



**CONSORZIO per le
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE GENERALE

Oggetto: *Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT* – **Presa d'atto del verbale di gara e aggiudicazione CIG: 7982743FE7 – CUP: B47H18002010006 - Gara CAS n.239**

DECRETO DIRIGENZIALE N. 151 DG del 02 APR 2020

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA E 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 è previsto, ID 186, "*Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT*" dell'importo di € 24.299.617,80;
- Che con provvedimento prot. n. CDG-0045998-P del 31/03/2011, l'Ispettorato Vigilanza Concessioni Autostradali - I.V.C.A. - ha approvato il progetto esecutivo relativo agli "*Interventi di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT*" per un importo complessivo di € 24.299.617,80, di cui € 23.524.441,12 per lavori a base d'asta ed € 775.176,68 per somme a disposizione;
- Che tali lavori sono descritti nel piano triennale 2019-2021 (manutenzione straordinaria) di cui alla delibera 63/CD del 17/12/2018 alla voce 1
- Che con il Decreto 196/DATE del 16/05/2019 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto con il seguente Q.E.;

A)	LAVORI:	
A1)	Lavori a misura	€ 18 232 078,29
A2)	Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 18 232 078,29
A3)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 233 140,93
	<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 18 465 219,22
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1)	Rilievi, accertamenti, indagini e analisi già effettuate	€ 155 547,31
B2)	Imprevisti (circa 3,00 %)	€ 581 341,89

B3)	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		
	B3.1)	Competenze tecniche per RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (0,81 %)	€ 149 568,28
	B3.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 167 478,06
	B3.3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 66 991,22
	B3.4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 40 194,73
	B3.5)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B3.2, B3.3 e B3.4	€ 71 412,64
B4)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		
	B4.1)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (Convenzione del 05/07/2018 con Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Per la Sicilia e Calabria) (<i>progetto definitivo ed esecutivo</i>)	€ 47 880,00
B5)	Spese per commissioni giudicatrici		€ 25 000,00
B6)	Spese per pubblicità		€ 15 000,00
B7)	Contributo ANAC		€ 800,00
B8)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		
	B8.1)	Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (circa 1,20 %)	€ 209 668,90
	B8.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 53 592,98
	B8.3)	I.V.A. (22%) su B8.1 e B8.2 e CNPAIA (4%) su B8.2	€ 60 061,33
B9)	I.V.A. (22%) (su A2+A3+B2)		€ 4 190 243,44



	Totale somme a disposizione	€ 5 834 780,78
	IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO	€ 24 300 000,00

- Che il progetto di cui sopra con nota prot. 12593 del 17/05/2019 è stato trasmesso al MIT per l'approvazione tecnica;
- Che il MIT con nota prot 0016607 del 01/07/2019 ha trasmesso in decreto di approvazione del progetto esecutivo rimodulando il Quadro Economico come di seguito riportato:

A)	LAVORI:	
A1)	Lavori a corpo	€ 18 232 078,29
A2)	Sommano i lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 18 232 078,29
A3)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 233 140,93
	<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 18 465 219,22
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1)	Rilievi, accertamenti, indagini e analisi già effettuate	€ 155 547,31
B2)	Imprevisti (circa 3,00 %)	€ 581 341,89
B3)	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	
	B3.1)	Competenze tecniche per RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (0,81 %)
	B3.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)
	B3.3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)
	B3.4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)
	B3.5)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B3.2, B3.3 e B3.4
B4)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
	B4.1)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (Convenzione del 05/07/2018 con Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Per la Sicilia e Calabria) (progetto



		<i>definitivo ed esecutivo)</i>		
B5)	Spese per commissioni giudicatrici			€ 25 000,00
B6)	Spese per pubblicità			€ 15 000,00
B7)	Contributo ANAC			€ 800,00
B8)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici			
	B8.1)	Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (circa 1,00 %)		€ 184 652,19
	B8.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)		€ 28 582,92
	B8.3)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B8.2		€ 6 539,77
B9)	I.V.A. (22%) (su A2+A3+B2)			-
	Totale somme a disposizione			€ 1 380 775,66
		IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO		€ 19 845 994,88

