



CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE AREA TECNICA E DELL'ESERCIZIO

**OGGETTO:** “Verifiche urgenti degli impianti elettrici di messa a terra, nel rispetto del D.P.R. 462 del 22 ottobre 2001, nelle cabine elettriche di media tensione e bassa tensione, Uffici, fabbricati casello, tratta A20 ME÷PA dal km 81+900 fino alla barriera di Buonfornello km 182+550”.

Approvazione progetto e Determina a contrarre CIG n. Z120303275F

DECRETO DIRIGENZIALE N. 87 /DATE/2021 del **26 FEB 2021**

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

**PREMESSO CHE:**

- la manutenzione dell'autostrada A18 Messina – Catania e SR – Gela e, 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;
- gli impianti elettrici del Consorzio, comprendo le seguenti infrastrutture:
  - Impianti di illuminazione degli svincoli, dei fabbricati di stazione annesso Uffici e delle gallerie;
  - Impianti di illuminazione di parcheggi aree di sosta lungo il tracciato autostradale;
  - impianti di ventilazione delle gallerie di lunghezza superiore ai 1.000 m;
  - le cabine e le sotto cabine elettriche di alimentazione dei suddetti impianti;
- per impianto di messa a terra “si intende l'insieme dei dispersori, conduttori di terra, conduttori equipotenziali, collettori di terra e conduttori di protezione destinati a realizzare la messa a terra di protezione”;
- l'impianto di terra è la parte dell'impianto elettrico che interviene in caso di guasto e consente di prevenire e proteggere contro l'elettrocuzione e la fulminazione di origine atmosferica ed evitando quindi, la folgorazione delle persone per i contatti accidentali. E' fondamentale mantenere efficienti i dispositivi che compongono l'impianto di terra tramite procedure periodiche di manutenzione e controllo effettuate da Organismi Abilitati che hanno lo scopo di verificare che tutte le procedure di sicurezza siano state adottate e che gli impianti di protezione siano perfettamente funzionanti nel tempo;
- la verifica periodica di legge, prescritta dal DPR 462/2001, è una "revisione periodica" dell'impianto di messa a terra effettuata da Organismi abilitati dal Ministero dello sviluppo economico;
- per quanto sopra, ai fini delle verifiche degli impianti di messa a terra, si rende necessario con urgenza procedere alle dette verifiche, per non incorrere a sanzioni ed illeciti amministrativi e/o penali.
- con nota 191/DG del 12/02/2020, l'ing. Gaspare Sceusa è stato nominato R.U.P. ;
- con nota 284/DG del 03/03/2020, il p.e. Carmelo Pintaudi è stato nominato progettista e direttore dell'esecuzione;
- in data 01/04/2020 è stato redatto il progetto per gli atti consequenziali di affidamento;
- con verbale di verifica e validazione del 01/04/2020 è stato validato il progetto da parte del R.U.P.;
- con Decreto Dirigenziale n. 89/DATE del 07/05/2020 si approvava il progetto e contestualmente si prenotavano le somme;
- che in data 02/10/2020 è stata indetta la gara CAS n.158;
- che con Decreto n. 85 /DATE del 26/02/2021 è stata annullata in autotutela la procedura di gara n.158 indetta il 02/10/2020 per le motivazioni in esso contenute;

**CONSIDERATO CHE:**

- è necessario ed urgente effettuare il servizio di “*Verifiche urgenti degli impianti elettrici di messa a terra, nel rispetto del D.P.R. 462 del 22 ottobre 2001, nelle cabine elettriche di media tensione e*





CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE AREA TECNICA E DELL'ESERCIZIO

bassa tensione, Uffici, fabbricati casello, tratta A20 ME÷PA dal km 81+900 fino alla barriera di Buonfornello km 182+550”;

- l'importo della perizia redatta in data 01/04/2020 ammonta complessivamente ad €. 51.066,45 di cui €. 38.703,42 per i servizi compreso €. 853,42 per oneri alla sicurezza non soggetti a ribasso oltre €. 12.363,03 per somme a disposizione ed IVA così come specificato nel seguente Quadro Economico;

A	<b>IMPORTO DEL PROGETTO</b>	<b>€. 37.850,00</b>
B	IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA	€. 853,42
C	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>	<b>€. 38.703,42</b>
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
D	Imprevisti nella misura del 5% sull'importo di progetto	€. 1.935,17
E	Per spese generali (competenze tecniche, distacchi Enel, pubblicità, bando, commissione di gara, collaudi e varie = 3% su C+D - € 40.638,59	€. 1.219,16
F	Importo Totale delle Somme a Disposizione	€. 3.154,33
G	<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</b>	<b>€. 41.857,75</b>
H	IVA AL 22%	€. 9.208,70
I	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>	<b>€. 51.066,45</b>

**VISTO**

- il Verbale di Verifica e Validazione a firma del Responsabile del Procedimento ing. Gaspare Sceusa del 01/04/2020;
- che le somme erano state prenotate con il Decreto Dirigenziale n.89/DATE del 07/05/2020 e che la prenotazione nell'esercizio finanziario dell'anno 2020 non è stata consolidata e pertanto la stessa deve essere riproposta;

