



Consorzio per le
AUTOSTRADE SICILIANE

DIREZIONE AREA AMMINISTRATIVA

OGGETTO: *Lavori di ripristino della pavimentazione in corrispondenza della barriera di San Gregorio e degli svincoli di Acireale e Giarre dell'autostrada A/18 Messina-Catania – CIG. 7021203003 - CUP B47H17000190005 Gara CAS n. 148.*

APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E ASSESTAMENTO FINALE n. 02

DECRETO N. 368 /DA DEL 10/5/2018

**IL DIRIGENTE AMMINISTRATIVO
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

PREMESSO

CHE con Decreto Dirigenziale n. 57//Date del 17.02.2017, è stato approvato il progetto dei “*Lavori di ripristino della pavimentazione in corrispondenza della barriera di San Gregorio e degli svincoli di Acireale e Giarre dell'autostrada A/18 Messina-Catania*”, per un importo totale di €. 1.287.000,00 di cui €. 978.052,78 per lavori ed €. 308.947,22 per somme a disposizione dell’Amministrazione con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO		
Lavori		
Lavori a base d’asta		€. 947.767,24
Oneri per la sicurezza diretti ed aggiuntivi non soggetti a ribasso		€. 30.285,53
Sommano		€. 978.052,77
 Somme a disposizione dell’Amministrazione		
Per competenze tecniche (2%)	€. 19.561,06	
Per imprevisti ed arrotondamenti (<5%)	€. 48.172,54	
Per prove di laboratorio ed in situ	€. 5.000,00	
Per supporti al D.L.	€. 4.000,00	
Per IVA (22%)	€. 232.213,62	
Sommano	€. 308.947,22	€. 308.947,22
Importo totale progetto		€. 1.287.000,00

CHE con nota prot. 206/Dg del 12.04.2017 lo scrivente è stato nominato R.U.P. in sostituzione del Dirigente DATE Ing. Gaspare SCEUSA;

CHE con Decreto Dirigenziale n. 102/DG del 01.06.2017 è stato nominato Supporto al R.U.P. l’Ing. Carmelo TRIMARCHI;

CHE con Decreto Dirigenziale n. 93/DG del 12.05.2017 è stato preso atto delle risultanze di gara aggiudicando i lavori di cui in oggetto all' impresa *COSTRUZIONI BRUNO TEODORO S.p.A.* con sede in Via Consolare Antica n. 572/A – 98071 – Capo d'Orlando (ME) – P.IVA 02669810836;

CHE con verbale del 01.06.2017 venivano consegnati i lavori di che trattasi;

CHE il 03.08.2017 è stato stipulato il relativo Contratto Rep. C.A.S. 859/2017;

CHE in data 01.08.2017 si è tenuto presso la Prefettura di Catania, un tavolo tecnico per discutere in ordine alle problematiche connesse all'esecuzione dei lavori presso gli svincoli di Acireale e Giarre e le parti presenti hanno chiesto al Direttore Lavori e al Cas la rimodulazione del progetto al fine di effettuare i lavori esclusivamente nelle ore notturne per evitare problemi di viabilità;

CHE in data 29.08.2017 si è tenuto presso la sede del CAS, un tavolo tecnico tra l'Ufficio della D.L., l'Impresa ed il RUP per verificare la fattibilità delle richieste avanzate durante il tavolo tecnico svoltosi presso la Prefettura di Catania il 01.08.2017;

CHE in data 08.09.2017 si è tenuto presso la sede del CAS, un tavolo tecnico tra l'Ufficio della D.L., l'Impresa ed il RUP, a seguito del quale è stata riscontrata la necessità di effettuare migliorie per le lavorazioni previste nei Caselli di Giarre e Acireale visti gli ulteriori ammaloramenti delle carreggiate riscontrati durante sopralluoghi tra D.L./Impresa/CAS, al fine di garantire la sicurezza stradale e la funzionalità del progetto dando mandato alla D.L. di redigere una PVS prevedendo le lavorazioni di migliorie discusse e la quantificazione dei maggiori costi dovuti alle lavorazioni in notturno richiesti durante la riunione del tavolo tecnico svoltosi in Prefettura di Catania in data 01.08.2017;

