



**CONSORZIO per le  
AUTOSTRADE SICILIANE**

**DIREZIONE GENERALE**

Oggetto “*Lavori di completamento degli impianti esistenti e realizzazione degli impianti di supervisione e telecontrollo/impianto radio galleria Capo D’Orlando*”, nell’ambito degli “interventi per la messa in sicurezza della galleria Capo D’Orlando, sia monte che valle, riguardante il consolidamento delle pareti, delle calotte e la riqualificazione ed adeguamento degli impianti tecnologici alla normativa vigente: impianti di ventilazione, illuminazione, antincendio e gestione automatizzata della galleria” *Determina a Contrarre*.

**CUP B47H20010000089 8470569699  
DECRETO DIRIGENZIALE N. 361 /DG del 12 OTT 2020**

**IL DIRETTORE GENERALE**

**PREMESSO:**

- Che con delibere n. 11/CD del 13.06.2014 e successiva rettifica n. 14/CD del 11.07.2014, il Consiglio Direttivo del CAS ha preso atto del decreto del MIT-SVCA n.4786 del 27.05.2014 ed approvato le procedure di gara del progetto esecutivo per gli “*interventi per la messa in sicurezza della galleria Capo D’Orlando, sia monte che valle, riguardante il consolidamento delle pareti, delle calotte e la riqualificazione ed adeguamento degli impianti tecnologici alla normativa vigente: impianti di ventilazione, illuminazione, antincendio e gestione automatizzata della galleria*”;
- Che la Regione Siciliana mediante i fondi attribuiti alla Stessa a valere sulle risorse di cui alla delibera CIPE n.62 del 03.08.2011\_APQ rafforzato sottoscritto tra Regione Siciliana e Ministero Infrastrutture e Trasporti il 25.07.2014, ha finanziato le opere in oggetto - giusto decreto emesso dall’Assessorato Regionale Infrastrutture e della Mobilità, DDG. N. 1973 del 06.08.2014, dell’importo complessivo di Euro 10.501.755,00, registrato alla Corte dei Conti in data 08.10.2014, Reg.1, foglio 72;
- Che con delibera n. 35/CD del 31.12.2014 sono stati approvati gli atti ed il verbale di aggiudicazione redatto dalla Commissione di gara il 30.12.2014 ed è stato definitivamente aggiudicato l’appalto dei lavori in parola all’ A.T.I. Luigi Notari S.p.A. (mandataria) e Costruzioni Bruno Teodoro S.p.A. (mandante);
- Che in data 08.07.2015, è stato stipulato il contratto d’appalto Repertorio CAS n.820/2015, tra il CAS e l’A.T.I. Luigi Notari S.p.A. – Bruno Teodoro S.p.A. registrato a Messina il 24.07.2015, al n. 981 serie I;
- Che i lavori sono stati consegnati alla stessa ATI Notari – Bruno in data 16.07.2015;
- Che in data 12 Settembre 2018 gli stessi sono stati collaudati;
- Che il progetto in oggetto redatto al fine di adeguare gli impianti della galleria Capo D’Orlando, alla vigente normativa, completa i lavori effettuati con la progettazione di cui sopra;
- Che con la nota del 31/10/2018 il sottoscritto è stato nominato R.U.P. dei lavori “*Lavori di completamento degli impianti esistenti e realizzazione degli impianti di supervisione e telecontrollo/impianto radio Galleria Capo D’Orlando*”, nell’ambito degli interventi per la messa in sicurezza della galleria Capo D’Orlando, sia monte che valle, riguardante il consolidamento delle pareti, delle calotte e la riqualificazione ed adeguamento degli impianti tecnologici alla normativa vigente: impianti di ventilazione, illuminazione, antincendio e gestione automatizzata della galleria;
- Che al fine della redazione del progetto in oggetto, con il decreto 301/DG del 11/09/2017, è stato affidato l’incarico di progettista di livello esecutivo e CSP all’ing. Salvatore Volo;

Sede: 98122 MESSINA – Contrada Scoppo – Tel. PBX 090.37111 – Fax 090.41869

Codice Fiscale e Partita IVA 01962420830 e-mail [cav@autostradesiciliane.it](mailto:cav@autostradesiciliane.it)

