



OGGETTO: *Lavori per l'intervento di adeguamento statico e miglioramento sismico del "VIADOTTO RITIRO" sull'Autostrada A-20 Messina - Palermo, con previsione di rinforzo delle pile, fondazione e sostituzione degli impalcati con tipologia e schemi strutturali di nuova concezione, misti acciaio/calcestruzzo a travata continua.* Cod. Id. SI 1 12244- CUP B47H13001170007 – CIG 551397434A  
CONTRATTO: Rep. CAS n. 817/2015 del 17 giugno 2015  
CONFERIMENTO INCARICO A PROFESSIONISTA ESTERNO PER l'incarico di Ispettore di cantiere.  
Valore stimato € 172.381,35 IVA esclusa

**Presa d'atto del verbale di gara e aggiudicazione CIG: 903591836C**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 28 /DG/2022  
IL DIRETTORE GENERALE**

del **21 FEB. 2022**

**PREMESSO CHE:**

- Con delibera n. 28/CD del 18/12/2014, il consiglio direttivo del C.A.S. ha preso atto del Decreto del Dirigente Generale della Regione Siciliana — Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità — Dipartimento delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti — Servizio 9° Infrastrutture Viarie, Sicurezza stradale - n. 1975 del 06/08/2014, con il quale è stato cofinanziato, per un importo pari a € 29.761.989,60, il progetto di livello definitivo Cod. Id. SI 1 12244 dei "Lavori per l'intervento di adeguamento statico e miglioramento sismico del "Viadotto Ritiro" sull'Autostrada A-20 Messina - Palermo, con previsione di rinforzo delle pile, fondazione e sostituzione degli impalcati con tipologia e schemi strutturali di nuova concezione, misti acciaio/calcestruzzo a travata continua", CUP B47H13001170007 — CIG 551397434A, registrato alla Corte dei Conti in data 08/10/2014, Reg. 1, fg. 74, giusta nota Prot. N. 46442 del 13/10/2014 acquisito agli atti di questo Ente con Prot. N. 16498 del 23/10/2014, per un importo complessivo di € 60.006.195,53 di cui € 57.188.319,47 per lavori a misura ed a corpo (comprensivi di € 2.514.973,90 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso), € 541.320,31 per progettazione di livello esecutivo ed € 2.817.876,06 per somme a disposizione dell'amministrazione - giusti fondi assegnati al C.A.S. dalla Regione Siciliana con delibera di G.R. n.145 del 22/04/13 - confermata con successiva delibera G.R. n.148 del 17/06/14, a valere sulle risorse di cui alla delibera CIPE n.62 del 03/08/11;
- Con la medesima delibera di cui sopra si è preso atto che per € 30.244.255,93, oltre IVA, l'intervento è finanziato con fondi di bilancio del Consorzio per le Autostrade Siciliane;
- Con successiva delibera del consiglio direttivo del C.A.S. n. 32/CD del 19/12/2014, a seguito di gara esperita mediante procedura aperta con aggiudicazione all'offerta economicamente più vantaggiosa, è stato dichiarato, ai sensi dell'art. 11 comma 5 del Decreto legislativo n. 163/2006, definitivamente aggiudicatario dell'appalto il concorrente TOTO Costruzioni Generali S.p.A., con sede in Viale Abruzzo, 410 C.P. 101 - 66100 — CHIETU — P.I. 02208250692;
- In data 17/06/2015 con Rep. CAS n. 817/2015 è stato sottoscritto il contratto d'Appalto per la progettazione e l'esecuzione di tutte le opere e le forniture necessarie per la realizzazione dell'Intervento di "Adeguamento statico e miglioramento sismico del "Viadotto Ritiro" sull'Autostrada A-20 Messina - Palermo, con previsione di rinforzo delle pile, fondazione e sostituzione degli impalcati con tipologia e schemi strutturali di nuova concezione, misti acciaio/calcestruzzo a travata continua"- registrato a Messina il 25/06/2015 al n. 843 Serie I - per un importo complessivo di € 43.522.943,18 al netto del ribasso d'asta del 24,995%, comprensivo di € 2.514.973,90 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;
- Con verbale in data 28/04/2016, i lavori sono stati consegnati all'impresa;
- Con decreto n. 90/DG/2017 del 11/05/2017 è stato conferito l'incarico di Direttore dei Lavori all'Ing. Pietro Certo dipendente del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Sicilia-Calabria, in sostituzione dell'Ing. Alfonso Schepisi, a sua volta subentrato all'Ing. Antonino Piccione;
- Con delibera del Consiglio Direttivo n. 23/CD/2018 del 16/04/2018 si è preso atto del Decreto dirigenziale n. 110/DG/2016 del 28/04/2016 di Approvazione del Progetto di Livello Esecutivo per i lavori in oggetto;
- Con decreto n. 165/DG/2018 del 07/05/2018 è stato conferito l'incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione al Geom. Luciano Bastino dipendente del Consorzio per le Autostrade Siciliane, in sostituzione dell'Ing. Pietro Certo nominato con nota prot. n. 23876 del 11/10/2016;



