



*DIREZIONE AREA TECNICA DI ESERCIZIO*

**Oggetto:** intervento di bonifica acustica con la "realizzazione di una barriera acustica in località Scaletta (ME) tra il Km 11+850 ed il Km 10+900 al fine di ridurre il rumore entro i livelli normativi presso le limitrofe abitazioni.

**Approvazione Quadro Economico, prenotazione somme. CIG n** \_\_\_\_\_

**Affidamento incarico** dello studio geologico dell'area interessata dalla "Progettazione esecutiva degli interventi di bonifica acustica di lunghezza pari a 1.6 km dal Km 11+850 al km 10+900 dell'Autostrada A18 Messina-Catania, in località Scaletta (ME) **CIG SMART n** \_\_\_\_\_ **Determina a contrarre**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 235 /DATE/2019**

**del**

**28 MAG. 2019**

**IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA DI ESERCIZIO**

**PREMESSO:**

CHE, il Consorzio deve procedere alla realizzazione di una barriera acustica in località Scaletta (ME) al fine di ridurre il rumore entro i livelli normativi presso le limitrofe abitazioni.”;

CHE per le attività di studio è impegnata annualmente una quota dei fondi di bilancio per attività di manutenzione e di potenziamento delle infrastrutture (ai sensi dell'art.10, comma 5 della L 447/95 ed art.60 della L.448/98);

CHE, tenuto conto della priorità d'intervento, il Consorzio deve completare (fase 2) la realizzazione nel più breve tempo possibile delle opere da progettare;

CHE, con provvedimento n.ro 757/DG del 27/05/2019, l'ing. Gaspare Sceusa è stato riconfermato Responsabile Unico del Procedimento;

CHE con decreto n. 189 del 20/10/2016 è stata già autorizzata la spesa riferita all'incarico della progettazione esecutiva dell'intervento di bonifica acustica da realizzarsi presso il Comune di Scaletta (ME) allo Studio dell'ing. Carlo Cassella

CHE tali lavori sono descritti nel piano triennale 2019/2021 manutenzione straordinaria di cui alla delibera 17/CD del 26/04/2019 alla voce 32;

Che il quadro economico dell'intervento per la realizzazione della barriera acustica di cui sopra è il seguente:

Quadro Economico

**A) Importo lavori**

1) Importo lavori a base d'asta al netto della sicurezza e delle prove di laboratorio In = le - Is € 3.163.974,23

2) Importo relativo agli oneri della sicurezza (non soggetto a ribasso d'asta) € 472.777,76

**B) somme a disposizione**

3) Competenze Tecniche (progetto) 54.551,28

4) Prove di laboratorio (1,2%) 43.641,02

5) Imprevisti 184.728,89

6) I.V.A. (22,0%) di (1)+(2)+(4)+(5) 850.326,82

**Totale somme a disposizione** € 1.133.248,01

**Importo TOTALE dell'Intervento** € 4.770.000,00

che per procedere alla redazione del progetto esecutivo, occorre preliminarmente acquisire una relazione geologica dell'area interessata dalla "Progettazione esecutiva degli interventi di bonifica acustica di lunghezza pari a 1.6 km dal Km 11+200 al km 12+00 dell'Autostrada A18 Messina-Catania, in località Scaletta (ME)";

#### **CONSIDERATO:**

che il progettista dei lavori in oggetto, ha richiesto la nomina di un geologo che effettui il rilevamento geologico generale e di dettaglio delle aree interessate dalle opere e dal sito destinato a ricevere i pannelli fonoassorbenti, il programma indagini geognostiche, il computo metrico estimativo indagini geognostiche, la redazione geologica e , la relazione geologica sull'area progettuale da redigere in base alle N.T.C. 2018, comprensiva di profilo e sezioni geologiche esplicative del sito di progetto, nonché delle risultanze delle indagini geognostiche.;

che nella allo stato attuale il Consorzio non ha dipendenti qualificati e specializzati per la redazione ed i rilievi di cui sopra, e la conseguente impossibilità di nominare personale interno al Consorzio, impongono l'esigenza di individuare professionisti a supporto esterni all'Ente;

che è obiettivo prioritario indispensabile ed urgente dell'Ente provvedere alla corretta prosecuzione del progetto ed al completamento dell'iter amministrativo per effettuare l'appalto per la realizzazione dei lavori stessi;