Uffici: 90141 PALERMO – Via Notarbartolo n. 10 – Tel. 091.6259329 – Fax 091.6266172

Uffici: 00187 ROMA – Via Dei Crociferi n. 41 – Tel e Fax 06.6794932

Sito Internet: [www.autostradesiciliane.it](http://www.autostradesiciliane.it) e-mail: [info@autostradesiciliane.it](mailto:info@autostradesiciliane.it)

- Che in data 06/12/2019 con la nota 31972 è stato trasmesso alla Commissione Permanente per le Gallerie il progetto esecutivo dei lavori in oggetto di cui al seguente quadro economico:

<b>A) IMPORTO TOTALE DEI LAVORI:</b>	<b>€ 830.606,93</b>
1) Totali lavori a CORPO	€ 417.945,61
2) Totali lavori a MISURA	€ 349.751,22
Oneri della Sicurezza non soggetti a Ribasso	€ 62.910,10
<b>TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO</b>	<b>€ 767.696,83</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>	
B1) IVA 22% sui lavori	€ 182.733,52
B2) Spese per attività tecnico amministrative, di supporto al RUP, attività di sicurezza, di verifica e di validazione (art 113 c. 2 D.Lgs 50/216)	€ 16.612,14
B3) Spese tecniche relative alla progettazione di cui all'art.113 c.1 D.Lgs 50/216 (IVA e CASSE incluse)	€ 23.579,33
B4) Spese tecniche relative alla D.L.di cui all'art.113 c.1 D.Lgs 50/216; calcolo onorari secondo il D.M. 31/10/2013, n.14 Qcl.01, Qcl.09, Qcl.12 (IVA e CASSE incluse)	€ 42.065,68
B5) Spese tecniche relative al Coordinamento e Sicurezza in fase esecutiva a D.L.di cui all'art.113 c.1 D.Lgs 50/216; calcolo onorari secondo il D.M. 31/10/2013, n.14 Qcl.01, Qcl.09, Qcl.12 (IVA e CASSE incluse)	€ 27.679,76
B6) Spese tecniche relative al Collaudo Tecnico Amministrativo di cui all'art.113 c.1 D.Lgs 50/216;	€ 8.857,52
B7) Imprevisti (5% sull'importo totale dei lavori)	€ 41.530,35
B8) Lavori in economia da pagarsi su fattura	€ 50.000,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 393.058,30</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>	<b>€ 1.223.665,23</b>

- Che con decreto U.0015087.19-06-2020 il Ministero Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le Infrastrutture, i Sistemi Informatici e Statistici Direzione Generale per la Vigilanza sulle Concessioni Autostradali DGVCA/Div 5 ha approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori di "realizzazione del sistema di telecontrollo/impianto radio ed adeguamento degli impianti tecnologici alla vigente Normativa" Galleria Capo D'Orlando, non ammettendo il prezzo AP10 di un importo pari ad €. 25.141,00 e, rettificando il totale delle somme a Disposizione da €. 393.058,30 ad €. 382.495,73;

Che alla luce di quanto sopra esposto il progettista ha provveduto alla rielaborazione degli allegati progettuali (Rev 06) e del Quadro Economico come di seguito riportato:

<b>A) IMPORTO TOTALE DEI LAVORI:</b>	<b>€ 805.465,93</b>
1) Totali lavori a MISURA	€ 324.610,22
2) Totali lavori a CORPO	€ 417.945,61
Oneri della Sicurezza non soggetti a Ribasso	€ 62.910,10
<b>TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO</b>	<b>€ 742.555,83</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>	
B1) IVA al 22% sui lavori	€ 177.202,50
B2) Spese per attività tecnico amministrative, di Supporto al RUP, attività di sicurezza, di	€ 16.108,79

