



**CONSORZIO per le  
AUTOSTRADE SICILIANE**

**DIREZIONE AREA TECNICA E DI ESERCIZIO**

**Oggetto:** Lavori di ripristino delle non conformità contestate dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT) relative alla manutenzione ordinaria dei cavalcavia sull'autostrada A/18 Messina - Catania. **CIG: 7820866EC7 - N.RDO 2248770 Gara n. 206/2019**

**Presa d'atto verbale di gara.**

**DECRETO DIRIGENZIALE N. 167 /DATE/2019 DEL 17 APR. 2019**

**PREMESSO CHE:**

- Il progetto prevede l'esecuzione degli interventi di manutenzione ordinaria di alcuni cavalcavia dell'autostrada A/18 ME - CT, anche al fine di ottemperare ai rilievi di non conformità contestati dal MIT circa 4 anni fa. I cavalcavia previsti in progetto sono contrassegnati "in loco" con i numeri 1-2-3-11-13-15-18-19-22-23-25-26-27-28, compresi tra la progressiva 22+866 e la progressiva 74+700 dell'autostrada A/18 ME -CT l'intervento mira al ripristino del copriferro ammalorato previo trattamento superficiale delle armature, così come individuate da ispezioni e sopralluoghi a carattere visivo.
- Nello specifico sono previste le seguenti principali lavorazioni:
  - Disgaggio meccanico o a mano di porzioni di cls evidentemente degradati;
  - Sistemazione ferri di armatura compresa la pulitura delle armature e/o la sostituzione o l'integrazione che risulterà necessaria;
  - Passivazione dei ferri di armatura;
  - Pretrattamento superfici in calcestruzzo per contatto tra vecchi e nuovi getti;
  - Ripristino mediante malta Tixotropica fibrorinforzata per uno spessore compreso tra 1/5 cm;
  - Sistema di protezione di calcestruzzo con uno strato protettivo a base di resina acrilica;
  - Lavorazioni conseguenziali;
- Con prot. n. 872/DG del 23/10/2018, lo scrivente è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento relativamente agli "Lavori di ripristino delle non conformità contestate dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT) relative alla manutenzione ordinaria dei cavalcavia sull'autostrada A18/ ME - CT";
- Con successivo atto prot. 873/DG di pari data è stato istituito il gruppo di progettazione e l'ufficio di Direzione dei Lavori, come segue:
  - **Gruppo di progettazione:**
    - Progettista: Ing. Giacomo Bicchieri
  - **Ufficio di Direzione dei Lavori:**
    - Direttore dei Lavori: Ing. Giacomo Bicchieri
    - Direttore Operativo: Geom. Giulio Mungiovino
- Con Decreto Dirigenziale n. 180/DATE /2018 del 20/11/2018 è stato incaricato redattore del Piano di Sicurezza nonché CSE degli stessi lavori la Società "L'ingegneria srl" con sede in Piazza Dante Alighieri n. 17 - 95045 Misterbianco (CT);

**CONSIDERATO CHE:**

- in data 28/02/2019 il progetto in questione è stato verificato e validato, ai sensi dell' art. 26 D.lgs n.50/2016 e s.m.i.;



- l'importo complessivo del progetto relativo ai *“Lavori di ripristino delle non conformità contestate dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT) relative alla manutenzione ordinaria dei cavalcavia sull'autostrada A/18 Messina - Catania”*. così come redatto dal progettista incaricato, è pari ad € 921.000,00 , così suddiviso:

#### A) LAVORI

|  |              |
|--|--------------|
| A1) Lavori a base d'asta   | € 554.574,85 |
| A2) di cui per incidenza della mano d'opera soggetti a ribasso 34,580% | € 191.774,49 |
| A3) Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso 11,971%                  | € 75.419,02  |
| A4) Restano lavori a base d'asta                                       | € 554.574,85 |
| Somma l'importo dei lavori comprensivo degli oneri di sicurezza        | € 629.993,87 |

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

|   |              |
|---|--------------|
| B1)Spese generali, indagini, prove di laboratorio (iva compresa)          | € 60.000,00  |
| B2)Oneri per accesso a discarica  | € 10.000,00  |
| B3)Incentivo per funzioni tecniche  | € 12.599,88  |
| B4)Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione | € 13.976,67  |
| B5)IVA ed oneri previdenziali su B4                                       | € 3.633,93   |
| B6)Contributo ANAC  | € 600,00     |
| B7)Imprevisti ed arrotondamenti   | € 31.467,07  |
| B8)IVA 22%  | € 158.728,58 |
| Totale somme a disposizione   | € 291.006,13 |

**IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO** € **921.000,00**

- con Decreto Dirigenziale n. 87/DATE/2019 del 04/03/2019 si è provveduto ad approvare il progetto esecutivo dei lavori de quo ed è stato disposto di provvedere all'affidamento dei lavori in argomento previo espletamento di procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. “c” del D.Lgs. n. 50/2016, mediante l'attivazione di specifica R.D.O. sulla piattaforma CONSIP – Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (ME-PA);
- per l'affidamento dei lavori è stato adottato il criterio del “minor prezzo” previsto dall'art. 95 comma 4 lett. “a” e dal parere ANAC n. 84346 del 23.06.2017;

#### RILEVATO CHE:

- con Provvedimento del Dirigente Generale dell'Ente n. 442/DG del 28/03/2019 è stata nominata la Commissione di Gara;
- con verbale del 10/04/2019, la suddetta Commissione di gara, in seguito all'espletamento delle attività alla stessa demandate, ha proposto l'aggiudicazione dell'appalto relativo ai *“Lavori di ripristino delle non conformità contestate dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT) relative alla manutenzione ordinaria dei cavalcavia sull'autostrada A/18 Messina - Catania*. all'impresa SION S.R.L. con sede in Gela (CL) via Altamira n. 6 P.IVA 01696670858;
- la suddetta impresa, per l'esecuzione dei lavori de quo ha offerto il prezzo di € 450.325,87 al netto degli oneri per la sicurezza pari ad € 75.419,02, ed al netto dell'IVA. Ne consegue che il ribasso offerto sull'importo a base d'asta risulta pari ad € 104.248,98, corrispondente ad una percentuale del 18,7979%;
- pertanto, a seguito dell'espletamento della procedura di gara e della rimodulazione della sezione *“Somme a disposizione dell'Amministrazione”* il quadro economico post-gara risulta il seguente:



## QUADRO TECNICO ECONOMICO POST-GARA

|  |  |                     |
|--|--|---------------------|
| <b>A) LAVORI:</b>                                    |  |                     |
| A1)  | Importo offerto dall'impresa in sede di gara   | € 450.325,87        |
| A2)  | Ribasso d'asta (corrispondente al 18,7979%)  | € 104.248,98        |
| A3)  | Oneri Sicurezza  | € 75.419,02         |
|  | <b>Totale importo netto contrattuale</b>   | <b>€ 525.744,89</b> |
| <b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b> |  |                     |
| B1)  | Spese generali, indagini, prove di laboratorio (iva compresa)  | € 60.000,00         |
| B2)  | Oneri per accesso a discarica  | € 10.000,00         |
| B3)  | Incentivo per funzioni tecniche  | € 12.599,88         |
| B4)  | Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione                               | € 13.976,67         |
| B5)  | IVA ed oneri previdenziali su B4   | € 3.633,93          |
| B6)  | Per contributo ANAC  | € 600,00            |
| B7)  | Imprevisti ed arrotondamenti   | € 31.467,07         |
| B8)  | Per I.V.A. 22% sui lavori e sugli imprevisti   | € 122.586,63        |
| B9)  | Quota percentuale sul ribasso d'asta ai sensi dell'art. 3 della L.R. n. 20/2007 e s.m.i. (10% di A5) | € 10.424,89         |
|  | <b><u>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</u></b>  | <b>€ 265.289,07</b> |
|  | <b><u>IMPORTO TOTALE (A + B)</u></b>   | <b>€ 791.033,96</b> |
| <b>C) ECONOMIE POST-GARA</b>                         |  | <b>€ 129.966,04</b> |

### CONSIDERATO:

- che è necessario, quindi intenzione dell'Ente procedere alla consegna dei lavori in via d'urgenza, ricorrendone le condizioni previste dall'art. 32 comma 13 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

**RITENUTO** necessario provvedere alla presa d'atto ed all'approvazione del verbale di gara redatto dalla preposta Commissione di Gara il 10/04/2019, ed alla conseguente rimodulazione del quadro economico post-gara;

**VISTA** la Legge Regionale n.10/2000 e s.m.i., ed in particolare l'art.2 che attribuisce al Dirigente, le competenze in ordine agli atti di programmazione e di spesa, nonché dell'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

**CONSIDERATO** che i suddetti provvedimenti dirigenziali, aventi rilevanza esterna, assumono la forma di Decreto;

### VISTI:

- l'art. 43 del D.Lgs. 118/2001 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- l'autorizzazione alla gestione provvisoria del bilancio per l'esercizio 2019 concessa dal Dipartimento per le Infrastrutture, della Mobilità e dei Trasporti della Regione Siciliana con nota prot. 63509 del 18.12.2018, e valida fino al 30/04/2019
- che la spesa derivante dal presente provvedimento è indifferibile ed urgente, e la mancata effettuazione comporterebbe danno patrimoniale grave e certo all'Ente;