- Con Decreto Dirigenziale n. 296/DG del 25/07/2018 è stata nominata RUP dell'intervento in oggetto l'Ing. Anna Sidoti, che aveva ricoperto l'incarico dal 27/11/2014 al 12/04/2017 e succeduta, a sua volta, all'Ing. Leonardo Santoro nominato RUP con decreto N. 102/DG del 04/04/2018, in sostituzione dell'Ing. Salvatore Pirrone che aveva ricoperto l'incarico di RUP dal 12/04/2017;
- Con decreto dirigenziale n. 176/DG/2020 del 24/04/2020 è stata approvata la perizia di variante e suppletiva;
- Con nota prot. n. TCG 202 I CH\_0003387\_EI 15/06/2021 la TOTO S.p.A. Costruzioni Generali ha comunicato la sostituzione dell'Ing. Giuseppe Irace con l'Ing. Roberto Piccioli, quale direttore tecnico dell'appalto;
- Con la nota prot. N. 23453 del 1/10/2020 il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione rappresenta che il carico di lavoro assegnato non gli consente di espletare le funzioni nei termini previsti dalla vigente normativa in materia e chiede di accogliere la richiesta motivata di esonero dalle funzioni;
- Il rigetto, in calce alla suddetta nota, da parte del Direttore Generale, che purtuttavia da atto delle difficoltà operative rappresentate dal dipendente che ricopre le funzioni di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione;
- Con la nota datata 8/10/2020 del Presidente della Commissione di Collaudo che chiede di essere prontamente notiziato in merito;
- Il cronoprogramma dei lavori e l'andamento degli stessi che prevedono lavorazioni per le quali **si rende necessaria ed indispensabile la presenza del Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione;**
- La valutazione preventiva del compenso, calcolata sulla base dei parametri di cui al DM 17/06/2016 e avendo a base l'importo dei lavori da eseguire alla data di avvio delle procedure di gara che, comunque, potrà subire delle variazioni in diminuzione per via dell'avanzamento degli stessi fino alla data del conferimento;
- L'importo 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), per il conferimento dell'incarico del servizio di CSE è €.148.444,65 oltre spese ed oneri accessori pari ad €. 23.936,70 per un importo complessivo di €. 172.381,35;
- Con nota prot. N. 143/SID del 17/10/2020 il RUP, nel rappresentare la necessità e l'urgenza di procedere all'individuazione del Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione ricoperto in modo temporaneo dal Geom. Luciano Bastino, propone di procedere all'affidamento del servizio di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione in oggetto ricorrendo alle previsioni di cui alle semplificazioni introdotte dall'art. 2, commi 3 e 4 del Decreto - Legge 16/07/2020 N. 76 nel testo coordinato con la Legge n. 120 dell'11/09/2020;
- Con nota prot. n. 27587 del 01-10-2021 è stato nominato RUP l'Ing. Salvatore Minaldi, in sostituzione dell'Ing. Anna Sidoti;
- Con il Decreto dirigenziale n. 268/DG del 27/12/2021 con il quale è stata approvata la determina a contrarre per l'affidamento del servizio di "CSE" da inserire nell'ufficio di Direzione dei Lavori per l'intervento di cui in oggetto;
- Con nota 217 del 18/02/2022 l'Ufficio Gare e Appalti trasmetteva la proposta di aggiudicazione del servizio in oggetto, allegando i verbali di gara n. 1, 2, 3 e 4 (allegati e parte integrante del presente provvedimento) redatti dalla Commissione di gara all'uopo nominata con co provvedimento 88/DG del 28/01/2022;
- La suddetta Commissione di gara proponeva l'aggiudicazione all'ing. Pier Filippo Liotta che ha ottenuto un punteggio totale di punti 60,400 effettuando un ribasso pari al 30,386% sull'importo di €. 172.381,35

**Visto,**

Il D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.

