



CONSORZIO PER LE  
**AUTOSTRADE SICILIANE**

A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela - A20 Messina-Palermo

**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO**

**OGGETTO:** *Completamento del servizio di censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A20 Messina – Palermo*

**Affidamento incarico di Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione**

**Determina a contrarre.**

**SMART CIG n. Z04373C925**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 448/DATE/2022**

del 25 LUG, 2022

**PREMESSO CHE:**

- la manutenzione dell'autostrade A/20 Messina - Palermo, rientra tra i compiti istituzionali principali in capo al Consorzio per le Autostrade Siciliane quale Ente di gestione di detta tratta autostradale;
- con nota n. 17660 del 16/08/2018 il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, alla luce di quanto accaduto il 14 agosto 2018 a Genova, ha richiesto il monitoraggio dello stato di manutenzione delle opere viarie ricadenti in tutta Italia;
- con Decreto Ministeriale n°578 del 17/12/2020, il Consiglio dei Lavori Pubblici ha emanato le "Linee Guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti";
- per una corretta definizione degli interventi da porre in atto è necessario eseguire preliminarmente una attività di censimento e ispezione visiva delle strutture, attività propedeutica alla valutazione della sicurezza e alla progettazione esecutiva dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere d'arte che lo necessitano;
- è in corso il servizio di "Censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A20 Messina – Palermo" riferito principalmente ai viadotti di più remota costruzione;
- vi è la necessità di completare il panorama conoscitivo dello stato di fatto delle opere d'arte sull'autostrada A20 Messina-Palermo, in virtù del Decreto Ministeriale n°578 del 17/12/2020 e rispettive Linee Guida;
- entro il 31/12/2022 è necessario raggiungere il Livello 2 "Analisi rischi rilevanti e attribuzione classe di attenzione" come previsto dall'art. 2 del Decreto Ministeriale n°493 del 03/12/2021;
- con provvedimento 1504DG del 23/11/2021 l'ing. Salvatore Minaldi è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento e contestualmente Progettisti l'ing. Francesco Castelli e l'ing. Roberto Silvestro del servizio in oggetto;
- il giorno 30/11/2021 i progettisti incaricati hanno consegnato il progetto relativo il Servizio di "Completamento del servizio di censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A20 Messina – Palermo" per l'importo complessivo di euro 1.345.000,00 suddiviso in € 889.408,67 per servizi comprensivi di oneri per la sicurezza ed € 455.591,33 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con D.D.G. n. 12/DG/2022 del 01/02/2022 è stato approvato il progetto esecutivo prenotato le somme ed approvato le procedure per l'affidamento;
- con provvedimento 599/DG del 10/05/2022 l'ing. Dario Costantino è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento, in sostituzione dell'ing. Salvatore Minaldi;





CONSORZIO PER LE

**AUTOSTRADE SICILIANE**

A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela - A20 Messina-Palermo

- con D.D.G. n. 373/DG/2022 del 23/06/2022 è stato aggiudicato il servizio in oggetto a favore dell'operatore economico: COSTITUENDO RTP TRA GLI OPERATORI ECONOMICI ITS SRL (Mandante, con partita IVA n.05139031008 e con sede in Corte delle Caneve, 11, Pieve di Soligo – TV-) TECHNITAL SPA, (Mandataria, con partita IVA n. 02146140260 e con sede in via Carlo Cattaneo, 20 Verona) che ha offerto un ribasso del 55,00% per un importo di aggiudicazione pari ad € 408.379,60 di cui € 393.569,24 per servizi al netto e € 14.810,36 per oneri sicurezza, determinando il seguente quadro economico:

**A) SERVIZI:**

A1) Servizi a misura	€ 874 598,31
A2) Servizi a corpo	€ 0,00
A3) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso (2%)	€ 14 810,36
A4) Ribasso d'asta (55,00%)	€ 481 029,07
A5) Servizi a misura al netto del ribasso	€ 393 569,24
<b>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A5)</b>	<b>€ 408 379,60</b>

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

B1) Imprevisti (5,00 %)	€ 40 391,06
B2) Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale dipendente ai sensi dell'art.113 del Codice degli Appalti di cui al D.Lgs n.50/2016 pari al 1%	€ 8 894,09
B3) Competenze per funzioni tecniche svolte da professionisti esterni ai sensi del D.M. 17 giugno 2016	
B3.1) Direzione Lavori, contabilità, certificato di regolare esecuzione	€ 34 767,85
B3.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€ 18 937,56
B3.3) Direttore operativo	€ 7 575,03
B3.4) Ispettore di cantiere	€ 4 545,02
B3.5) Collaudo tecnico amministrativo	€ 6 060,02
B3.6) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B3.1, B3.2, B3.3, B3.4, B3.5	€ 16 447,40
B4) Contributo ANAC	€ 375,00
B5) I.V.A. (22%), eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A3+A5+B1)	€ 98 729,55
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 236 722,57</b>