CHE con Decreto n. 920/DA del 05.10.2017 è stata approvata la Perizia di Variante e Suppletiva n. 01 , secondo il quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO		
Lavori		
Lavori a base d'asta		€. 1.095.888,69
Ribasso d'asta del 23,996%		€. 262.969,45
Importo netto dei lavori		€. 832.919,24
Oneri per la sicurezza diretti ed aggiuntivi non soggetti a ribasso		€. 66.360,78
Sommano		€. 899.280,02
 Somme a disposizione dell'Amministrazione		
Per competenze tecniche (2%)	€. 14.974,00	
Per imprevisti ed arrotondamenti (<5%)	€. 30.000,00	
Per prove di laboratorio ed in situ	€. 5.000,00	
Per supporti al D.L. e R.U.P.	€. 7.341,00	
Per competenze tecniche D.L. – C.S.E. e Certificato di Regolare Esecuzione	€. 16.731,00	
Per IVA (22%)	€. 204.237,44	
Sommano	€. 278.283,44	€. 278.283,44
Totale Lavori e Somme a disposizione dell'Amministrazione		€. 1.177.563,46

Economie derivanti dal ribasso d'asta		€. 109.436,54
TOTALE		€. 1.287.000,00

CHE con Decreto Dirigenziale n. 296/DG del 11.10.2017 è stato nominato l'Ing. Emilio PASSANITI quale Direttore dei Lavori e C.S.E.;

CHE la Direzione dei Lavori con ordini di servizio n° 2 del 07.11.2017, n° 3 del 12.11.2017 e 4 del 12.11.2017 ha proceduto a disporre delle modifiche ai lavori effettuati e da effettuare al fine di ottenere una migliore funzionalità dell'intervento e pertanto si è reso necessaria la predisposizione della presente perizia di Variante ed assestamento finale come indicato nella relazione tecnica allegata;

CHE il Direttore dei Lavori ha fatto pervenire la suddetta Perizia di Variante e Assestamento Finale n. 2, inserendo le modifiche quantitative fra le voci previste in progetto, nonché l'esecuzione di maggiori superfici di intervento manutentivo rispetto a quanto previsto con la Perizia n. 1, composta dai seguenti elaborati,

Elaborato N°1.	Relazione tecnica
Elaborato N°2.	Computo metrico estimativo
Elaborato N°2a	Sviluppo quantitativi barriera San Gregorio
Elaborato N°2b	Sviluppo quantitativi barriera Acireale
Elaborato N°2c	Sviluppo quantitativi barriera Giarre
Elaborato N°3.	Quadro comparativo
Elaborato N°4.	Quadro economico
Elaborato N°5.	Planimetria - interventi barriera San Gregorio
Elaborato N°6.	Planimetria - interventi barriera Acireale
Elaborato N°7.	Planimetria - interventi barriera Giarre

VERIFICATO che la redazione della perizia di Variante e Assestamento Finale n. 2 di cui sopra è scaturita dal fatto che, nel corso di esecuzione dei lavori, si è manifestata la necessità di introdurre modifiche alle previsioni originarie di progetto per un miglioramento funzionale e strutturale dell'opera nel suo complesso (art. 106 comma 1 lettera c D.Lgs 50/2016), e che le principali lavorazioni che rendono necessaria la presente perizia di variante ed assestamento sono di seguito riportate:

- ✓ *modifiche quantitative fra le voci previste in progetto, nonché l'esecuzione di maggiori superfici di intervento manutentivo rispetto a quanto previsto con la Perizia n. 1*

RILEVATO che gli importi connessi con le variazioni apportate con la suddetta perizia di Variante e Assestamento Finale n. 2 trovano copertura finanziaria mediante la rimodulazione delle voci previste tra le "Somme a disposizione dell'Amministrazione", mantenendo invariato l'importo complessivo dell'intervento originariamente finanziato;

ACCERTATO che a seguito della Perizia di Assestamento Finale n. 2 il quadro economico generale è il seguente:

QUADRO ECONOMICO		
Lavori		
Lavori a base d'asta		€. 1.060.292,85
Ribasso d'asta del 23,996%		€. 254.427,87
Importo netto dei lavori		€. 805.864,98
Oneri per la sicurezza diretti ed aggiuntivi non soggetti a ribasso		€. 65.246,89

Importo netto contrattuale	€. 871.111,87
Somme a disposizione dell'Amministrazione	
Per competenze tecniche (2%)	€. 14.974,00
Per imprevisti ed arrotondamenti (<5%)	
Per prove di laboratorio ed in situ	€. 6.240,00
Per supporti al D.L. e R.U.P.	€. 7.340,97
Per competenze tecniche D.L. – C.S.E. e Certificato di Regolare Esecuzione	€. 13.095,26
Per IVA (22%)	€. 197.513,38
Sommano	€. 239.163,61
Totale	
Economie	€. 176.724,52
Importo totale del progetto	€. 1.287.000,00

PRESO ATTO che a seguito di approfondita istruttoria e di motivato esame dei fatti, si è proceduto all'accertamento delle cause, delle condizioni e dei presupposti che, a norma dall'art. 106 comma 1 lettera c) del D.Lgs. n. 50/2016, consentono di disporre di varianti in corso d'opera, redigendone apposita relazione con giudizio di ammissibilità,

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

VISTE le Linee Guida dell'ANAC

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 per quanto ancora in vigore nel periodo transitorio

D E C R E T A

Per i motivi espressi in narrativa che qui si intendono integralmente richiamati:

APPROVARE per i motivi esposti in premessa la Perizia di Variante e Assestamento Finale n. 2 redatta dal Direttore dei Lavori, relativa agli *“Lavori di ripristino della pavimentazione in corrispondenza della barriera di San Gregorio e degli svincoli di Acireale e Giarre dell'autostrada A/18 Messina-Catania”*, approvando altresì l'assestamento del quadro economico così come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO		
Lavori		
Lavori a base d'asta		€. 1.060.292,85
Ribasso d'asta del 23,996%		€. 254.427,87
Importo netto dei lavori		€. 805.864,98
Oneri per la sicurezza diretti ed aggiuntivi non soggetti a ribasso		€. 65.246,89
Importo netto contrattuale		€. 871.111,87
Somme a disposizione dell'Amministrazione		

Per competenze tecniche (2%)	€. 14.974,00	
Per imprevisti ed arrotondamenti (<5%)		
Per prove di laboratorio ed in situ	€. 6.240,00	
Per supporti al D.L. e R.U.P.	€. 7.340,97	
Per competenze tecniche D.L. – C.S.E. e Certificato di Regolare Esecuzione	€. 13.095,26	
Per IVA (22%)	€. 197.513,38	
Sommano	€. 239.163,61	€. 239.163,61
Totale		€. 1.110.275,48
Economie		€. 176.724,52
Importo totale del progetto		€. 1.287.000,00

DARE ATTO, che la Perizia di Variante di Variante e Assestamento Finale n. 2 è stata redatta ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D.Lgs. n. 50/2016;

DARE ATTO che il nuovo importo contrattuale determinato dalla suddetta Perizia di Variante e Assestamento Finale n. 2 è stato ricondotto da € 899.280,02 (compresi oneri della sicurezza) ad € 871.111,87 (compresi oneri della sicurezza), per una diminuzione di € 28.168,15;

DARE ATTO, che la Perizia di Variante e Assestamento Finale n. 2 approvata con il presente provvedimento è stata redatta nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione ed è finalizzata al miglioramento dell'opera ed alla sua funzionalità, non comporta modifiche essenziali ed è motivata da obiettive esigenze derivanti da circostanze sopravvenute ed imprevedibili al momento della stipula del contratto.

TRASMETTERE il presente Decreto al servizio finanziario e di ragioneria per i conseguenziali adempimenti.

Il Supporto al Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Carmelo TRIMARCHI

Il Responsabile Unico del Procedimento

Dott. Antonino CAMINITI



VISTO
Il Direttore Generale
Ing. Leonardo SANTORO

CONSORZIO AUTOSTRADE SICILIANE

V.P.N.

Messina 18-5-18

Il Funzionario