



Consorzio per le
AUTOSTRADE SICILIANE

Data della deliberazione

5/9/2019

N° 37 / CD

OGGETTO:

Presa d'atto del progetto esecutivo per i lavori di realizzazione degli impianti di pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20 per l'importo complessivo di € 7.800.000,00

ESTRATTO DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

L'anno **duemiladiciannove**, il giorno **cinque** del mese di **settembre**, alle ore **13,00**, presso gli Uffici del Consorzio per le Autostrade Siciliane siti in Messina, si è riunito il Consiglio Direttivo presieduto dal Presidente, Avv. Francesco Restuccia, e con l'intervento dei Signori:

- Avv. Chiara Sterrantino

- Componente

Sono, altresì, presenti per il Collegio dei Revisori: il Dott. Letterio Barbaro, Presidente, la Dott.ssa Rita Caianiello e il Dott. Antonio Costanzo, Componenti.

Assiste il Dirigente Generale Ing. Salvatore Minaldi.

OMISSIS

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE PER IL CONSIGLIO DIRETTIVO

PREMESSO:

CHE con deliberazione n° 301 del 10/9/2016 – e successiva n° 20 del 18/1/2017 – la Giunta Regionale di Governo ha approvato il Patto per lo sviluppo della Sicilia (Patto per il Sud), contenente l'identificazione degli interventi prioritari e gli obiettivi assegnati al Consorzio per le Autostrade Siciliane, da conseguire entro l'anno 2018, nonché l'importo complessivo degli interventi e le risorse finanziarie previste per la loro attuazione, come indicate nel prospetto "A" allegato alla deliberazione medesima.

CHE tra le misure prioritarie assegnate al C.A.S. rientrano i *"Lavori per la realizzazione degli impianti di pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20"*, per l'importo di € 7.800.000,00.

CHE con nota 17/11/2017 l'Ing. Giacomo Bicchieri ed il P.I. Antonino Lanteri sono stati nominati quali Progettisti per i predetti lavori.

CHE con provvedimento 1/2/2018 n° 52/DG è stato conferito incarico per lo svolgimento dell'attività di verifica del Progetto Esecutivo, ai fini della validazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, alla Società Studio Ardesia S.r.l., con sede in Messina, Via Fata Morgana 25.

CHE con provvedimento 27/3/2019 n° 433/DG l'Ing. Giovanni Raffa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento.

CHE i lavori in oggetto sono riportati alla voce 41, sezione "manutenzione straordinaria", della programmazione triennale 2019/2021, adottata con deliberazione 26/4/2018 n° 17/CD.

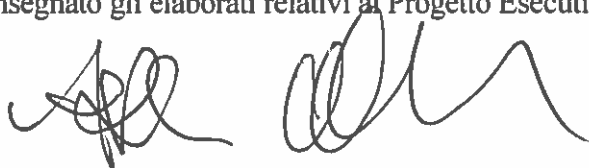
CHE, a seguito di Conferenze di Servizio, con nota 26/11/2018 n° 26974 il progetto (con revisione aggiornata al 30/10/2018) veniva trasmesso al Comitato Tecnico Amministrativo presso il Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Sicilia e Calabria, ai fini della competente approvazione ai sensi dell'art. 215 co. 3 del D. Lgs. 50/2016.

CHE nell'adunanza 26/2/2019, con voto n° 1578, il Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria, ha restituito il progetto con carico di rielaborazione.

CHE con nota 11/4/2019 n° 9690 è stato trasmesso al Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria il progetto esecutivo rielaborato sulla scorta delle prescrizioni del predetto voto, ai fini della sua approvazione ai sensi dell'art. 215 co. 3 D. Lgs. n° 50/2016.

CHE nell'adunanza 12/6/2019, con voto n° 1619, il Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria ha ritenuto meritevole di approvazione, ai sensi dell'art. 215 co. 3 D. Lgs. n° 50/2016, il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto, prescrivendo per il progetto esecutivo l'attività di verifica prevista dall'art. 26 D. Lgs. n° 50/2016, al fine di accertare l'ottemperanza alle prescrizioni riportate nel parere.