- Che con il Decreto 384/DATE del 05/08/2019 è stato preso atto del progetto così come modificato con il decreto MIT 0016607 del 01/07/2019 di cui al superiore Quadro Economico;
- Che con nota del 05/08/2019 il progetto è stato trasmesso all'Ufficio Gare e Appalti per la pubblicazione del bando di gara;
- Che il superiore importo è stato prenotato con il decreto 22/DATE del 28/02/2020;
- Che si è proceduto ad avviare le procedure di gara ai sensi dell'art 60 del D.Lg.s 50/2016 art. 95 comma 2 del d.lgs. 50/2016
- Che sono pervenute le offerte di 6 imprese così come di seguito elencate:
 1. Tosa Appalti Srl;
 2. Consorzio Stabile Medial SCARL;
 3. European Construction Company SpA in sigla "ECC S.P.A.";
 4. Costruenda ATI Costr.Gen.Infr.Re Srl e Sintexcal S.p.A.;
 5. ATI Costruzioni Generali Srl (Capogruppo) / I.S.A.P. Srl – FD;
 6. A.T.I. Jonica 2001 Soc. Coop. – SCA.CE.BIT. Srl.
- Che in data 31/03/2020 la Commissione di gara ha trasmesso il Verbale di proposta di aggiudicazione (allegato e parte integrante del presente provvedimento);
- Che dall'esame del presente Verbale si evince che l'aggiudicataria dei lavori relativi all' *Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT* è l'impresa Tosa Appalti s.r.l. , con sede in via Puliga, 8 - 95024 - Acireale (CT), Codice fiscale: 03359380874 - Partita IVA: 03359380874 - che ha offerto il ribasso percentuale del 24,9700% sull'importo a base d'asta corrispondente all'importo netto di euro 13.679.528,34 , oltre euro 233.140,93 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo complessivo di euro 13.912.669,27.
- Che per quanto sopra esposto il quadro economico a seguito del ribasso d'asta è il seguente:



A)	LAVORI:		
A1)	Lavori a corpo al netto del ribasso del 24,9700%	€ 13.679.528,34	
A3)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 233 140,93	
	<u>Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)</u>	€ 13.912.669,27	
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B1)	Rilievi, accertamenti, indagini e analisi già effettuate	€ 155 547,31	
B2)	Imprevisti (circa 3,00 %)	€ 581 341,89	
B3)	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		
	B3.1)	Competenze tecniche per RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (0,81 %)	€ 149 568,28
	B3.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 89 321,63
	B3.3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 35 728,65
	B3.4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 21 437,19
	B3.5)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B3.2, B3.3 e B3.4	€ 39 375,83
B4)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		
	B4.1)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (Convenzione del 05/07/2018 con Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Per la Sicilia e Calabria) (<i>progetto definitivo ed esecutivo</i>)	€ 47 880,00
B5)	Spese per commissioni giudicatrici		€ 25 000,00
B6)	Spese per pubblicità		€ 15 000,00
B7)	Contributo ANAC		€ 800,00
B8)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi		



	specialistici		
B8.1)	Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (circa 1,00 %)		€ 184 652,19
B8.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)		€ 28 582,92
B8.3)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B8.2		€ 6 539,77
	Totale somme a disposizione		€ 1 380 775,66
	IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO DA IMPEGNARE OLTRE IVA		€ 15.293.444,93

Ritenuto dover procedere all'approvazione degli atti di gara e alla aggiudicazione dell'appalto relativo all'*Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT*

VISTO:

- l'art 46 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 30/04/2020 con nota n. 63667 del 19/12/2019 Regione Siciliana Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità;
- che ai Dirigenti ai sensi e per gli effetti dell'art. 2 punto 2) della Legge Regionale 10/2010 spetta l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

Il Direttore Generale, in pregio ai propri compiti e per le narrate motivazioni

D E C R E T A

Art. 1 Le premesse sono parti integranti e sostanziali del presente provvedimento;

Art. 2 Di prendere atto ed approvare tutti gli atti della procedura di gara;

