

**OGGETTO:** "Lavori di chiusura varchi by-pass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20". CIG n. 8300790C98 – CUP B47H19000540005

Presa Atto Decreto 32980 del 31/12/2020 SVCA – DG MIT – Approvazione progetto esecutivo.

DECRETO DIRIGENZIALE N. 146 /DATE/2021 del 01 APR 2021

**PREMESSO CHE:**

- con provvedimento prot. n. CDG-0182370-P del 29/12/2010, l'Ispettorato Vigilanza Concessioni Autostradali - I.V.C.A. - ha approvato il progetto esecutivo relativo ai "Lavori di chiusura varchi by-pass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20" per un importo complessivo di € 8.200.000,00, di cui € 7.400.710,75 per lavori a base d'asta ed € 799.289,25 per somme a disposizione;
- il tempo intercorso ha reso necessario un aggiornamento del progetto in termini di prezzi, di quantità e di tecnologie esecutive, per cui il nuovo importo a base d'asta risulta pari ad €. € 6 321 405,28 per lavori oltre €.123.103,44 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta oltre €. 1.755.491,28, per somme a disposizione dell'Amministrazione per un importo totale pari ad €.8.200.000,00;
- in data 1709/2018 con nota prot. 20728 è stato trasmesso al Provveditorato Opere Pubbliche, il progetto esecutivo aggiornato;
- nell'adunanza tenutasi il 12.06.2019, parere prot. N. 1618, 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 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 04.03.2020 la Società ENNEPIESSE s.r.l., con sede in Via Galermo n. 105 – 95123, Catania, ha trasmesso verbale di verifica, con esito POSITIVO, del progetto esecutivo di cui in oggetto;
- in data 10.03.2020 il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Salvatore Minaldi, ha redatto verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs 50/2016;
- con Decreto Dirigenziale n. 110/DG del 10/03/2020 è stato approvato il progetto esecutivo in argomento per l'importo complessivo di € 8.200.000,00 di cui € 6.444.508,72 per lavori a base d'appalto comprensivo di €. 123.103,44 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 1.755.491,28 per Somme a disposizione dell'Amministrazione così suddiviso:

**A) LAVORI:**

A1) Lavori a misura	€	6 444 508,72
A2) Lavori a corpo	€	0,00
A3) di cui Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	123 103,44
A4) Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	6 321 405,28
<b><u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u></b>	<b>€</b>	<b>6 444 508,72</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:**

B1) Imprevisti (circa 1,00 %)	€	49 821,50
B2) 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		





B2.1)	Competenze tecniche DL, contabilità lavori, RUP, supporto ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (1,40 %)	€	90 223,12
B2.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	38 315,01
B2.3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	15 326,00
B2.4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	9 195,00
B2.5)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3 e B2.4	€	16 337,36
B3)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		
B3.1)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€	42 559,32
B3.2)	Contributo ANAC	€	800,00
B4)	Spese per commissioni giudicatrici	€	25 000,00
B5)	Spese per pubblicità	€	8 000,00
B6)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		
B6.1)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (0,1 %)	€	6 321,41
B6.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	12 260,80
B6.3)	I.V.A. (22%) su B6.1 e B6.2 e CNPAIA (4%) su B6.2	€	4 578,51
B7)	Oneri di accesso a discarica	€	8 000,00
B8)	I.V.A. (22%), eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A3+A4+B1)	€	1 428 752,65
	<b><u>Totale somme a disposizione</u></b>	<b>€</b>	<b>1 755 491,28</b>