**CONSIDERATO CHE**

- il Consorzio non dispone, al proprio interno, dei mezzi e delle risorse umane o imprese affidatarie dei servizi di cui sopra;
- è necessario ed urgente procedere all'affidamento del servizio in oggetto;
- la procedura di affidamento verrà espletata ai sensi l'art.36 comma 2 lett. "a" del D.L.gs 18/04/2016 n.50 così come modificato dalla legge n. 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;
- è stata individuata, tra gli organismi verificatori iscritti all'albo del Ministero dello sviluppo economico, la società **Ellisse s.r.l.** Via Strada dei Ronchi, 29 - 10133 Torino, Part. Iva. 08427870012 Tel.011.66.18.261 pec : posta@pec.ellisse.org;
- detta società si avvale di personale abilitato per le operazioni di verifica, peraltro distribuito nel territorio ove insistono gli impianti del Consorzio oggetto di verifica;

Sede  
Uffici

98122 MESSINA Contrada Scoppo - tel. +39 090 37111 - Cod. Fisc. e P. IVA 01962420830

90141 PALERMO Via Notarbartolo n. 10 - tel. +39 091 6259329

00187 ROMA Via Dei Crociferi n. 41 - tel. +39 06 6794932

www.autostradesiciliane.it - info@autostradesiciliane.it





CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE AREA TECNICA E DELL'ESERCIZIO

- di voler procedere all'affidamento diretto dei servizi alla società **Ellisse s.r.l.** Via Strada dei Ronchi, 29 – 10133 Torino, Part. Iva. 08427870012 Tel.011.66.18.261 pec : [posta@pec.ellisse.org](mailto:posta@pec.ellisse.org).

**RITENUTO:**

- che ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., in considerazione dell'importo del presente atto, lo stesso costituisce contratto tra l'operatore economico ovvero la società **Ellisse s.r.l.** Via Strada dei Ronchi, 29 – 10133 Torino, Part. Iva. 08427870012 Tel.011.66.18.261 pec : [posta@pec.ellisse.org](mailto:posta@pec.ellisse.org), ed il Consorzio per le Autostrade Siciliane rappresentato dal Direttore Generale pro-tempore, dott. ing. Salvatore Minaldi;
- che il presente atto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso e l'imposta di bollo sarà a carico dell'operatore economico affidatario.

**CONSIDERATO** che questo Consorzio provvederà ad eseguire le verifiche del possesso dei requisiti di cui di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., relativamente alla società "**Ellisse s.r.l.** Via Strada dei Ronchi, 29 – 10133 Torino, Part. Iva. 08427870012 Tel.011.66.18.261 pec : [posta@pec.ellisse.org](mailto:posta@pec.ellisse.org)".

**VISTI:**

- lo schema di lettera di accettazione incarico;
- l'art.36 comma 2 lett. "a" del D.L.gs 18/04/2016 n.50 così come modificato dalla legge n. 120 del 11/09/2020 che, per affidamenti di servizi di importo inferiore ad €75.000, prevede la possibilità di procedere all'affidamento diretto;
- l'art 43 del D.lgs. 118/2001 e ss.mm.ii che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- la nota prot. n.1749 del 13/01/2021 della Regione Siciliana – Assessorato delle infrastrutture e della mobilità Dipartimento delle infrastrutture e della mobilità e dei trasporti – Servizio 3 – Vigilanza Enti, con la quale è stata autorizzata la prosecuzione della gestione provvisoria, nelle more dell'approvazione del bilancio di previsione 2020/2022 e comunque non oltre il 30/04/2021;
- il punto 8.4 dell'Allegato 4/2 al D.lgs. 118/2011, che consente anche in regime di gestione provvisoria di svolgere le operazioni necessarie per evitare che siano arrecati danni patrimoniali certi e gravi all'Ente;

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

**DECRETA**

**Art. 1)** Che la narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente provvedimento, costituendone parte integrante e sostanziale;

**Art. 2) APPROVARE** lo schema di lettera accettazione incarico, allegata al presente decreto;

**Art. 3) PRENOTARE** la somma complessiva di €. **51.066,45**, necessaria alla copertura finanziaria per la realizzazione dei suddetti lavori, sul capitolo 48 denominato "manutenzione ordinaria autostrada e relativi impianti" del bilancio di previsione 2021/2023 esercizio finanziario 2021, in quanto la prentozione delle somme effettuata con il Decreto Dirigenziale n.89/DATE del 07/05/2020 non è stata consolidata nell'esercizio finanziario dell'anno 2020;

**Art. 4) DISPORRE** che all'affidamento dei servizi in argomento si provvederà ai sensi l'art.36 comma 2 lett. "a" del D.L.gs 18/04/206 n.50 così come modificato dalla legge n. 120 del 11/09/2020 che, per affidamenti di servizi di importo inferiore ad €75.000, prevede la possibilità di procedere all'affidamento diretto;



CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE AREA TECNICA E DELL'ESERCIZIO

**Art. 5) DARE ATTO** che presuntivamente la liquidazione delle somme avverrà in unico SAL nel corso del corrente esercizio finanziario 2021.

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

**Il Responsabile Unico del Procedimento**

*Dott. Ing. Gaspare Sceusa*

**Il Dirigente Area Tecnica Di Esercizio**

*Dott. Ing. Dario Costantino*

**Visto:**

**Il Direttore Generale**

*Dott. Ing. Salvatore Minaldi*

*Dott. Ing. Salvatore Rapisarda*