



Consorzio per le  
**AUTOSTRADE SICILIANE**

Data della deliberazione

**20 novembre 2019**

**N° 46 / CD**

**OGGETTO:**

**Preso d'atto Decreto di approvazione progetto esecutivo dei lavori per la realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di video-sorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20**

***ESTRATTO DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO***

L'anno **duemiladiciannove**, il giorno **venti** del mese di **novembre**, alle ore 12,00, in Messina, presso gli Uffici del Consorzio, si è riunito il Consiglio Direttivo presieduto dal Presidente, Avv. Francesco Restuccia, con l'intervento dei Signori:

Avv. Chiara Sterrantino - Componente

Arch. Sergio Gruttadauria - Componente

Assiste il Dirigente Generale, Ing. Salvatore Minaldi.

Sono altresì presenti, per il Collegio dei Revisori, il Presidente Dott. Letterio Barbaro ed il Componente Dott. Antonio Costanzo.

**OMISSIS**

## PROPOSTA DI DELIBERAZIONE PER IL CONSIGLIO DIRETTIVO

### PREMESSO:

**CHE** con Delibere 10/9/2016 n° 301 e successiva 18/1/2017 n° 20, 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 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*", per l'importo di € 7.800.000,00 (ID 179).

**CHE** con nota 17/11/2017 l'Ing. Giacomo Bicchieri e il P.I. Antonino Lanteri sono stati nominati Progettisti per detti 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 D. Lgs. 50/2016, alla Società Studio Ardesia S.r.l., con sede in Via Fata Morgana 25 – 98121 Messina.

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

**CHE** tali lavori sono descritti nella programmazione triennale 2019/2021 di cui alla delibera 26/4/2018 n° 17/CD, alla voce 41 della manutenzione straordinaria.

**CHE** in data 19/6/2018 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 la Calabria (prot. 26974) per essere sottoposto ad approvazione ai sensi dell'art. 215 co. 3 D. Lgs. 50/2016.

**CHE** nell'adunanza 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 perché lo stesso fosse stato rielaborato.

**CHE** in data 11/4/2019 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, per essere sottoposto ad approvazione ai sensi dell'art. 215 co. 3 D. Lgs. 50/2016.

**CHE** nell'adunanza 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 venisse 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.

**CHE** in data 6/8/2019 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 siccome rielaborato.

**CHE** in data 8/8/2019, con prot. n° 21330, è stata trasmessa copia del Progetto Esecutivo dei lavori in oggetto alla Società Studio Ardesia S.r.l., con sede in Messina, Via Fata Morgana 25, ai fini dello espletamento dell'attività di verifica della progettazione per la validazione (art. 26 del D. Lgs. 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 CAS il 13/8/2019 con il 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. 50/2016.

**CHE** in data 13/8/2019 è stato emesso decreto Dirigenziale n° 391/DATE di approvazione del progetto esecutivo, per un importo complessivo di € 7.800.000,00, di cui € 5.976.176,09 per lavori ed € 1.823.823,91 per somme a disposizione.

**CHE** in data 14/8/2019, con nota prot. n° 21886, il Direttore Generale del Consorzio per le Autostrade Siciliane, Ing. Salvatore Minaldi, ha trasmesso copia degli elaborati del Progetto esecutivo in oggetto al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Dipartimento per le Infrastrutture e i Sistemi Informativi e Statici, Direzione Generale per la Vigilanza sulle Concessioni Autostradali, nel rispetto della vigente convenzione concessoria per l'approvazione definitiva del progetto.

**CHE** in data 12/11/2019, con prot. 0027361 il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le Infrastrutture e i Sistemi Informativi e Statici, Direzione Generale per la Vigilanza sulle Concessioni Autostradali, ha approvato il progetto esecutivo in oggetto, con le prescrizioni e raccomandazioni di cui al Decreto n° 24991 del 18/10/2019, per l'importo complessivo di € 6.516.535,80 di cui € 6.031.385,86 per lavori (ivi compresi € 68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 485.149,94 per Somme a disposizione dell'Amministrazione.

**PRESO ATTO** dell'urgenza di provvedere all'appalto dei lavori in oggetto per l'esecuzione delle lavorazioni previste in progetto al fine di rimuovere lo stato di pregiudizio della sicurezza e della pubblica incolumità.

**VISTO** il Decreto 20/11/2019 n° 512/DATE con il quale il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio ha 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 € 6.515.535,80, di cui € 6.031.385,86 per lavori (ivi compresi € 68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 485.149,94 per somme a disposizione, contestualmente dando atto dell'avvenuta prenotazione di spesa sul bilancio pluriennale 2019/2021 del Consorzio.

**VISTO** il vigente Statuto del Consorzio per le Autostrade Siciliane.

Tanto premesso e ritenuto

**si propone che il Consiglio Direttivo**

## **DELIBERI**

**PRENDERE ATTO** del Decreto Dirigenziale 20/11/2019 n° 512/DATE/2019 del Dirigente di Area Tecnica e di Esercizio di Approvazione del Progetto Esecutivo aggiornato relativo ai "*Lavori per la realizzazione degli impianti di: pannelli a messaggio variabile in itinere e agli ingressi, di video-*



*sorveglianza e del sistema informativo di controllo della velocità sulle autostrade ME-CT A/18 e ME-PA A/20”.*

Il Dirigente Generale  
(Ing. Salvatore Minaldi)



---

### IL CONSIGLIO DIRETTIVO

**RITENUTO** di condividere e far proprie le premesse ed i contenuti esposti nella parte motiva della superiore proposta.

