



Oggetto: VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E PROGETTO DEGLI INTERVENTI PER IL RIPRISTINO DELLE CAPACITA' RESISTENTI DEL VIADOTTO CASSIBILE, KM 11+993 AUTOSTRADA A18 SIRACUSA-GELA- CIG: B621711062
Decreto di Aggiudicazione

DECRETO DIRIGENZIALE N. 292 /DATE del 04 APR. 2025

PREMESSO:

- che ai sensi dell'art. 14, comma 3, del Codice della Strada, D.L.vo 285/92 "Per le strade in concessione i poteri e i compiti dell'ente proprietario della strada previsti dal presente codice sono esercitati dal concessionario, salvo che sia diversamente stabilito";
- che con Decreto Ministeriale n.578 del 17/12/2020, il Consiglio dei Lavori Pubblici ha adottato le "Linee Guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti", aggiornate successivamente con Decreto Ministeriale n.493 del 03/12/2021 e Decreto Ministeriale n.204 del 01/07/2022;
- che le Linee Guida Ponti sopra indicate prevedono l'esecuzione di ispezioni speciali sulle strutture, con particolare riferimento alle strutture in c.a.p. a cavi post-tesi;
- che con Decreto Dirigenziale 719/DATE del 02/12/2022 è stato approvato il progetto e la procedura di affidamento, nel caso di specie procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii, dell'Accordo Quadro per servizi di indagini e ispezioni speciali per le strutture progettate posteriormente le norme sismiche di cui al Decreto Ministeriale 19 giugno 1984, con riferimento ai cavi di precompressione e alle strutture cave in c.a., e per indagini delle opere delle autostrade A/18 e A/20;
- che con Decreto Dirigenziale 179/DATE del 22/04/2024 è stato aggiudicato l'appalto del LOTTO 2 - Autostrada A/18 ME-CT e SR-GELA all'operatore economico secondo in graduatoria "IS+MECCA+SOING+AREAENG+TP", raggruppamento temporaneo composto dalle imprese INDAGINI STRUTTURALI srl (mandataria/capogruppo) con sede legale in Roma, via Guido De Ruggiero n.5, p.iva 09316841007, MECCA INGEGNERIA LABORATORI srl (mandante), SO.IN.G STRUTTURE E AMBIENTE srl (mandante), AREAENGINEERING srl (mandante) e TECNICA PROVE srl (mandante);
- che con Decreto Dirigenziale 333/DATE del 26/06/2024 è stato approvato il progetto relativo all'applicativo n.1 rev.1 dell'Accordo Quadro per servizi di indagini e ispezioni speciali per le strutture progettate posteriormente le norme sismiche di cui al Decreto Ministeriale 19 giugno 1984, con riferimento ai cavi di precompressione e alle strutture cave in c.a., e per indagini delle opere delle autostrade A/18 e A/20 - Lotto 2, avente ad oggetto indagini da eseguirsi sulle strutture ricadenti nella tratta compresa tra il km 10 e il km 40 dell'Autostrada A/18 Siracusa-Gela;
- che in data 16/07/2024 è stato sottoscritto il verbale di esecuzione anticipata del contratto applicativo n.1 rev.1;
- che in data 24/01/2025 durante l'esecuzione delle indagini e ispezioni previste sul viadotto Cassibile direzione Siracusa, sono stati riscontrati difetti strutturali che interessano i cavi di precompressione e che riducono le capacità portanti del viadotto;
- che le Linee Guida Ponti al §3.6, prevedono che qualora le indagini svolte evidenzino fenomeni e/o difetti rilevanti, quali importanti stati di corrosione o rotture, anche parziali, dei cavi da precompressione, o nel caso in cui si ritenga che le ispezioni speciali non siano sufficienti a definire con adeguato grado di affidabilità lo stato di conservazione generale dell'opera ed il quadro completo dei difetti, occorre procedere a valutazioni di sicurezza approfondite, previste dal Livello 4 dell'approccio multilivello;
- che in data 24/01/2025, nelle more dell'esecuzione di tutte le verifiche strutturali previste da norma, il



CAS ha provveduto all'immediata chiusura del tratto autostradale interessato;

- che in data 27/01/2025 è stata emessa dal CAS l'Ordinanza n.12/2025 che prevede il mantenimento sino a cessate esigenze della chiusura al traffico veicolare per i veicoli che transitano in direzione Siracusa del tratto autostradale compreso tra gli svincoli di Avola e di Cassibile, dell'autostrada A18 Siracusa-Gela e la conseguente istituzione dell'uscita obbligatoria allo svincolo di Avola con rientro allo svincolo di Cassibile. Inoltre si ordinava la chiusura al traffico veicolare della rampa di ingresso in Autostrada dello svincolo di Avola per i veicoli in transito in direzione Siracusa;
- che, a seguito anche dell'incontro con i consulenti scientifici dell'Ente avvenuto in data 30/01/2025, si è proceduto a reperire tutti gli elaborati esecutivi ed i calcoli strutturali del viadotto al fine della ricostruzione storica dell'evoluzione costruttiva di ambo le direzioni di marcia;
- che con Decreto Dirigenziale 179/DATE del 18/02/2025 di Determina a Contrarre si è proceduto a prenotare la somma imponibile di €.131.915,70 e si è definita la procedura di affidamento ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) che prevede l'istituto dell' "affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante".