CHE in data 6/8/2019 i progettisti incaricati, Ing. Giacomo Bicchieri e P.I. Antonino Lanteri, hanno consegnato gli elaborati relativi al Progetto Esecutivo rielaborato per i lavori in oggetto.



CHE con nota 8/8/2019 n° 21330, è stata trasmessa copia del Progetto Esecutivo dei lavori di cui in oggetto alla Società Studio Ardesia S.r.l., con sede in Messina, Via Fata Morgana 25, per l'espletamento dell'attività di verifica della progettazione ai fini della validazione (art. 26 del D. Lgs. n° 50/2016).

CHE in data 13/8/2019 la Società Studio Ardesia s.r.l. ha trasmesso verbale di verifica del progetto esecutivo dei lavori in oggetto, introitato al protocollo C.A.S. in pari data al numero 21788

CHE in data 13/8/2019 il Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Giovanni Raffa, ha redatto verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D. Lgs. n° 50/2016.

ATTESA l'urgenza di provvedere all'appalto dei lavori in oggetto per l'esecuzione delle lavorazioni previste in progetto per rimuovere lo stato di pregiudizio della sicurezza e della pubblica incolumità.

VISTO il Decreto del Dirigente di Area Tecnica di Esercizio 13/8/2019 n° 391/DATE con il quale:

- viene approvato *"il Progetto Esecutivo aggiornato relativo ai 'Lavori per la realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20' per l'importo complessivo di € 7.800.000,00 di cui € 5.976.176,09 per lavori (ivi compresi € 68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 1.823.823,91 per Somme a disposizione dell'Amministrazione"*;
- viene dato atto che l'importo occorrente *"è stato prenotato giusto Decreto 15/DATE del 17/1/2019 impegno provvisorio n° 8/19 del 25/1/2019 cap. 212.4 denominato 'Trasferimento Patto per lo sviluppo della Sicilia' del redigendo bilancio pluriennale 2019/2021, così suddivisi: € 1.560.000,00 nell'anno 2019, € 3.120.000,00 nell'anno 2020 ed € 3.120.000,00 nell'anno 2021"*;
- viene disposta la trasmissione del detto Decreto Dirigenziale *"al M.I.T., all'Assessorato Regionale Infrastrutture e Trasporti, al Presidente del C.D., al R.U.P. ed all'Ufficio di Ragioneria per gli adempimenti di propria competenza"*.

RITENUTO di poter e dover prendere atto del predetto decreto 13/8/2019 n° 391/DATE di approvazione del progetto esecutivo per i lavori in oggetto.


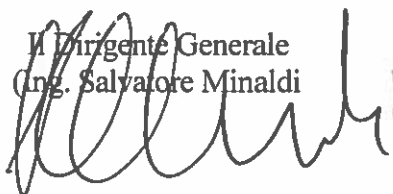
VISTO il vigente Statuto del Consorzio per le Autostrade Siciliane

si propone che il Consiglio Direttivo del Consorzio per le Autostrade Siciliane

d e l i b e r i

PRENDERE ATTO del progetto esecutivo per i lavori relativi alla *"realizzazione degli impianti di pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20' per l'importo complessivo di € 7.800.000,00 di cui € 5.976.176,09 per lavori (ivi compresi € 68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 1.823.823,91 per Somme a disposizione dell'Amministrazione"*, approvato, per la propria competenza, dal Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio con proprio Decreto Dirigenziale 13/8/2019 n° 391/DATE.

Il Dirigente Generale
Ing. Salvatore Minaldi



IL CONSIGLIO DIRETTIVO

VISTA la superiore superiore proposta.

VISTI i pareri – come di seguito espressi – in ordine all'adozione del presente provvedimento:

Il Responsabile dell'Ufficio Finanziario e di Ragioneria

in ordine alla proposta di deliberazione relativa a: *“Preso d'atto del progetto esecutivo per i lavori di realizzazione degli impianti di pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20' per l'importo complessivo di € 7.800.000,00”*, esprime parere FAVOREVOLE

Il Responsabile
(Dott.ssa Caterina Lombardo)



Il Dirigente Generale

in ordine alla proposta di deliberazione relativa a: *“Preso d'atto del progetto esecutivo per i lavori di realizzazione degli impianti di pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20' per l'importo complessivo di € 7.800.000,00”*, esprime, in linea tecnica, parere FAVOREVOLE

Il Dirigente Generale
(Ing. Salvatore Minaldi)



VISTO il D. Lgv. 18/4/2016 n° 50.

