



**Consorzio per le
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE GENERALE

OGGETTO: "Opere indispensabili per la protezione del versante e sistemazione area conseguente alla realizzazione di opere previste nel (Progetto di completamento delle opere civili per l'ampliamento del casello di Giardini Naxos dell'Autostrada A18/ME – CT)"

Presa atto e approvazione certificato di regolare esecuzione

CIG n. 7842960755.

DECRETO DIRIGENZIALE N. 95 /DG/2021 del 20 APR. 2021

IL DIRETTORE GENERALE

PREMESSO:

- che, con provvedimento n.ro 192/DG del 12/02/19, l'ing. Giovanni Raffa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- Che tali lavori sono descritti nel piano triennale 2019/2021 di cui alla delibera 63/CD del 17/12/2018 alla voce 70 della manutenzione straordinaria ;
- che con Decreto Dirigenziale n. 50/DATE del 20.02.2019 sono state prenotate le somme necessarie, ed approvato il quadro economico;
- che in data 21.03.2019 il RUP ha provveduto alla validazione/approvazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 D.lgs n.50/2016 e s.m.i. con il seguente Quadro Economico

QUADRO ECONOMICO GENERALE

A1) Lavori:

- Opere edili	€	250.000,00
- Opere impiantistiche	€	70.000,00
Sommano A1)	€	320.000,00
- Costi della Sicurezza (8,91 % su A 1) non soggetti a ribasso	€.	28.514,71
- Costi della Manodopera (19,59 % su A 1)	€.	62.698,77
A2) Importo a base di gara soggetto a ribasso	€.	291.485,29

B) Somme a disposizione dell'Amm.ne:

1) per IVA 22% su A1	€.	70.400,00
2) per incentivi (RUP, Collaudo Statico, C.S.E.) (fino al 2%)	€.	6.400,00
3) per oneri di accesso a discarica	€.	8.000,00
4) per prove di laboratorio	€.	4.000,00
5) per competenze tecniche relative a:		
5a) Progettazione esecutiva	€.	9.614,92
5b) Coordinamento sicurezza progettazione	€.	3.980,87
5c) Direzione Lavori	€.	20.440,63
6) C.N.P.A.I.A 4% sul valore 5) € 34.036,42	€.	1.361,46
7) per IVA su competenze e cassa 22% su € 35.397,88	€.	7.787,53
8) Revisione relazione geologica D.M.17-01-2018	€.	3.207,07
9) Cassa previdenza e assistenza geologi E.P.AP. 2% su 8)	€.	64,14



**Consorzio per le
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE GENERALE

10)	per IVA su competenze e cassa 22% su € 3.271,21	€.	719,67
11)	per impianti di esazione	€.	83.500,00
12)	per occupazione temporanea	€.	15.000,00
13)	per imprevisti ed arrotondamenti 4,85% su A1) (fino al 5%)	€.	15.523,71
Sommano B)		€.	250.000,00
Importo Totale Progetto A1) + B)		€.	570.000,00

- che con Decreto Dirigenziale n. 291/DATe del 24-06-2019, i lavori sono stati aggiudicati all'Impresa Coco Salvatore con sede in Via A. De Gasperi n.47 – Paternò (CT) – P. Iva: 00786690875, con ribasso del 35,0004% sull'importo previsto a base d'asta di € 291.485,29 e pertanto l'importo dei lavori risulta pari ad €. 217.978,99;
 - che in forza del superiore importo la spesa complessiva dei lavori è pari ad **€. 445.534,37** di cui **€.217.978,99** per lavori compreso oneri alla Sicurezza ed **€. 227.555,38** per somme a disposizione dell'Amministrazione ed IVA, a cui bisogna aggiungere la quota destinata al CPT di Messina pari ad **€. 19.580,36** e pertanto l'importo impegnato complessivamente per i lavori in oggetto è pari ad **€. 465.114,73**;
 - che in data 19.11.2019 – Protocollo n.30121 Sezione A, veniva presentata, ai sensi dell'art.149 comma 2 del D.L. 50/2016 e ss.mm.ii., una Perizia di Variante e Suppletiva, essendosi rese necessarie talune variazioni progettuali, che, tuttavia, non hanno mutato sostanzialmente la natura dei lavori;
 - che in data 19.11.2019 lo stesso veniva vistato ed approvato dal RUP, secondo il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO GENERALE DI VARIANTE