RILEVATO:

- che mediante piattaforma elettronica, l'Amministrazione ha invitato a presentare offerta, per l'affidamento del servizio di cui in oggetto, la Ditta SAGIS S.R.L. - Servizi Avanzati di Geomatica e Ingegneria Strutturale per grandi opere civili - con sede in Contrada Di Dio, Villaggio Sant'Agata presso Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Ingegneria, P. IVA e C.F. 03801050836, REA n. 261398;
- che con verbale di Gara n. 1 del 03/04/2025, il Responsabile Unico del Progetto ha proposto l'aggiudicazione dell'affidamento dell'incarico professionale per la "Valutazione della sicurezza e progetto degli interventi per il ripristino delle capacità resistenti del Viadotto Cassibile, km 11+993 dell'Autostrada A18 Siracusa-Gela" alla Ditta SAGIS S.R.L. - Servizi Avanzati di Geomatica e Ingegneria Strutturale per grandi opere civili - con sede in Contrada Di Dio, Villaggio Sant'Agata presso Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Ingegneria, P. IVA e C.F. 03801050836, REA n. 261398 che ha offerto un ribasso del 5% sull'importo citato nel Decreto Dirigenziale n. 179/DATE/2025 del 18/02/2025 pari ad €.131.915,70 oltre IVA e oneri previdenziali, per un importo di €.125.319,92 oltre IVA e oneri previdenziali;
- che l'offerta ricevuta da SAGIS S.R.L. - Servizi Avanzati di Geomatica e Ingegneria Strutturale per grandi opere civili è stata ritenuta congrua e pertanto sono state avviate le verifiche dei requisiti di carattere generale di cui al Titolo IV, Capo II dall' art.94 all' art. 98 del D.Lgs. 36/2023 ai fini dell'affidamento ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. "b" D.Lgs. n. 36/2023;
- che, per quanto attiene l'operatore economico SAGIS S.R.L. - Servizi Avanzati di Geomatica e Ingegneria Strutturale per grandi opere civili, le verifiche dei requisiti di carattere generale di cui al Titolo IV, Capo II dall' art.94 all' art. 98 del D.Lgs. n. 36/2023 si sono concluse con buon esito.

VISTO:

- l'art. 43 del D. Lgs n. 118/2011 e ss.mm.ii. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- il punto 8.3 dell'allegato 4/2 del D. Lgs n. 118/2011 il quale consente esclusivamente una gestione provvisoria nei limiti corrispondenti stanziamenti di spesa dell'ultimo bilancio di previsione approvato;
- il D.D.G. n. 3291 del 18/11/2024 con il quale il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale delle Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti ha asseverato il Bilancio Consortile per il triennio 2024-2026;
- il regolamento di contabilità di questo Consorzio di cui alla delibera n. 5/AS dell'1/10/2016, approvato con delibera della Giunta Regionale n. 465 del 19/11/2018;
- la Direttiva n. 260/DG del 14/03/2025.



il Dirigente Tecnico f.f., per le motivazioni in narrativa indicate ed in pregio ai propri compiti,

DECRETA

- 1) **Di dare atto** che la narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente provvedimento, costituendone parte integrale e sostanziale.
- 2) **Di aggiudicare** il servizio di cui in oggetto alla Ditta **SAGIS S.R.L.** - Servizi Avanzati di Geomatica e Ingegneria Strutturale per grandi opere civili – con sede in Contrada Di Dio, Villaggio Sant'Agata presso Università degli Studi di Messina – Dipartimento di Ingegneria, P. IVA e C.F. 03801050836, REA n. 261398 che ha offerto un ribasso del 5% sull'importo citato nel Decreto Dirigenziale n. 179/DATE/2025 del 18/02/2025 pari ad €.131.915,70 oltre IVA e oneri previdenziali, per un importo di **€.125.319,92** oltre IVA e oneri previdenziali.
- 3) **Di trasformare** la somma complessiva di €.125.319,92, necessaria alla copertura finanziaria per l'esecuzione del suddetto servizio, imputata sul cap. 204 (manutenzione straordinaria autostrada e impianti), esercizio finanziario 2025.
- 4) **Di dare atto** che presuntivamente la liquidazione delle somme avverrà entro il 2025.
- 5) **Di trasmettere** il presente provvedimento al Presidente del CD, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti e all'Ufficiale Rogante.

Il Responsabile Unico del Progetto
Arch. Federico Bella

Il Dirigente Tecnico f.f.
Ing. Giulia Ilacqua

Visto:
Il Dirigente Generale
Calogero Franco Fazio