VISTO il vigente Statuto del Consorzio per le Autostrade Siciliane.

Con votazione unanime

D E L I B E R A

PRENDERE ATTO del progetto esecutivo per i lavori relativi alla *“realizzazione degli impianti di pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20' per l'importo complessivo di € 7.800.000,00 di cui € 5.976.176,09 per lavori (ivi compresi € 68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 1.823.823,91 per Somme a disposizione dell'Amministrazione”*, approvato, per la propria competenza, dal Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio con proprio Decreto Dirigenziale 13/8/2019 n° 391/DATE.

Il Segretario Verbalizzante
(Ing. Salvatore Minaldi)



Il Presidente
(Avv. Francesco Restuccia)





**CONSORZIO per le
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE AREA TECNICA DI ESERCIZIO

OGGETTO: *"Lavori per la realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20". CIG n. 7371281D80*

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

DECRETO DIRIGENZIALE N. 381 /DATE del 13 AGO. 2019

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA DI ESERCIZIO

PREMESSO:

- Che con Delibera n. 301 del 10.09.2016 e successiva n.20 del 18.01.2017, la Giunta Regionale di Governo ha approvato il Patto per lo sviluppo della Sicilia (Patto per il Sud), contenente l'identificazione degli interventi prioritarie gli obiettivi assegnati al C.A.S., da conseguire entro il 2018, nonché l'importo complessivo degli interventi e le risorse finanziarie previste per la loro attuazione indicate nel prospetto "A" allegato alla stessa;
- Che tra le misure prioritarie assegnate al CAS vi sono i *"Lavori per la realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20"* dell'importo di € 7.800.000,00 (ID 179);
- che, con provvedimento n.ro 568/DG del 16/11/2017, l'ing. Angelo Puccia è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- Che con nota del 17/11/2017 l'ing. Giacomo Bicchieri e il P.I. Antonino Lanteri sono stati nominati quali Progettisti;
- Che, con provvedimento n. 52/DG del 01/02/2018 è stato conferito incarico per lo svolgimento dell'attività di verifica del Progetto Esecutivo ai fini della validazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 alla Società Studio Ardesia s.r.l., con sede in Via Fata Morgana n. 25 - 98121, Messina;
- che, con provvedimento n.ro 433/DG del 27/03/2019, l'ing. Giovanni Raffa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento in sostituzione dell'ing. Angelo Puccia collocato in aspettativa;
- che tali lavori sono descritti nella programmazione triennale 2019/2021 di cui alla delibera 17/CD del 26/04/2018 alla voce 41 della manutenzione straordinaria;
- che in data 19.06.2018 il Responsabile Unico del Procedimento convocava la prima seduta della Conferenza dei Servizi al fine di acquisire autorizzazioni, intese, concerti, nulla osta o atti di assenso comunque denominati dagli enti convocati, sul progetto esecutivo elaborato;
- che in data 26.11.2018 veniva convocata la seconda seduta della Conferenza dei Servizi ed il progetto (con revisione aggiornata al 30.10.2018) veniva trasmesso al Comitato Tecnico Amministrativo presso il Provveditorato interregionale per le opere pubbliche Per la Sicilia e Calabria, prot. 26974, per sottoporlo ad approvazione ai sensi dell'art. 215 co. 3 D.Lgs 50/2016;
- che nell'adunanza tenutasi il 26 febbraio 2019, con voto n. 1578, il Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria ha restituito il progetto al fine di rielaborarlo;
- che in data 11.04.2019 è stato trasmesso al Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria il progetto esecutivo rielaborato sulla scorta delle prescrizioni del suddetto voto al fine di sottoporlo ad approvazione ai sensi dell'art. 215 co. 3 D.Lgs 50/2016;
- che nell'adunanza tenutasi il 12 giugno 2019, con voto n. 1619, il Comitato Tecnico Amministrativo presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. per la Sicilia e Calabria ha ritenuto meritevole di approvazione, ai sensi dell'art. 215 co. 3 D.Lgs 50/2016, il progetto esecutivo relativo ai *"Lavori per la realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di videosorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20"* prescrivendo che il progetto esecutivo venga sottoposto ad attività di verifica ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 al fine di accertare l'ottemperanza alle prescrizioni riportate nel parere;
- in data 06.08.2019 l'ing. Giacomo Bicchieri e il P.I. Antonino Lanteri, nella qualità di progettisti incaricati hanno consegnato gli elaborati relativi al Progetto Esecutivo dei lavori rielaborato di cui in oggetto con seguente quadro economico:

A) LAVORI	
A1) Lavori a misura	€ 5 907 915,72
A2) Lavori a corpo	€ 0,00
A3) Lavori in economia	€ 13 050,60
A4) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 5 894 865,12
A5) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 68 260,37
Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4+A5)	€ 5 976 176,09
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1) Rilievi, accertamenti, indagini e analisi già eseguite in fase di progettazione	€ 47 804,53
B2) Quota per allacciamenti ai pubblici servizi	€ 65 000,00
B3) Imprevisti (circa 1,00 %)	€ 121 881,92
B4) Spese di cui agli articoli 24, comma 4, e 23, comma 11-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
B4.1) Competenze tecniche RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (0,081 %)	€ 48 407,03
B4.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 44 548,95
B4.3) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 17 819,54
B4.4) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 10 691,76
B4.5) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B5.2, B5.3 e B5.4	€ 18 995,67
B5) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
B5.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€ 29 251,52
B5.2) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B6.1	€ 7 862,81
B6) Oneri di accesso alla discarica	€ 15 000,00
B7) Spese per commissioni giudicatrici	€ 20 000,00
B8) Spese per pubblicità	€ 10 000,00
B9) Contributo ANAC	€ 800,00
B10) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
B10.1) Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche	€ 5 000,00
B10.2) Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 14 255,54
B10.3) I.V.A. (22%) su B10.1 e B10.2 e CNPAIA (4%) su B10.2	€ 4 931,89
B11) I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A3+A4+B3)	€ 1 341 572,76
Totale somme a disposizione	€ 1 823 823,91

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO € 7 800 000,00

- in data 08.08.2019, con prot. N. 21330, è stata trasmessa copia del Progetto Esecutivo dei lavori di cui in oggetto alla Società Studio Ardesia s.r.l., con sede in Via Fata Morgana n. 25 – 98121, Messina per l'espletamento dell'attività di verifica della progettazione ai fini della validazione (art. 26 del D.Lgs 50/2016);
- in data 13.08.2019 la Società Studio Ardesia s.r.l., con sede in Via Fata Morgana n. 25 – 98121, Messina, ha trasmesso verbale di verifica del progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto, introitato al protocollo del CAS in data 13.08.2019 con il numero 21788;
- in data 13.08.2019 il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Giovanni Raffa, ha redatto verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs 50/2016.

ATTESA l'urgenza di provvedere all'appalto dei lavori in oggetto per l'esecuzione delle lavorazioni previste in progetto per rimuovere lo stato di pregiudizio della sicurezza e della pubblica incolumità;

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;

3. **DARE ATTO** che il superiore importo è stato prenotato giusto Decreto 15/DATE del 17/01/2019 impegno provvisorio n. 8/19 del 25/01/2019 cap. 212.4 denominato "trasferimento patto per lo sviluppo della Sicilia" del redigendo bilancio pluriennale 2019/2021 così suddivisi: € 1.560.000,00 nell'anno 2019, € 3.120.000,00 nell'anno 2020 ed € 3.120.000,00 nell'anno 2021;
4. **TRASMETTERE** il presente atto al MIT, all'Assessorato Regionale Infrastrutture e Trasporti al Presidente del C.D., al R.U.P., ed all'Ufficio di Ragioneria per gli adempimenti di propria competenza.

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA DI ESERCIZIO

Ing. Giovanni Raffa



IL DIRETTORE GENERALE

Ing. Salvatore Miraldi