Art. 3 Approvare il seguente quadro economico determinato a seguito del ribasso d'asta:

A)	LAVORI:	
A1)	Lavori a corpo al netto del ribasso del 24,9700%	€ 13.679.528,34
A3)	Oneri aggiuntivi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 233 140,93
	Sommano i lavori al lordo degli oneri (A3+A4)	€ 13.912.669,27
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B1)	Rilievi, accertamenti, indagini e analisi già effettuate	€ 155 547,31
B2)	Imprevisti (circa 3,00 %)	€ 581 341,89
B3)	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	
B3.1)	Competenze tecniche per RUP, DL ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (0,81 %)	€ 149 568,28



	B3.2)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 89 321,63
	B3.3)	Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 35 728,65
	B3.4)	Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 21 437,19
	B3.5)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B3.2, B3.3 e B3.4	€ 39 375,83
B4)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		
	B4.1)	Attività di verifica della progettazione ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016 (Convenzione del 05/07/2018 con Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Per la Sicilia e Calabria) (<i>progetto definitivo ed esecutivo</i>)	€ 47 880,00
B5)	Spese per commissioni giudicatrici		€ 25 000,00
B6)	Spese per pubblicità		€ 15 000,00
B7)	Contributo ANAC		€ 800,00
B8)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		
	B8.1)	Accertamenti di laboratorio, rilievi strumentali e verifiche tecniche (circa 1,00 %)	€ 184 652,19
	B8.2)	Collaudo tecnico amministrativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 28 582,92
	B8.3)	I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B8.2	€ 6 539,77
	Totale somme a disposizione		€ 1 380 775,66
	IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO		€ 15.293.444,93

Art. 4 Di aggiudicare l'appalto relativo all' *Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT* all' impresa l'impresa Tosa Appalti s.r.l. , con sede in via Puliga, 8 - 95024 - Acireale (CT), Codice fiscale: 03359380874 - Partita IVA: 03359380874 - che ha offerto il ribasso percentuale del 24,9700% sull'importo a base d'asta corrispondente all'importo netto di euro 13.679.528,34 , oltre euro 233.140,93 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo complessivo di euro 13.912.669,27, oltre ad €. 1.380.775,66 per somme a disposizione dell'Amministrazione oltre IVA, per un importo totale complessivo da impegnare pari ad **€. 15.293.444,93 oltre IVA;**

Art. 5 Di dare atto che l'aggiudicazione diverrà efficace dopo l'esito positivo della verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2106;

Art. 6 Impegnare l'importo complessivo pari ad **€. 15.293.444,93 oltre IVA** così ripartiti:

- a) **€13.912.669,27** a favore della società " Tosa Appalti s.r.l. , con sede in via Puliga, 8 - 95024 - Acireale (CT), Codice fiscale: 03359380874 - Partita IVA: 0335938087;

b) **€.1.380.775,66** quali somme a disposizione dell'Amministrazione;
sul capitolo 212.0 (Trasf. Patto per lo sviluppo della Sicilia Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della tratta Messina-Giardini e Giardini-Giarre dell'A/18 ME-CT) oltre IVA che graverà sul pertinente capitolo di bilancio del Consorzio del redigendo bilancio pluriennale 2020/2022 esercizi finanziari 2020-2021;

Art. 7 Di dare atto che i lavori di che trattasi sono oggettivamente ed inequivocabilmente urgenti ed indifferibili in quanto consentono di ripristinare le condizioni di sicurezza;

Art. 8 Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento curerà tutti gli adempimenti necessari per la stipula del Contratto d'Appalto e per dare avvio all'espletamento dei lavori urgenti di cui trattasi;

Art. 9 Il cronoprogramma dei pagamenti prevede la liquidazione in quanto ad **€. 8.739.111,39** esercizio 2020, **€. 6.554.333,54** esercizio 2021 oltre IVA.;

Art. 10 Trasmettere copia del presente provvedimento per quanto di competenza a:
Presidenza, Ufficio Finanziario e di Ragioneria; Ufficio Gestione Gare ed Appalti; Ufficio Contratti –
Ufficiale Rogante;

