



**CONSORZIO  
PER LE AUTOSTRADE SICILIANE**

**DIREZIONE GENERALE**

**OGGETTO:** Supporto scientifico per l'informatizzazione in ambiente GIS dei dati relativi alle ispezioni, alle indagini e agli interventi adottati e da adottare su pavimentazioni e barriere dell'autostrada A20.

CIG N. ZEB2C83194

Determina a contrarre.

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 129 /DG/2020 del 23 MAR 2020**

**PREMESSO:**

- che la manutenzione dell'autostrada A20 Messina – Palermo, rientra tra i compiti istituzionali principali in capo al Consorzio per le Autostrade Siciliane quale Ente di gestione di detta tratta autostradale;
- che il nuovo Codice della Strada, D.L.vo 285/92 all'art. 14, stabilisce che *"gli enti proprietari delle strade allo scopo di garantire la sicurezza delle strade, delle loro pertinenze e arredo, nonché delle attrezzature, impianti e servizi"*;
- che il CAS ha avviato e in parte già completato un'azione sistematica di ispezione e manutenzione straordinaria delle pavimentazioni e delle barriere delle autostrade A18 e A20, sulla scorta di apposite indagini e consequenziali progetti di intervento;
- che per le superiori attività il Consorzio si è avvalso della consulenza scientifica delle Università degli Studi di Catania, di Palermo e di Messina;
- che, in particolare, nelle convenzioni stipulate con l'Università di Catania relativamente all'autostrada A18 è stato previsto di informatizzare in ambiente GIS le risultanze delle indagini e gli interventi progettuali previsti, oltre che di strutturare la banca dati relativa allo stato dei ponti e viadotti;
- che, visti i risultati già consegnati dal DICAR relativamente ai dati sulle pavimentazioni e sulle barriere di sicurezza dell'Autostrada A18 ME-CT, si ritiene necessario e strategico estendere anche all'autostrada A20 l'informatizzazione dei dati relativi alle pavimentazioni ed alle barriere, in modo da disporre per entrambe le autostrade di una Banca Dati interrogabile in ambiente GIS e quindi di uno strumento unitario di supporto alle decisioni in grado di ottimizzare l'attuazione di una Manutenzione Programmata delle infrastrutture;
- che con nota prot. 282/DG del 03/03/2020, il sottoscritto ing. Salvatore Minaldi è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento e direttore dell'esecuzione;

**TUTTO CIO' PREMESSO**

**VISTA** la relazione allegata al presente decreto redatta dal sottoscritto nella quale viene tra altro calcolato il compenso spettante pari ad €. 38.875,00;

**CONSIDERATO CHE:**

- è necessario procedere con urgenza ad affidare i servizi di consulenza, consistenti nel Supporto scientifico per l'informatizzazione in ambiente GIS dei dati relativi alle ispezioni, alle indagini e agli interventi adottati e da adottare su pavimentazioni e barriere dell'autostrada A20;
- l'importo stimato del servizio è pari ad €. 39.875,00 oltre IVA;

**PROCEDERE** alla prenotazione della relativa spesa di € 38.875,00 oltre IVA sul capitolo 131 "del bilancio pluriennale 2020/2022 esercizio finanziario 2020;

**VISTO** che l'importo stimato è pari ad € 38.875,00 oltre IVA si dispone di provvedere all'affidamento dei servizi giusto quanto previsto dall'art. 36 comma 2 "a)" del D.Lgs 18/04/2016 n. 50 che, per affidamenti di importo inferiore a quarantamila euro, consente l'affidamento diretto;

**VISTO** l'art. 35 comma 1 lett. "c" del D.Lgs 18/04/2016 n. 50

**CONSIDERATO:**

- che occorre procedere con urgenza all'affidamento ed alla esecuzione dei servizi di Supporto scientifico per l'informatizzazione in ambiente GIS dei dati relativi alle ispezioni, alle indagini e agli interventi adottati e da adottare su pavimentazioni e barriere dell'autostrada A20;
- 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 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 30/04/2020 con nota n. 63667 del 19/12/2019 \* 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, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

## CONSIDERATO

- che la spesa derivante dal presente provvedimento, avendo rilevanza sotto il profilo dell'ordine pubblico e della sicurezza autostradale, è indifferibile ed urgente in quanto la mancata effettuazione comporterebbe danno patrimoniale grave e certo all'Ente;
- che il nuovo Codice della Strada, di cui al D.L.vo n. 285/92 all'art. 14, stabilisce che "Gli enti proprietari delle strade, allo scopo di garantire la sicurezza e la fluidità della circolazione provvedono alla manutenzione, alla gestione e pulizia delle strade, delle loro pertinenze e arredo, nonché delle attrezzature, impianti e servizi";

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

## D E C R E T A

**Art. 1) DI DARE ATTO** che le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente Provvedimento;

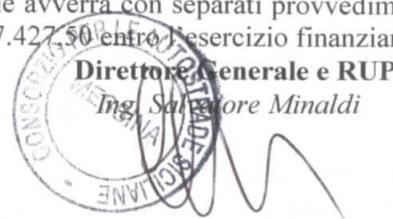
**Art. 2) DI DARE ATTO** che all'affidamento del Servizio in argomento è pari ad **€. 38.875,00** si provvederà ai sensi l'art. 36 comma 2 lett. "a" del D.Lgs 18/04/2016 n. 50 che, per lavori "*di importo inferiore a 40.000 euro*" consente l'utilizzo della procedura "*mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato, o per i lavori in amministrazione diretta*"..

**Art. 3) DI APPROVARE** lo schema della lettera di invito e dell'Accordo di Programma;

**Art. 4) DI PRENOTARE** la somma complessiva di € 47.427,50 IVA inclusa, necessaria alla copertura finanziaria per l'esecuzione dei suddetti servizi capitolo 131 del bilancio pluriennale 2020/2022 esercizio finanziario 2020;

**Art. 5) DI DARE MANDATO** al progettista affinché provveda alla predisposizione di tutti gli atti necessari alla prosecuzione dell'iter amministrativo finalizzato all'affidamento dei servizi nel rispetto delle procedure di cui sopra.

**Art. 6) DI DARE ATTO** che la liquidazione delle somme avverrà con separati provvedimenti e secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti € 47.427,50 entro l'esercizio finanziario 2020;



Allegati:

Lettera di invito

Accordo di Programma

Geom.Amedeo Branca