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO** € 645 102,17

- in data 18/06/2022 il Direttore dell'Esecuzione ha effettuato la consegna del servizio sotto riserva di legge, attenendosi alle prescrizioni contenute nell'art.5 del D.M. 7 marzo 2018, n.49;
- si rende, pertanto, urgente ed indifferibile provvedere alla nomina del **Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione**;

**CONSIDERATO:**

- 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 con il decreto dirigenziale 315/DG del 28/08/2020 è stata approvata la "Manifestazione di interesse" "Avviso 343" propedeutica fra l'altro alla individuazione di Professionisti da invitare alla procedura per l'affidamento del servizio de quo;





CONSORZIO PER LE  
**AUTOSTRADE SICILIANE**

A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela - A20 Messina-Palermo

- che in data 10/11/2020 la Commissione all'uopo istituita ha verificato i curricula dei partecipanti alla suddetta manifestazione di interesse ed ha redatto il "Verbale n. 1" pari data di presa d'atto dei partecipanti idonei all'affidamenti dei servizi in oggetto;
- l'importo per l'incarico di Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione è stimato ad € 18.937,56 oltre IVA ed oneri;
- il superiore importo sarà prelevato dal quadro economico del Progetto esecutivo ed impegnato con il Decreto Dirigenziale n. 12/DG/2022 del 01/02/2022;

**VISTO:**

- la bozza di disciplinare e la lettera di invito allegata;
- che l'importo previsto per le prestazioni di Coordinatore alla Sicurezza nella fase dell'Esecuzione stimato 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 € 15.150,05 oltre spese ed oneri accessori pari ad € 3.787,51 per un importo complessivo di € 18.937,56 oltre IVA ed oneri previdenziali (allegato al presente decreto), rientra all'interno della soglia prevista dell'art. 1, comma 2, lett. "a" della legge 120 del 11/09/2020;

**CONSIDERATO:**

- Che occorre procedere con urgenza all'affidamento degli incarichi di **Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione per l'appalto del "Completamento del servizio di censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A20 Messina - Palermo"**;
- 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 dell'ordine pubblico e 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 nota 28844 del 03/05/2022 della Regione Siciliana Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti Servizio 3 Vigilanza Enti, che autorizza la Gestione Provvisoria di bilancio sino al 31 Agosto 2022;
- 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;

Per le motivazioni indicate in narrativa il Direttore dell'Area Tecnica e di Esercizio, 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 PRENDERE ATTO del verbale n 1** del 10/11/2020, relativo alla manifestazione di interesse "Avviso 343" relativo tra l'altro all'affidamento degli incarichi di **Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione del "Completamento del servizio di censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A20 Messina - Palermo"**;

**Art. 3) CHE** si procederà alla selezione nell'ambito dell'elenco di cui all'art. 2 nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, con la valutazione dei curriculum degli ammessi alla suddetta manifestazione di interesse con riferimento alla specificità del servizio tecnico richiesto da espletare;



CONSORZIO PER LE  
**AUTOSTRADE SICILIANE**

A18 Messina-Catania e Siracusa-Gela · A20 Messina-Palermo

**Art. 4) DI APPROVARE** l'affidamento dell'incarico di **Coordinatore della Sicurezza nella fase dell'Esecuzione** per il *"Completamento del servizio di censimento, ispezioni visive primarie e determinazione dello stato di conservazione di ponti e viadotti dell'autostrada A20 Messina – Palermo"* con la procedura di cui all'art. 36 c.2.lett.a del D.Lgs.50/2016 modificato dalla Legge 120 del 11/09/2020 ;

**Art. 5) DI APPROVARE** la spesa per la prestazione in oggetto, determinato ai sensi del regolamento (D.M. 17/06/2016) pari ad € 15.150,05 oltre spese ed oneri accessori pari ad € 3.787,51 per un importo complessivo di € 18.937,56 oltre IVA e Cassa;

**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 € 24.027,97 di cui € 19.695,06 per onorario professionista più contributo cassa, ed € 4.332,91 per IVA, saranno prelevate dalle somme impegnate con il Decreto Dirigenziale n. 12/DG/2022 del 01/02/2022;

**Art. 8) DI PROVVEDERE** alla predisposizione di tutti gli atti necessari alla prosecuzione dell'iter amministrativo finalizzato all'affidamento dell'incarico 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: € 24.027,97 IVA e cassa compresa nel corso del 2022.

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

*Ing. Dario Costantino*

Visto  
**Il Direttore Generale**  
*Ing. Salvatore Minaldi*

Il Redattore:

Ing. Roberto Silvestro

*Allegati: Bozza disciplinare, Lettera di invito*