



**CONSORZIO per le  
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO

**Oggetto: "Accordo Quadro per i lavori di manutenzione ed impermeabilizzazione degli immobili denominati "Cabine Elettriche" delle Autostrade Messina-Catania A/18, e Messina-Palermo A/20".**

**Revisione progetto – prenotazione somme – approvazione nuovo Q.E. – affidamento incarico di Supporto al RUP per supervisione e la verifica. DETERMINA A CONTRARRE**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 270 /DATE/2019 del**

**23 MAG. 2019**

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

**PREMESSO:**

**CHE** con la nota 528/DG del 27/10/2017 l'ing. Angelo Puccia è stato nominato RUP dei lavori in oggetto;

**CHE** con la nota 556/DG del 10/11/2017 è stato costituito il gruppo di progettazione e direzione lavori con la nomina del geom. Amedeo Branca Progettista degli stessi;

**CHE** con il decreto 32/DATE del 09/02/2018 è stato, approvato il progetto, prenotato le somme ed autorizzato a contrarre per l'affidamento dei "Lavori di manutenzione ed impermeabilizzazione degli immobili denominati "Cabine Elettriche" delle Autostrade Messina-Catania A/18, e Messina-Palermo A/20";

**VISTO** il progetto relativo ai Lavori urgenti di manutenzione ed impermeabilizzazione degli immobili denominati "Cabine Elettriche" delle Autostrade Messina-Catania A/18, e Messina-Palermo A/20, per un importo pari ad €. **618.764,38** oltre I.V.A., così distinto:

A.FORNITURE E POSA IN OPERA MATERIALI	Parziale	Totale
<b>Sommano "LAVORI E FORNITURE"</b>	<b>€ 492.464,00</b>	€ 492.464,00
<b>a.2.1- Oneri della Sicurezza</b>		
a.2.1.1 - " Oneri della Sicurezza "	€ 50.311,77	
<b>Sommano - Lavori non soggetti a Ribasso Asta</b>	<b>€ 50.311,77</b>	50.311,77
<b>E IMPORTO DEI LAVORI</b>		<b>€ 542.775,77</b>
<b>b) Somme a disposizione</b>		
b.1 – Imprevisti 5% su: servizi di manutenzione (a.1)	€ 27.138,79	
b.2 -per spese generali (competenze tecniche, oneri per distacchi ENEL, pubblicità bando, commissione di gara, collaudi e varie =3,00% su E pari a €.521.615,77	€ 16.283,27	
b.3 - per lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto ivi inclusi i rimborsi previa fattura ex art. 179 Dpr 207/2010 pari al 6,00% dell'importo del progetto	€ 32.566,55	
<b>Sommano "b – Somme a disposizione"</b>	<b>€ 75.988,61</b>	€ 75.988,61
<b>Importo Complessivo del Progetto</b>		<b>€ 618.764,38</b>

oltre €. 136.128,16 per iva per un totale complessivo di €. **754.892,54**;

**CHE** con il decreto 125/DATE del 19/07/2018 è stato rimodulato il cronoprogramma dei lavori;

**CHE** l'ing. Angelo Puccia con decreto dirigenziale n. 97/DG del 13.03.20109 è stato collocato in aspettativa per mesi dodici a far data dal 16.03.2019;

**CHE** pertanto con nota 507/DG del 10/04/2019 in sostituzione dell'ing. Puccia è stato nominato RUP l'ing. Gaspare Sceusa;

**CHE** tali lavori sono descritti nel piano triennale 2019/2021 di cui alla delibera 17/CD del 26/04/2019 alla voce 33 della

Sede: 98122 MESSINA – Contrada Scoppo – Tel. PBX 090.37111 – Fax 090.41869

Codice Fiscale e Partita IVA 01962420830 e-mail [cas@autostradesiciliane.it](mailto:cas@autostradesiciliane.it)

Uffici: 90141 PALERMO – Via Notarbartolo n. 10 – Tel. 091.6259329 – Fax 091.6266172

Uffici: 00187 ROMA – Via Dei Crociferi n. 41 – Tel e Fax 06.6794932

Sito Internet: [www.autostradesiciliane.it](http://www.autostradesiciliane.it) e-mail: [info@autostradesiciliane.it](mailto:info@autostradesiciliane.it)



manutenzione ordinaria

**CHE** a seguito dell'approvazione dei nuovi prezziari Regionali e dell'ANAS ed a seguito dell'entrata in vigore della nuova normativa e delle variazioni nello stato di fatto dei fabbricati "cabine elettriche" esistenti, si è reso necessario revisionare il progetto redatto in data 16/01/2018;

**PER QUANTO** sopra esposto l'importo complessivo dei lavori è pari ad €. 747.063,27 di cui €. 542.487,57 per lavori comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad €. 39.561,77 oltre €. 204.575,70 per somme a disposizione ed IVA, così come descritto nel seguente Quadro Economico:

**A) LAVORI:**

A1) Lavori a misura	€ 502 925,80
A2) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 39 561,77
<b><u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A1+A2)</u></b>	<b>€ 542 487,57</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:**

B1) Imprevisti (circa 5,00 %)	€ 27 124,38
B2) Oneri di conferimento in discarica	€ 4 000,00
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) Competenze tecniche RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (2,00 %)	€ 10 849,75
B3.2) Competenze tecniche Supporto al RUP per supervisione e verifica progetto	€ 7 300,00
B3.3) Competenze tecniche Direttore Operativo	€ 5 200,00
B4) Spese generali (competenze tecniche, oneri per di-stacchi ENEL, pubblicità bando, commissione di gara, collaudi e varie (circa 3,00%))	€ 16 274,63
B5) Incentivi per funzioni tecniche pari al 1,5% dell'importo del progetto	€ 8 137,31
B6) Contributi ANAC	€ 375,00
B7) I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A+B1)	€ 125 314,63
<b><u>Totale somme a disposizione</u></b>	<b>€ 204 575,70</b>

