



**CONSORZIO per le
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE GENERALE

OGGETTO: "Lavori di realizzazione dell'impianto S.O.S. sulle autostrade A/18 ME/CT e A/20 ME/PA dal km 0+000 al km 110+435 e dal km 154+815 al km 182+775 e completamento dell'impianto di telecontrollo nelle gallerie S.Ambrogio, Langenia, Carbonara, S.Elia e Gallizza"

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO CIG n.

DECRETO DIRIGENZIALE N. 134 /DG del 25 MAR 2020

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 di "Intervento di realizzazione dell'impianto SOS sulla intera tratta autostradale ME-CT e ME-PA" dell'importo di € 5.700.000,00 (ID 178);
- Il tempo intercorso ha reso necessario un aggiornamento del progetto in termini di prezzi, di quantità e di tecnologie esecutive.
- Che, con provvedimento n.ro 257/DG del 27/02/2020, l'ing. Salvatore Minaldi è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- che, con provvedimento n.ro 869/DG del 23/03/2018, l'ing. Gaspare Sceusa è stato nominato Progettista;
- Che l'importo finanziato con ID 178, "Intervento di realizzazione dell'impianto SOS sulla intera tratta autostradale ME-CT e ME-PA" dell'importo di € 5.700.000,00" è comprensivo dell'IVA;
- che tali lavori sono descritti nella programmazione triennale 2020/2022 di cui alla delibera 58/CD del 23/12/2019 alla voce 42;
- che nell'adunanza tenutasi il 12/06/2019, parere prot. N. 1613, 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 di realizzazione dell'impianto S.O.S. sulle autostrade A/18 ME/CT e A/20 ME/PA dal km 0+000 al km 110+435 e dal km 154+815 al km 182+775 e completamento dell'impianto di telecontrollo nelle gallerie S.Ambrogio, Langenia, Carbonara, S.Elia e Gallizza" 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 13/01/2020 è stata trasmessa copia del Progetto Esecutivo dei lavori di cui in oggetto alla Società INTECH - INGEGNERIA E TECNICA S.R.L., con sede in Viale Artale Alagona, 39, 95126 Catania CT per l'espletamento dell'attività di verifica della progettazione ai fini della validazione (art. 26 del D.Lgs 50/2016);
- in data 17.01.2020 la società INTECH - INGEGNERIA E TECNICA S.R.L., ha trasmesso *Verbale di verifica intermedia* del progetto del progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto, in cui erano riportate alcune osservazioni;
- in data 04/02/2020 è stata indetta una riunione alla presenza dei progettisti e dei Responsabili della società INTECH - INGEGNERIA E TECNICA S.R.L. incaricata dell'attività di verifica, al fine di prendere visione delle osservazioni del gruppo di verifica sul progetto di cui in oggetto;
- in data 11.02.2020 la società INTECH - INGEGNERIA E TECNICA S.R.L., ha trasmesso *Verbale di verifica intermedia* del progetto del progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto, in cui erano riportate alcune osservazioni;
- in data 10.03.2020 l'ing. Gaspare Sceusa, nella qualità di progettista incaricato ha consegnato gli elaborati relativi al Progetto Esecutivo dei lavori rielaborato di cui in oggetto con seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO DA FINANZIARE			importo in euro	
N.				
A.1	Importo lavori soggetto a ribasso		€ 4.088.339,810	
A.2	costo manodopera		€ 571.833,98	
A.3	Totale lavori		€ 4.181.630,230	
A.4	Per oneri sicurezza non sogg. a ribas.		€ 93.290,420	
A	TOTALE LAVORI + sicurezza		€ 4.181.630,230	€ 4.181.630,230
	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
B.1	Imprevisti e altro			
	B.1.1	Imprevisti e lavori in economia	€ 167.265,209	
	B.1.2	Oneri per discarica	€ 9.379,926	
	TOTALE IMPREVISTI E ALTRO		€ 176.645,135	
B.2	Imposte e tasse			
	B.2.1	I.V.A. sui lavori 22%	€ 919.958,651	
	TOTALE IMPOSTE E TASSE		€ 919.958,651	
B.3	Spese per gara, assicurazione rup-progettista			
	B.3.1	spese generali	€ 56.452,008	
	B.3.2	spese per attestati di laboratorio e verifiche tecniche	€ 50.000,000	
	B.3.3	contributo ANAC	€ 600,00	
	b.3.4	spese per attività di consulenza e supporto	€ 40.000,000	
			€ 147.052,008	
B.4	Incentivi RUP e spese tecniche svolte da personale dipendente 2% Lavori			
	B.4.1	A) RUP, attività varie, supporto etc. 2%	€ 83.632,605	
	TOTALE INCENTIVI		€ 83.632,605	
	IVA 22% su somme a disposizione		€ 71.081,372	
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 1.398.369,770	€ 1.398.369,770
A+B	IMPORTO TOTALE INTERVENTO FINANZIABILE			€ 5.580.000,000