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

---

#### Il Responsabile del Servizio Finanziario e di Ragioneria

in ordine alla proposta di deliberazione relativa alla *“Presenza d’atto del Decreto di approvazione del progetto esecutivo dei 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”*, esprime parere FAVOREVOLE.

Il Responsabile Servizio Finanziario e di Ragioneria  
(Dott.ssa Caterina Lombardo)



---

#### Il Dirigente Generale

in ordine alla proposta di deliberazione relativa alla *“Presenza d’atto del Decreto di approvazione del progetto esecutivo dei 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”* esprime, in linea tecnica, parere FAVOREVOLE.

Il Direttore Generale  
(Ing. Salvatore Minaldi)



---

**VISTO** il vigente Statuto Sociale del Consorzio per le Autostrade Siciliane.

Con votazione all’unanimità

### D E L I B E R A

**PRENDERE ATTO** del Decreto Dirigenziale 20/11/2019 n° 512/DATE/2019 del Dirigente di Area Tecnica e di Esercizio di Approvazione del 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”*.

Il Segretario  
(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  
Preso d'Atto del Quadro Economico approvato con Decreto MIT in data 18.10.2019, prot. 0024991 e successivo Decreto integrativo in data 12.11.2019, prot. 0027361

DECRETO DIRIGENZIALE N. 512 /DATE del 20 NOV. 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 prioritari e 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 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;
- 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;



- 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;
- in data 13.08.2019 è stato emesso decreto Dirigenziale n. 391/DATE di approvazione del progetto esecutivo 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
<b>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4+A5)</b>	<b>€ 5 976 176,09</b>

**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 14.08.2019, con prot. N. 21886, l'ing. Salvatore Minaldi, nella qualità di Direttore Generale del Consorzio per le Autostrade Siciliane, ha trasmesso copia degli elaborati del Progetto esecutivo di cui in oggetto al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le Infrastrutture e i Sistemi Informativi e Statici Direzione

Generale per la Vigilanza sulle Concessioni Autostradali nel rispetto della convenzione sottoscritta tra questo CAS e codesto Ministero, per l'approvazione definitiva del progetto di cui in oggetto;

Che con Decreto in data 18.10.2019, prot. 0024991 e successivo Decreto integrativo in data 12.11.2019, prot. 0027361, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le Infrastrutture e i Sistemi Informativi e Statici Direzione Generale per la Vigilanza sulle Concessioni Autostradali ha approvato il progetto esecutivo di cui in oggetto, con le prescrizioni e raccomandazioni di cui al Decreto n. 24991 del 18.10.2019, per l'importo complessivo di € 6.516.535,80 di cui € 6.031.385,86 per lavori (ivi compresi € 68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 485.149,94 per Somme a disposizione dell'Amministrazione, di cui al seguente quadro economico:

**A) LAVORI:**

A1) Lavori a misura	€ 0,00
A2) Lavori a corpo	€ 5 963 125,49
A3) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 5 963 125,49
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 68 260,37

**IMPORTO A BASE D'ASTA (A3+A4) € 6 031 385,86**

**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	€ 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 %)	€ 48 854,23
B4.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 40 470,64
B4.3) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 16 188,26
B4.4) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 9 712,95
B4.5) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B4.2, B4.3 e B4.4	€ 17 840,75
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 B5.1	€ 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)	€ 12 950,61
B10.3) I.V.A. (22%) su B10.1 e B10.2 e CNPAIA (4%) su B10.2	€ 3 481,12
B11) I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A3+A4+B3)	



B12) Lavori in economia	€ 13 050,60
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 485 149,94</b>
<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</b>	<b>€ 6 516 535,80</b>
IVA (22%) per memoria	€ 1.341.572,76

**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;

**VISTI:**

- il D.D.G. n. 1874/S3 del 26.07.2019 di cui alla deliberazione n. 4/AS del 17.07.2019 di approvazione del bilancio di previsione 2019-2021;
- 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 di Esercizio, per le motivazioni in narrativa indicate ed in pregio ai propri compiti

**D E C R E T A**

**1. DARE ATTO** che le premesse costituiscono parte integrante del presente Provvedimento;

**2. APPROVARE** 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 € 6.515.535,80 di cui € 6.031.385,86 per lavori (ivi compresi € 68.260,37 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 485.149,94 per Somme a disposizione dell'Amministrazione, di cui al seguente quadro economico:

**A) LAVORI:**

A1) Lavori a misura	€ 0,00
A2) Lavori a corpo	€ 5 963 125,49
A3) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 5 963 125,49
A4) Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 68 260,37

**IMPORTO A BASE D'ASTA (A3+A4) € 6 031 385,86**

**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	€ 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 %)	€ 48 854,23
B4.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 40 470,64
B4.3) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 16 188,26
B4.4) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 9 712,95
B4.5) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B4.2, B4.3 e B4.4	€ 17 840,75



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 B5.1	€ 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)	€ 12 950,61
B10.3)	I.V.A. (22%) su B10.1 e B10.2 e CNPAIA (4%) su B10.2	€ 3 481,12
B11)	I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A3+A4+B3)	
B12)	Lavori in economia	€ 13 050,60
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 485 149,94</b>
<b><u>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</u></b>		<b>€ 6 516 535,80</b>

IVA (22%) per memoria € 1.341.572,76

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. **DARE ATTO** che l'importo di € 1.341.572,76 relativo al 22% dell' IVA graverà sul capitolo 280 del bilancio Consortile
5. **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 Minaldi*