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO** € **8 200 000,00**

- con nota trasmessa via pec Protocollo nr. 10031 del 21/04/2020 – SVCA la Direzione Generale per la Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali ha autorizzato a procedere alla prosecuzione dell'iter procedurale per l'affidamento dell'appalto nelle more dell'emissione del Decreto di competenza per l'approvazione dell'intervento in argomento ai fini convenzionali;
- la copertura finanziaria dell'intervento di che trattasi è prevista nell'ambito del finanziamento Patto per il Sud approvato con Delibera n. 301 del 10/09/2016 e successiva Delibera n. 20 del 18/02/2017 della Giunta Regionale di Governo;
- il Consorzio intende avvalersi del comma 5 dell'art. 1 del D.L. 32/2019 convertito con la L.55/2019 che recita: *I soggetti attuatori di opere sono autorizzati ad avviare le procedure di affidamento della progettazione o dell'esecuzione dei lavori nelle more dell'erogazione delle risorse assegnate agli stessi e finalizzate all'opera con provvedimento legislativo o amministrativo.*
- in considerazione del fatto che la presente procedura è avviata ai sensi dell'art. 1, comma 5, decreto legge n. 32/2019 convertito con la L.55/201, il Consorzio si riserva la facoltà di revocare, a suo insindacabile giudizio, la procedura di gara, nonché gli atti ad essa conseguenti, ivi comprese la proposta di aggiudicazione e l'aggiudicazione, qualora le risorse già assegnate non siano state, in tutto o in parte, concretamente erogate.
- per l'affidamento dei lavori il Consorzio intende procedere ai sensi dell'art 60 del D.Lgs 50/2016 - art. 95 comma 2 del d.lgs. 50/2016.
- con nota 848 del 17/06/2020 l'ing. Dario Costantino è stato nominato RUP in sostituzione dell'ing. Salvatore Minaldi;
- con il decreto 183/DATE/2020 del 24/06/2020 (determina a contrarre) si approvavano tra l'altro il Bando ed il Disciplinare di gara;
- con nota 32980 del 31/12/2020 il MIT trasmetteva il Decreto **32980 del 31/12/2020 SVCA – DG MIT, allegato e parte integrante del presente provvedimento**, con il quale approvava il progetto esecutivo apportando alcune

modifiche consistenti nel metodo di contabilizzazione interamente "a corpo" anziché a "misura" e sulle "somme a disposizione" riportate nel quadro economico con le seguenti osservazioni:

1. la voce "B2.5 *IVA (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3 e B2.4*" è maggiorata di €. 552,96 e pertanto la nuova voce B2.5 risulta pari ad €. 16.890,32;
  2. la voce B6.3 *IVA (22%) su B6.1 e B6.2 e CNPAIA (4%)* viene decurtata di €. 1.390,71 e la nuova voce risulta pari ad €. 3.187,80;
  3. la voce B.8 *IVA 22%) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge su (A1+A3+B1)* per complessivi €.1.428.752,65 viene stralciata;
- in data 31.03.2021 il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Dario Costantino, ha redatto verbale di validazione del progetto esecutivo, revisionato in ottemperanza al Decreto 32980 del 31/12/2020 SVCA – DG MIT, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs 50/2016;

### TUTTO CIÒ PREMESSO

il quadro economico di progetto viene così ridefinito:

#### A) LAVORI:

A1) Lavori a misura	€	0,00
A2) Lavori a corpo	€	6 321 405,28
A3) di cui Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	123 103,44
A4) lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	6 321 405,28
<b><u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u></b>	<b>€</b>	<b>6 444 508,72</b>

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

B1) Imprevisti (circa 1,00 %)	€	49 821,50
B2) 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		
B2.1) Competenze tecniche DL, contabilità lavori, RUP, supporto ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (1,40 %)	€	90 223,12
B2.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	38 315,01
B2.3) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	15 326,00
B2.4) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	9 195,00
B2.5) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3 e B2.4	€	16 890,32
B3) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		
B3.1) Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€	42 559,32
B3.2) Contributo ANAC	€	800,00
B4) Spese per commissioni giudicatrici	€	25 000,00
B5) Spese per pubblicità	€	8 000,00
B6) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		
B6.1) Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (0,1 %)	€	6 321,41
B6.2) Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	12 260,80