#### **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.lg.50/2016;
- che l'importo previsto per le prestazioni di redazione della relazione geologica 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), per progetto di importo a base d'asta pari ad €. 3.636.751,00, essendo pari ad €.19.792,28 oltre spese ed oneri accessori non superiori a (23,35% del C.P.) pari ad €. 4.621,83 per un importo complessivo di €. **24.414,11** oltre IVA se dovuta (allegato al presente decreto), rientra all'interno della soglia prevista dell'art. 36, comma 2, lett. "a" del citato D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

#### **VISTI :**

- la nota 63509 del 18/12/2018 e la nota 22180 del 17.04.2019 Regione Siciliana Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti Servizio 3 Vigilanza Enti che autorizzano la **Gestione Provvisoria** di bilancio, sino al 31/07/2019;

**CONSIDERATO** che è urgente e necessario provvedere ad assegnare a professionista esterno, in possesso dei titoli e della professionalità necessaria allo svolgimento dell'incarico di cui sopra;

**RITENUTO** opportuno e necessario approvare:

- la tipologia di procedura di affidamento prescelta in conformità all'art. 36, comma 2, d.lgs. 50/2016
- bozza del disciplinare d'incarico allegato e parte integrante del presente decreto;
- la nota ove è stampato "il calcolo on-line" giusta il D.M. 17/06/2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31/10/2013, estratto dal sito "professionearchitetto.it"

**DATO ATTO** che le superiori somme saranno prelevate dal quadro economico del progetto;

Per le motivazioni in narrativa indicate, il Dirigente dell'Area Tecnica di Esercizio in pregio ai propri compiti

#### **D E C R E T A**



**Art. 1) DI PRENDERE ATTO** delle motivazioni indicate in narrativa che qui si intendono riportate e trascritte;

**Art. 2) DI APPROVARE** il seguente quadro economico del progetto relativo all' *intervento di bonifica acustica con la "realizzazione di una barriera acustica in località Scaletta (ME) tra il Km 11+850 ed il Km 10+900 al fine di ridurre il rumore entro i livelli normativi presso le limitrofe abitazioni:*

Quadro Economico

A) Importo lavori	
1) Importo lavori a base d'asta al netto della sicurezza e delle prove di laboratorio In = le - Is	€ 3.163.974,23
2) Importo relativo agli oneri della sicurezza (non soggetto a ribasso d'asta)	€ 472.777,76
B) somme a disposizione	
3) Competenze Tecniche (progetto)	54.551,28
4) Prove di laboratorio (1,2%)	43.641,02
5) Imprevisti	184.728,89
6) I.V.A. (22,0%) di (1)+(2)+(4)+(5)	850.326,82
Totale somme a disposizione	€ 1.133.248,01
<b>Importo TOTALE dell'Intervento</b>	<b>€ 4.770.000,00</b>

**Art.3) DI PRENOTARE**, l'importo complessivo di **€ 4.770.000,00** (IVA COMPRESA) sul capitolo 204 (manutenzione straordinaria autostrada ed impianti) esercizi finanziari 2019/2021;

**Art. 4) DI APPROVARE** la procedura di affidamento prescelta per l'affidamento della redazione della relazione geologica, ovvero nel caso di specie affidamento diretto ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. "a" del D.lgs. 50/2016 e, ss.mm.ii..

**Art. 5) DI APPROVARE** la spesa per la prestazione in oggetto, determinato ai sensi del regolamento (D.M. 17/06/2016) pari ad € 19.792,28 oltre spese ed oneri accessori non superiori a (23,35% del C.P.) pari ad € 4.621,83 per un importo complessivo di **€ 24.414,11** oltre IVA;

**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 **€ 30.380,92**, in quanto ad € 24.414,11 per onorario professionista e spese ed € 5.966,81 per CPA ed IVA, saranno prelevate dalle somme prenotate con il suddetto decreto e descritte nel superiore Q.E";

**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 la liquidazione delle somme avverrà con separati provvedimenti e secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: **€ 100.000,00** IVA compresa nel corso dell'esercizio 2019, **€ 2.000.000,00** IVA compresa entro il 2020 ed **€ 2.670.000,00** entro l'es.fin. 2021.

**Direttore Generale**

Ing. Salvatore Minaldi

**Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio**

Ing. Giovanni Raffa

Allegati:

Disciplinare; lettera di invito.

Geom. Amedeo Branca