A1) Lavori

- Sistemazione area oggetto di dissesto	€	130.616,97
- Realizzazione canaletta di scolo	€	11.323,50
- Realizzazione pavimentazione stradale	€	51.548,87
- Realizzazione gabbionate di contenimento scarpata	€	5.895,93
- Opere d'arte stradali e segnaletica	€	31.103,74
- Realizzazione base torre faro	€	6.336,19
- Impianto illuminazione	€	73.497,71
- Oneri della sicurezza	€	20.368,97
- Per lavori di difficile valutazione da pagarsi a liste settimanali e/o a fatture	€	5.588,44

Sommano i lavori (A1) € **336.280,32**

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

- per IVA 22% su A1)	€	73.981,67
- per incentivi (Rup, Collaudo Statico, CSE) (fino al 2%)	€	6.400,00
- per oneri di accesso a discarica	€	8.000,00
- per prove di laboratorio	€	4.000,00
- per competenze tecniche relative a:		
- Progettazione esecutiva	€	9.614,92
- Coordinamento sicurezza progettazione	€	3.980,87
- Direzione Lavori	€	23.306,19
- C.N.P.A.I.A. 4% sul valore di € 36.901,98	€	1.476,08
- per I.V.A. su competenze e cassa 22% su € 38.378,06	€	8.843,17
- Revisione relazione geologica D.M. 17-01-2018	€	3.207,07



Consorzio per le AUTOSTRADE SICILIANE

DIREZIONE GENERALE

- Cassa previdenza e assistenza geologi E.P.A.P. 2%	€	64,14
- per I.V.A. su competenze e cassa 22% su € 3.271,21	€	719,67
- per impianti di esazione	€	83.500,00
- per occupazione temporanea	€	0,00
- per imprevisti ed arrotondamenti 1,97% su A1)	€	6.625,90
Sommano (B)	€	233.719,68
Importo totale di progetto (perizia) (A1+B)	€	570.000,00

CONSIDERATO che, da quanto si può evincere dai quadri su redatti, si è registrato un aumento dell'importo dei lavori al lordo del 5,09% ed in particolare pari a: € 336.280,32 (Perizia di Variante e Suppletiva) - € 320.000,00 (Progetto originario) = € 16.280,32;

CONSIDERATO che tale importo determina una maggiore I.V.A. sui sopracitati maggiori lavori per € 3.581,67;

CONSIDERATO altresì che le spese tecniche spettanti per la redazione della Perizia di Variante e Suppletiva, pari ad € 2.865,56, a cui vanno aggiunte € 114,62 per oneri previdenziali ed € 1.055,64 per I.V.A., per complessivi € 4.035,82;

CONSIDERATO che tali maggiori spese, pari ad € 23.897,81, trovano copertura finanziaria nell'ambito delle Somme a Disposizione dell'Amministrazione (lettera B del Quadro Economico), tra la voce "Occupazione temporanea" ed "Imprevisti ed arrotondamenti" (parzialmente), previste in progetto principale per un importo pari rispettivamente a € 15.000,00 ed € 15.523,71;

A conclusione dei lavori si determinava una diversa distribuzione delle Somme a Disposizione dell'Amministrazione, a seguito delle economie da ribasso su competenze tecniche (I.V.A. e oneri inclusi), nonché di quelle derivanti dalla penale per ritardo esecuzione lavori applicata all'impresa, così come meglio specificato nel quadro sotto riportato:

QUADRO ECONOMICO GENERALE DI VARIANTE CON VARIATA DISTRIBUZIONE DELLE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

A1) Lavori

- Sistemazione area oggetto di dissesto	€	130.616,97
- Realizzazione canaletta di scolo	€	11.323,50
- Realizzazione pavimentazione stradale	€	51.548,87
- Realizzazione gabbionate di contenimento scarpata	€	5.895,93
- Opere d'arte stradali e segnaletica	€	31.103,74
- Realizzazione base torre faro	€	6.336,19
- Impianto illuminazione	€	73.497,71
- Oneri della sicurezza	€	20.368,97
- Per lavori di difficile valutazione da pagarsi a liste settimanali e/o a fatture	€	5.588,44