verifica e di validazione (art.113 c.1 D.Lgs 50/216)	
B3) Spese tecniche relative alla progettazione art.113 c.1 D.Lgs 50/216 (IVA e casse incluse)	€ 22.864,87
B4) Spese tecniche relative alla D.L., misure e contabilità di cui all'art.113 c.1 D.Lgs 50/216; calcolo onorari secondo il D.M. 31/10/2013, n.14 Qcl.01, Qcl.09, Qcl.12 (IVA e CASSE incluse)	€ 40.791,08
B5) Spese tecniche relative al Coordinamento e Sicurezza in fase esecutiva D.L.di cui all'art.113 c.1 D.Lgs 50/216; calcolo onorari secondo il D.M. 31/10/2013, n.14 Qcl.01, Qcl.09, Qcl.12 (IVA e CASSE incluse)	€ 26.841,06
B6) Spese tecniche relative al Collaudo Tecnico Amministrativo art.113 c.1 D.Lgs 50/216;	€ 8.859,123
B7) Contributo ANAC e Spese gara	€ 5.200,00
B8) Imprevisti (5% sull'importo totale dei lavori)	€ 40.273,30
B9) Lavori in economia da pagarsi in fattura ( <i>lavori non quantificabili in dettaglio, necessari per garantire la migliore interconnessione tra impianto esistenti ed il sistema di telecontrollo del progetto</i> )	€ 44.625,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	€ 382.495,73
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>	€ 1.187.961,66

- che il progetto di cui al superiore quadro economico è stato verificato dal Sottoscritto in contraddittorio con il progettista ing. Salvatore Volo in data 07/10/2020 e, validato dal Sottoscritto nella qualità R.U.P. in data 08/10/2020;
  - con il decreto 360DG del 12/10/2020 è stato approvato il progetto esecutivo e prenotate le somme;
- RITENUTO** necessario provvedere all'approvazione della procedura di affidamento degli stessi, a mezzo di procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. c/bis) così come modificato dall'art. 1 comma 2 lett b) del D.L. 76 convertito con la legge 11/09/2020 n. 120 con il criterio del maggior ribasso i sensi dell'art. 36 comma 9/bis e ss.mm.ii.;
- 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** altresì che i suddetti provvedimenti dirigenziali, aventi rilevanza esterna, assumono la forma di Decreto;
- 

**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 31/12/2020 con nota n. 45043 del 06/10/2020 Regione Siciliana Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità;

Per le motivazioni in narrativa indicate, il Direttore Generale in pregio ai propri comp

**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 DARE ATTO** che all'affidamento dei lavori in argomento si procederà ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. c/bis) così come modificato dall'art. 1 comma 2 lett b) del D.L. 76 convertito con la legge 11/09/2020 n. 120 con il criterio del maggior ribasso i sensi dell'art. 36 comma 9/bis e ss.mm.ii.;

**Art.3) APPROVARE** la lettera di invito allegata;

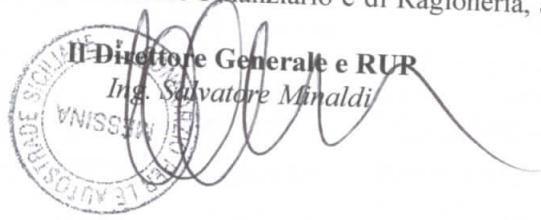
**Art.4) DARE ATTO** che l'importo complessivo di €. 1.187.961,66, troverà copertura finanziaria nei capitoli 90 di entrata e cap 214 di uscita istituito all'uopo nel redigendo bilancio 2020/2022 esercizi 2020/2021 alla voce "*Lavori di completamento degli impianti esistenti e realizzazione degli impianti di supervisione e telecontrollo/impianto radio Galleria Capo D'Orlando*";

**Art.6) DI PROCEDERE** all'affidamento dei lavori, secondo le procedure individuate al precedente articolo, mediante l'attivazione di specifica Gara su piattaforma informatica;

**Art. 7) DI INCARICARE** l'Ufficio Gare e Appalti dell'Ente affinché provveda, per quanto di competenza, alla prosecuzione dell'iter amministrativo di affidamento nei termini stabiliti dal presente Provvedimento;

**Art. 8) DI DARE ATTO** che, presuntivamente, la liquidazione delle somme avverrà secondo il seguente cronoprogramma previsionale dei pagamenti: in quanto ad €.387.961,66 nell'es.fin 2020 e in quanto ad €.800.000,00 nell'es.fin. 2021;

**Art. 9) DI TRASMETTERE** il presente Provvedimento, all'Ufficio Finanziario e di Ragioneria, all'Ufficio Gare e Appalti.



Allegati:

decreto /DG del 12/10/2020;  
Lettera di invito.

*Geom. Amadeo Branca*