Spese generali	€. 289,70
B2) Imprevisti (circa 4,00 %)	€. 1.448,50
B3) Spese di cui agli articoli 24, comma 4, e 23, comma 11-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 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B3.1) Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 DLgs 50/2016 (2,00 %)	€. 724,25
B4) IVA(22%), eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A+B1+B2)	€. 8.349,16
Totale somme a disposizione	€. 10.811,61
IMPORTO TOTALE	€. 47.024,13

Art. 3) DI DISPORRE che all'affidamento dei lavori in argomento si provvederà ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. "a" del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Art. 4) DI APPROVARE lo schema di lettera d'invito allegata;

Art. 5) DI PROCEDERE all'affidamento dei lavori, secondo le procedure individuate al precedente articolo 3, dando mandato all'ufficio gare e appalti dell'Ente affinché provveda, per quanto di competenza, alla prosecuzione dell'iter amministrativo di affidamento nei termini stabiliti dal presente provvedimento;

Art. 6) DARE mandato all'ufficio di ragioneria di prenotare la somma totale di **€. 47.024,13** sul capitolo 49 denominato **“Manutenzione fabbricati e impianti”** del redigendo bilancio 2020-2021 che presenta la relativa



capienza, con previsione di spesa e cronoprogramma presunto di pagamento entro 2020;

Art. 7) DI TRASMETTERE il presente Provvedimento, al Presidente del CD, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti;

Il presente Decreto sarà pubblicato ai sensi dell'art. 68 della L.R. 12/01/2014 n. 21, sul sito istituzionale di questo Consorzio per le Autostrade Siciliane

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio

Ing. Dario Costantino



Visto: Il Direttore Generale

Ing. Salvatore Minaldi