Sommano i lavori (A1)

€ 336.280,32

Sommano lavori al netto del ribasso pari al

€. 218.580,86

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

- per IVA 22% su A1)	€	73.981,67
- per Collaudo Statico	€	3302,75
- per oneri di accesso a discarica	€	0,00
- per prove di laboratorio	€	4.000,00



Consorzio per le AUTOSTRADE SICILIANE

DIREZIONE GENERALE

- per competenze tecniche relative a:

- Progettazione esecutiva	€ 9.614,92
- Coordinamento sicurezza (CSP)	€ 3.980,87
- Direzione Lavori	€ 23.306,19
- C.N.P.A.I.A. 4% sul valore di € 36.901,98	€ 1.476,08
- per I.V.A. su competenze e cassa 22% su € 38.378,06	€ 8.843,17
- Revisione relazione geologica D.M. 17-01-2018	€ 3.207,07
- Cassa previdenza e assistenza geologi E.P.A.P. 2%	€ 64,14
- per I.V.A. su competenze e cassa 22% su € 3.271,21	€ 719,67
- per impianti di esazione	€ 36.329,97
- per occupazione temporanea	€ 0,00
- per imprevisti ed arrotondamenti	€ 6.625,90
Sommano (B)	€ 175.452,40
Importo totale spese	€. 394.033,26
Totale Economie al netto del ribasso d'asta	€. 51.501,11

Di cui €. 7.193,34 per Penale su ritardo esecuzione lavori

- che in data 25/02/2020 veniva redatto il certificato di ultimazione lavori che confermava l'ultimazione degli stessi in data 27/12/2019;
- che, con provvedimento n.ro 242/DG del 26/02/20, l'ing. Salvatore Minaldi veniva nominato RUP in sostituzione dell'ing Giovanni Raffa non più tra i ruoli del Consorzio;
- che con il decreto 140/DG del 30/03/2020, l'ing. Salvatore Siracusano, Partita Iva 01390490835 è stato nominato Collaudatore Statico;
- che in data 17/11/2020 è stato redatto il Certificato di Collaudo Statico delle opere strutturali

VISTO:

- Il decreto 50/DATE del 20.02.2019;
- Il decreto 291/DATE del 24-06-2019;
- Lo stato finale dei Lavori;
- La relazione sul Conto Finale e Certificato di regolare esecuzione;

CONSIDERATO quanto in premessa esposto;

RITENUTO opportuno provvedere all'approvazione dello Stato finale dei lavori, della Relazione sul Conto Finale e del certificato di Regolare Esecuzione;

RITENUTO di dover provvedere con altro provvedimento alla liquidazioni delle spese previste dal quadro economico finale e non ancora liquidate e a portare in economia le somme impegnate eccedenti;

VISTO il Decreto Legislativo 50/2016;

VISTE le Linee Guida dell'ANAC

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;

Per le motivazioni in narrativa indicate, il Direttore Generale in pregio ai propri compiti

D E C R E T A

Art. 1) DI DARE ATTO che la narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente provvedimento, costituendone parte integrante e sostanziale.



**Consorzio per le
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE GENERALE

Art. 2) PRENDERE ATTO e APPROVARE lo Stato finale dei lavori, la Relazione sul Conto Finale e del certificato di Regolare Esecuzione;

Art. 3) DI DARE ATTO che le somme ancora non liquidate saranno liquidate con separati provvedimenti;

Art. 4) DI DARE ATTO CHE le somme risultante dalle economie rispetto all'impegno di spesa eccedenti all'impegno saranno introitate come economie con ulteriore provvedimento;

Il presente Decreto dovrà essere pubblicato sul sito Istituzionale dell'Ente e trasmesso all'Ufficio ragioneria, Ufficio gare e Appalti e Ufficio Contratti.



**Il Rup e Direttore Generale
Ing. Salvatore Minaldi**

Geom. Amedeo Branca