B6.3)	I.V.A. (22%) su B6.1 e B6.2 e CNPAIA (4%) su B6.2	€	3187,80
B7)	Oneri di accesso a discarica	€	8 000,00
B8)	I.V.A. (22%), eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A3+A4+B1)	€	0,00
	<b><u>Totale somme a disposizione</u></b>	€	<b>325.920,28</b>
	<b><u>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</u></b>		<b>€ 6 770 409,00</b>

**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. 46 del D.Lgs. 118/2001 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- la nota prot. n. 1749 del 13/01/2021 della Regione Siciliana - Assessorato delle infrastrutture e della mobilità - Dipartimento delle infrastrutture, della mobilità e trasporti - Servizio 3 Vigilanza Enti, con la quale è stata autorizzata la gestione provvisoria della spesa per l'esercizio 2021 sino al 30 aprile 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 Area Tecnica e di Esercizio, per le motivazioni in narrativa indicate ed in pregio ai propri compiti

#### DECRETA

- DARE ATTO** che la narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente provvedimento, costituendone parte integrante e sostanziale;
- DI PRENDERE ATTO** del Decreto 32980 del 31/12/2020 SVCA – DG MIT;
- DI APPROVARE** il seguente Quadro Economico di progetto, così come disposto dal MIT con il decreto sopracitato:

##### A) LAVORI:

A1)	Lavori a misura	€	0,00
A2)	Lavori a corpo	€	6 321 405,28
A3)	di cui Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	123 103,44
A4)	lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	6 321 405,28
	<b><u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u></b>	€	<b>6 444 508,72</b>

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

B1)	Imprevisti (circa 1,00 %)	€	49 821,50
B2)	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		
B2.1)	Competenze tecniche DL, contabilità lavori, RUP, supporto ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (1,40 %)	€	90 223,12
B2.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	38 315,01
B2.3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	15 326,00
B2.4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	9 195,00
B2.5)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B2.2, B2.3 e B2.4	€	16 890,32

B3)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		
B3.1)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016	€	42 559,32
B3.2)	Contributo ANAC	€	800,00
B4)	Spese per commissioni giudicatrici	€	25 000,00
B5)	Spese per pubblicità	€	8 000,00
B6)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		
B6.1)	Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche (0,1 %)	€	6 321,41
B6.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€	12 260,80
B6.3)	I.V.A. (22%) su B6.1 e B6.2 e CNPAIA (4%) su B6.2	€	3 187,80
B7)	Oneri di accesso a discarica	€	8 000,00
B8)	I.V.A. (22%), eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A3+A4+B1)	€	0
	<b><u>Totale somme a disposizione</u></b>	<b>€</b>	<b>325.920,28</b>

**IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO** € **6 770 409,00**

- PRENOTARE** l'importo pari ad €. 6.770.409,00, oltre iva pari a €. 1.417.791,92, sul cap 212.5 trasfer. patto sviluppo della Sicilia, denominato "Trasferimento patto per lo sviluppo della Sicilia - Lavori di chiusura varchi by-pass con barriere di sicurezza omologate per applicazioni in corrispondenza di varchi apribili in spartitraffico della tratta Messina-Palermo A/20" esercizi finanziari 2021/2023, così suddiviso: €. 3.280.000,00 es.2021; €. 3.280.000,00 es.fin. 2022, €. 210.409,00 es.fin. 2023, accertando contestualmente tale importo al redigendo bilancio pluriennale 2021/2023 esercizi 2021/2023
- TRASMETTERE**, il progetto de quo completo di tutti gli elaborati e di tutta la documentazione al Consiglio Direttivo per la prevista e necessaria "Presa d'Atto";
- Il presente Decreto dovrà essere pubblicato, sul sito istituzionale dell'Ente e trasmesso agli Uffici, Ragioneria, Gare e Appalti e Contratti.

**IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA DI ESERCIZIO e R.U.P.**

(Ing. Dario Costantino)

**Visto: IL DIRETTORE GENERALE**

(Ing. Salvatore Minaldi)

Il Supporto al RUP

Arch. Massimo Freni