- in data 20.03.2020, causa della situazione epidemiologica relativa al COVID19 e in ottemperanza al DPCM del 9 marzo 2020 è stata trasmessa via pec, insieme alla dichiarazione di conformità dei pdf all'originale cartaceo resa dal RUP, nonché Direttore Generale del CAS, copia del Progetto Esecutivo dei lavori di cui in oggetto alla Società INTECH - INGEGNERIA E TECNICA S.R.L., con sede in Viale Artale Alagona, 39, 95126 Catania CT, per l'espletamento dell'attività di verifica della progettazione ai fini della validazione (art. 26 del D.Lgs 50/2016);
- in data 22.03.2020 la Società INTECH - INGEGNERIA E TECNICA S.R.L., con sede in Viale Artale Alagona, 39, 95126 Catania CT, ha trasmesso verbale di verifica finale del progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto con esito delle verifica POSITIVO;
- in data 23.03.2020 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.

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:

- 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 63667 del 19/12/2019 la Regione Siciliana Assessorato regionale delle Infrastrutture e della Mobilità;
- 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 Generale, per le motivazioni in narrativa indicate ed in pregio ai propri compiti

DECRETA

- DARE ATTO** che le premesse costituiscono parte integrante del presente Provvedimento;
- APPROVARE** il Progetto Esecutivo aggiornato relativo ai “Lavori di realizzazione dell'impianto S.O.S. sulle autostrade A/18 ME/CT e A/20 ME/PA dal km 0+000 al km 110+435 e dal km 154+815 al km 182+775 e completamento dell'impianto di telecontrollo nelle gallerie S.Ambrogio, Langenia, Carbonara, S.Elia e Gallizza”, per un importo complessivo di € 5.580.000,00 di cui € 4.181.630,23 per lavori (ivi compresi € 93.290,42 relativi agli oneri per la sicurezza) ed € 1.398.369,77 per Somme a disposizione dell'Amministrazione, di cui al seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO DA FINANZIARE			importo in euro	
N.				
A.1	Importo lavori soggetto a ribasso		€ 4.088.339,810	
A.2	costo manodopera		€ 571.833,98	
A.3	Totale lavori		€ 4.181.630,230	
A.4	Per oneri sicurezza non sogg. a ribas.		€ 93.290,420	
A	TOTALE LAVORI + sicurezza		€ 4.181.630,230	€ 4.181.630,230
	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
B.1	Imprevisti e altro			
		B.1.1	Imprevisti e lavori in economia	€ 167.265,209
		B.1.2	Oneri per discarica	€ 9.379,926
	TOTALE IMPREVISTI E ALTRO		€ 176.645,135	
B.2	Imposte e tasse			
		B.2.1	I.V.A. sui lavori 22%	€ 919.958,651
	TOTALE IMPOSTE E TASSE		€ 919.958,651	
B.3	Spese per gara, assicurazione rup-progettista			
		B.3.1	spese generali	€ 56.452,008
		B.3.2	spese per attestati di laboratorio e verifiche tecniche	€ 50.000,000
		B.3.3	contributo ANAC	€ 600,00
		B.3.4	spese per attività di consulenza e supporto	€ 40.000,000
			€ 147.052,008	
B.4	Incentivi RUP e spese tecniche svolte da personale dipendente 2% Lavori			
		B.4.1	A) RUP, attività varie, supporto etc. 2%	€ 83.632,605
	TOTALE INCENTIVI		€ 83.632,605	
	IVA 22% su somme a disposizione		€ 71.081,372	
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 1.398.369,770	€ 1.398.369,770
A+B	IMPORTO TOTALE INTERVENTO FINANZIABILE			€ 5.580.000,000

- DARE ATTO** che il superiore importo è stato prenotato giusto Decreto 06/DATE del 13/01/2020 impegno provvisorio n. 10/20 del 17/02/2020 sul capitolo 212.3 (trasfer. Patto sviluppo Sicilia: intervento di realizzazione impianto SOS sull'intera tratta ME-CT A/18 E ME-PA A/20) del redigendo bilancio pluriennale 2020/2022, esercizi finanziari 2020/2022, così suddiviso: € 1.116.000,00 es. 2020, € 2.232.000,00 es. 2021 e, € 2.232.000,00 es. 2022;
- 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 DIRETTORE GENERALE