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio, per le motivazioni in narrativa indicate ed 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 PRENDERE ATTO ED APPROVARE** il verbale di gara redatto dalla preposta Commissione di Gara il 25.03.2019, dal quale si evince che l'operatore economico per il quale è stata proposta l'aggiudicazione dell'appalto è l'impresa SION S.R.L. con sede in Gela (CL) via Altamira n. 6 P.IVA 01696670858;

**Art. 3) DI DARE ATTO** che all'aggiudicazione si provvederà con separato Provvedimento, previa verifica dei requisiti prescritti dalle vigenti norme e dagli atti di gara in capo all'impresa SION S.R.L. con sede in Gela (CL) via Altamira n. 6 P.IVA 01696670858;

**Art. 4) DI DARE ATTO** che, a seguito dell'offerta formulata dal sopracitato operatore economico, il quadro tecnico economico post-gara è il seguente:

| QUADRO TECNICO ECONOMICO POST-GARA |  |                     |
|------------------------------------|--|---------------------|
| <b>A)</b>                          | <b>LAVORI:</b>   |                     |
| A1)                                | Importo offerto dall'impresa in sede di gara   | € 450.325,87        |
| A2)                                | Ribasso d'asta (corrispondente al 18,7979%)  | € 104.248,98        |
| A3)                                | Oneri Sicurezza  | € 75.419,02         |
|                                    | <b>Totale importo netto contrattuale</b>   | <b>€ 525.744,89</b> |
| <b>B)</b>                          | <b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>  |                     |
| B1)                                | Spese generali, indagini, prove di laboratorio (iva compresa)  | € 60.000,00         |
| B2)                                | Oneri per accesso a discarica  | € 10.000,00         |
| B3)                                | Incentivo per funzioni tecniche  | € 12.599,88         |
| B4)                                | Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione                               | € 13.976,67         |
| B5)                                | IVA ed oneri previdenziali su B4   | € 3.633,93          |
| B6)                                | Per contributo ANAC  | € 600,00            |
| B7)                                | Imprevisti ed arrotondamenti   | € 31.467,07         |
| B8)                                | Per I.V.A. 22% sui lavori e sugli imprevisti   | € 122.586,63        |
| B9)                                | Quota percentuale sul ribasso d'asta ai sensi dell'art. 3 della L.R. n. 20/2007 e s.m.i. (10% di A5) | € 10.424,89         |
|                                    | <b><u>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</u></b>  | <b>€ 265.289,07</b> |
|                                    | <b><u>IMPORTO TOTALE (A + B)</u></b>   | <b>€ 791.033,96</b> |
| <b>C)</b>                          | <b>ECONOMIE POST-GARA</b>  | <b>€ 129.966,04</b> |

**Art. 5) DI DISPORRE** la trasformazione del pre-impegno n. 11/19 del 25.01.2019, iscritto giusto Decreto Dirigenziale n. 18/DATE/2019 del 17.01.2019, in impegno di spesa per l'importo complessivo di € **791.033,96** sul capitolo 48 denominato "manutenzione autostrada e relativi impianti" del redigendo bilancio pluriennale 2019/2021, esercizio finanziario 2019, tanto al fine di dare copertura finanziaria ai lavori in questione;

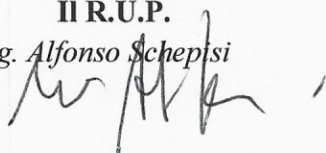
**Art. 6) DI AUTORIZZARE** il Direttore dei Lavori alla consegna in via d'urgenza, ai sensi dell'art. 32 comma 13 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., nei modi ed alle condizioni di cui al comma 8 dello stesso articolo, all'impresa SION S.R.L. con sede in Gela (CL) via Altamira n. 6 P.IVA 01696670858;

**Art. 7) DI DARE ATTO** che, presuntivamente, la liquidazione delle somme avverrà secondo il seguente cronoprogramma di massima e previsionale dei pagamenti: € 500.000,00 entro dicembre 2019 ed € 291.033,96 entro Agosto 2020;

**Art. 8) DI TRASMETTERE** il presente Provvedimento, al Presidente del CD, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti, ed all'Ufficio Contratti.

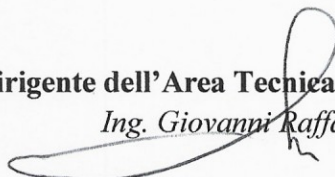
**Il R.U.P.**

*Ing. Alfonso Schepisi*



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

*Ing. Giovanni Raffa*



**VISTO: Il Direttore Generale**

*Ing. Salvatore Minaldi*