I verbali di gara n. 1, 2, 3 e 4 rispettivamente del 01/02/2022, 18/02/2022, 18/02/2022 e 18/02/2022 della Commissione di gara allegati e parte integrante del presente provvedimento;



Che l'importo del servizio a seguito del ribasso del 30,386% è pari ad €.  $(172.381,35 \times 30,386\%) =$  €. **120.001,55 oltre IVA e cassa;**

Ritenuto dover procedere all'approvazione degli atti di gara e alla aggiudicazione del servizio per l'affidamento dell'incarico di Coordinatore alla Sicurezza nella fase dell'esecuzione dei lavori relativi ai lavori "Adeguamento statico e miglioramento sismico del "Viadotto Ritiro" sull'Autostrada A-20 Messina - Palermo, con previsione di rinforzo delle pile, fondazione e sostituzione degli impalcati con tipologia e schemi strutturali di nuova concezione, misti acciaio/calcestruzzo a travata continua";

**VISTO** il cronoprogramma dei lavori e l'andamento degli stessi che prevedono lavorazioni per le quali si necessaria ed indispensabile la presenza dell'ispettore di cantiere,

**VISTO:**

- l'art 43 del D.lgs. 118/2001 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- la gestione provvisoria della spesa autorizzata fino al 30/04/2022 con nota n. 70975 del 29/12/2021 Regione Siciliana Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità;
- che si tratta di spese urgenti ed indifferibili che possono creare danni certi e gravi al Consorzio;

Il Direttore Generale, in pregio ai propri compiti e per le narrate motivazioni

**CONSIDERATO:**

- che è urgente e necessario provvedere ad assegnare a professionista esterno, in possesso dei titoli e della professionalità necessaria allo svolgimento dello stesso incarico;
- la valutazione preventiva del compenso, calcolata sulla base dei parametri di cui al DM 17/06/2016 e sulla base dell'importo dei lavori da eseguire alla data di avvio delle procedure di gara potrà subire variazioni in diminuzione per via dell'avanzamento degli stessi fino alla data del conferimento;

Per le motivazioni in narrativa indicate, il Direttore Generale 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** i verbali di gara e di aggiudicare il servizio per il conferimento dell'incarico di CSE all'operatore economico denominato ing. Pier Filippo Liotta via Margherita di Savoia 59 90149 Palermo P.I. 05214420829 C.F. LTPFL66H06G273Y. e che ha formulato un ribasso del 30,386%;

**Art. 4) DI PRENDERE ATTO** che l'importo spettante all'operatore economico ing. Pier Filippo Liotta via Margherita di Savoia 59 90149 Palermo P.I. 05214420829 C.F. LTPFL66H06G273Y. e che ha formulato un ribasso del 30,30386% ammonta, ad €. **120.001,55 oltre IVA e cassa previa rivalutazione dello stesso alla firma dell'affidamento del servizio.**

**Art. 5) DI APPROVARE** la spesa per la prestazione in oggetto, determinato ai sensi del regolamento (D.M. 17/06/2016) pari 120.001,55 (al netto del ribasso del 30,386% formulato in fase di gara), comprensivo di spese ed oneri accessori, ed oltre IVA e Cassa, pari a € 32.256,42, e, pertanto, per un importo complessivo di € 152.257,97;

**Art. 6) DI DARE ATTO CHE** la somma complessiva di € 152.257,97, IVA ed oneri previdenziali compresi, sarà prelevata dalle somme impegnate con l'impegno n. 1357/R18 giusta Delibera 28/CS 2014 al cap. 208 denominato "Trasferimento quota a carico Regione Sicilia per cofinanziamento adeguamento statico e miglioramento sismico Viadotto Ritiro" del bilancio pluriennale 2022/2024 esercizio finanziario 2022;

**Art. 7) DI PROVVEDERE** alla predisposizione di tutti gli atti necessari alla prosecuzione dell'iter amministrativo finalizzato al successivo affidamento del servizio.



**RUP e Direttore Generale**  
*Dott. Ing. Salvatore Minaldi*

Supporto al RUP  
*Geom. Amedeo Branca*  
*Ing. Stefania Ferlazzo*