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO** € 747 063,27

**CHE** tra l'altro è necessario provvedere alla verifica ed alla successiva validazione del nuovo progetto;

**CHE** il R.U.P. dei lavori in oggetto, ha richiesto la nomina di un tecnico che possa supervisionare e verificare gli elaborati progettuali;

**CHE** la mole di lavoro attualmente in capo ai pochi dipendenti tecnici in servizio 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 esecuzione ed al completamento dell'appalto;

**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 supervisione e verifica degli elaborati progettuali, 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 ad €.5.833,00. oltre spese ed oneri accessori non superiori a (25% del C.P.) pari ad €. 1.458,00 per un importo complessivo di €. **7.291,00** 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..

**VISTA** la bozza di disciplinare e la lettera di invito;

**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;
- la nota 63509 del 18/12/2018 Regione Siciliana Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti Servizio 3 Vigilanza Enti autorizzazione alla Gestione Provvisoria di bilancio per l'esercizio 2019, sino al 30 aprile 2019;
- la nota 22180 del 17.04.2019 Regione Siciliana Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti Servizio 3 Vigilanza Enti autorizzazione alla Gestione Provvisoria di bilancio per l'esercizio 2019, sino al 31/07/2019;
- 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, compreso quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

**CONSIDERATO** che è urgente e necessario provvedere ad assegnare a professionista esterno, in possesso dei titoli e della professionalità necessaria allo svolgimento degli incarichi di supporto al RUP;

**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 la bozza della lettera di invito, 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 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 nuovo Quadro Economico relativo all' "Accordo Quadro per i lavori di manutenzione ed impermeabilizzazione degli immobili denominati "Cabine Elettriche" delle Autostrade Messina-Catania A/18, e Messina-Palermo A/20". dell'importo complessivo di €. 747.063,27 di cui €. 542.487,57 per lavori comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad €. 39.561,77 oltre €. 204.575,70 per somme a disposizione ed IVA, così come descritto nel seguente Quadro Economico che si approva:

### A) LAVORI:

A1) Lavori a misura	€ 502 925,80
A2) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 39 561,77
<b><u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A1+A2)</u></b>	<b>€ 542 487,57</b>

### B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

B1) Imprevisti (circa 5,00 %)	€ 27 124,38
B2) Oneri di conferimento in discarica	€ 4 000,00



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	
	Competenze tecniche RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016	
B3.1)	(2,00 %)	€ 10 849,75
B3.2)	Competenze tecniche Supporto al RUP per supervisione e verifica progetto	€ 7 300,00
B3.3)	Competenze tecniche Direttore Operativo	€ 5 200,00
B4)	Spese generali (competenze tecniche, oneri per di-stacchi ENEL, pubblicità bando, commissione di gara, collaudi e varie (circa 3,00%))	€ 16 274,63
B5)	Incentivi per funzioni tecniche pari al 1,5% dell'importo del progetto	€ 8 137,31
B6)	Contributi ANAC	€ 375,00
B7)	I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A+B1)	€ 125 314,63

**Totale somme a disposizione**

**€ 204 575,70**

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO**

**€ 747 063,27**

**Art.3) DI PRENOTARE**, l'importo complessivo di **€ 747.063,27 (IVA COMPRESA)** sul capitolo 48 (manutenzione straordinaria autostrada ed impianti) del redigendo bilancio pluriennale 2019/2021 e precisamente € 300.000,00 es.2019, € 447.063,27 esercizio 2020;

**Art. 4) 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.

**Art. 5) DI APPROVARE** la spesa per la prestazione in oggetto, determinato ai sensi del regolamento (D.M. 17/06/2016) pari € 5.833,00. oltre spese ed oneri accessori non superiori a (25% del C.P.) pari ad € 1.458,00 per un importo complessivo di **€ 7.291,00** oltre IVA;

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

**Art.7) DARE ATTO** che, le somme necessarie all'espletamento del servizio, pari ad **€ 8.895,02 di cui € 7.291,00** per onorario professionista e spese ed € 1.604,02 per IVA, saranno prelevate dalle somme prenotate con il presente decreto e previste nel Q.E di progetto alla voce B3.2;

**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:

- relativamente all'affidamento dell'attività di supporto al RUP pari ad **€ 8.895,02 IVA compresa** nel corso del corrente esercizio finanziario;
- relativamente all'esecuzione dei lavori € 291.104,98 es.2019, € 447.063,27 esercizio 2020;

**Art.10) IL PRESENTE** decreto integra e modifica il decreto 125/DATE del 19/07/2018.

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

*Ing. Giovanni Raffa*

**Direttore Generale**

*Ing. Salvatore Mindlaj*

Allegati:

Bozza Disciplinare, Bozza lettera di invito, calcolo onorari.

*geom. Amedeo Branca*

Sede: 98122 MESSINA – Contrada Scoppo – Tel. PBX 090.37111 – Fax 090.41869

Codice Fiscale e Partita IVA 01962420830 e-mail [cas@autostradesiciliane.it](mailto:cas@autostradesiciliane.it)

Uffici: 90141 PALERMO – Via Notarbartolo n. 10 – Tel. 091.6259329 – Fax 091.6266172

Uffici: 00187 ROMA – Via Dei Crociferi n. 41 – Tel e Fax 06.6794932

Sito Internet: [www.autostradesiciliane.it](http://www.autostradesiciliane.it) e-mail: [info@autostradesiciliane.it](mailto:info@autostradesiciliane.it)