



**CONSORZIO per le
AUTOSTRADE SICILIANE**

DIREZIONE AREA TECNICA DI ESERCIZIO

Oggetto: “Lavori per la realizzazione di un sistema di impianto di telecamere con rilevamento automatico di incidenti stradali e/o incendi, secondo le modalità definite al capo 2.14.1 dell'allegato 2 al D. Lgs. 264/2006 nelle gallerie Calavà (scheda A20-07) e Petrarò (scheda A20-08) dell'autostrada A20 Messina – Palermo”.

CIG: 8330437E12

Approvazione perizia di Variante Assestamento Somme

DECRETO DIRIGENZIALE n. 463 del 30 LUG. 2021

Premesso che:

- con nota prot. n. 319/DG del 10/03/2020 è stata nominata RUP l'ing. Giovanna Grinciari;
- con nota prot. n. 320/DG è stato nominato progettista e DL il Per. Elettronico La Vecchia Giovanni;
con Decreto Dirigenziale n. 147/DATE/2020 del 05/06/2020 è stata approvata la perizia, prenotate le somme e la determina a contrarre per l'affidamento dei “Lavori per la realizzazione di un sistema di impianto di telecamere con rilevamento automatico di incidenti stradali e/o incendi, secondo le modalità definite al capo 2.14.1 dell'allegato 2 al D.Lgs. 264/2006 nelle gallerie Calavà (Scheda A20-07) e Petrarò (Scheda A20-08) dell'Autostrada A/20 Messina - Palermo”, per un importo complessivo di €. 600.471,60, così suddiviso: €. 438.253,37 per lavori, €.9.874,57 per oneri per la sicurezza oltre €.152.343,66 per somme a disposizione dell'amministrazione;
- con Decreto Dirigenziale n. 225/DATE del 15/07/2020 di presa atto del verbale di gara e aggiudicato l'appalto all' Impresa Urania Costruzioni s.r.l., con sede legale in via Cesare Battisti is. 73, n. 374 - 98122 - Messina - P. IVA 02122600832 che ha offerto il ribasso del 28,018 %, sull'importo a base d'asta per un importo netto contrattuale di € 325.338,11 per lavori, € 125.329,89 per somme a disposizione dell'Amministrazione ed € 18.418,47 alla CPT di Messina, I.V.A. inclusa con il seguente quadro economico:
- con apposito Verbale in via d'urgenza, in data 22/07/2020 sono stati consegnati i Lavori con effettivo inizio il 03/08/2020;
- in data 11/08/2020 i lavori sono stati sospesi, a causa dell'impossibilità da parte dell'impresa " Urania Costruzioni s.r.l " di evadere gli ordini di acquisto delle materie prime a causa del lungo blocco dovuto al COVID -19;
- con “Verbale di sopralluogo concordato” del 27/08/2020 effettuato dall'impresa e dal DL, si è evidenziato che: a seguito convenzione stipulata in data 06/08/2020 tra CAS, Ministero dell'Interno, e VV.FF, la parzializzazione delle corsie, precedentemente predisposta, nelle gallerie Calavà e Petrarò, per l'apertura del cantiere relativo ai lavori in oggetto, è stata modificata, spostando il transito veicolare dalla corsia di sorpasso alla corsia di marcia, per motivi di sicurezza connessi alla presenza del Presidio dei VV.FF, l'esecuzione dei lavori previsti da progetto nella corsia di marcia dovranno essere spostati sulla parete laterale della corsia di sorpasso, da qui la necessità di introdurre variazioni e addizioni al progetto con la redazione di una perizia di variante e suppletiva ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c nei limiti previsti dal comma 7 del D.Lgs 50/2016 in quanto trattasi di interventi, determinati da circostanze impreviste e imprevedibili a seguito della sopravvenienza di provvedimenti di autorità od enti preposti alla tutela di interessi rilevanti;
- con nota prot. n. 1261/DG del 17/09/2020 è stato nominato RUP l'ing. Gaspare Sceusa in sostituzione dell'ing. Giovanna Grinciari;
- in data 17/11/2020, è stato stipulato il contratto d'appalto, Rep. C.A.S. n. 1015/2020 registrato a Messina il 24/11/2020 al n. 295 serie 1^;
- con D. D. n. 522/DATE del 03/12/2020, è stata approvata P.V.S. n. 1, per un importo complessivo di € 602.489,10 di cui € 417.754,89 per lavori, € 160.919,95 per somme a disposizione dell'amministrazione ed € 23.814,27 quota CPT Messina;
- che il D. L. ha redatto la Perizia di Variante e Assestamento Somme, ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. n. 50/2016;

Di seguito si riporta Quadri Economici e variazioni perizie di Variante e Assestamento Somme:

QUADRI ECONOMICI E VARIAZIONI PERIZIE DI VARIANTI E ASSESTAMENTO SOMME

confronto tra i quadri economici post gara della perizia di variante e suppletive e della perizia di variante e assestamento somme

Quadri economici di raffronto

	Progetto	Perizia VS	Perizia VAS	Variazione	Var. %
A) Importo dei lavori	€ 448.127,94	€ 576.516,67	€ 624.605,83	48.089,16	8,34%
A1) Oneri della sicurezza	€ 9.874,57	€ 9.874,57	€ 9.874,57	€ 0,00	0,00%
A2) Importo a base d'asta (al netto degli oneri per la sicurezza)	€ 438.253,37	€ 566.642,10	€ 614.731,26	€ 48.089,16	8,49%
Ribasso d'asta del 28,018 % su A2)	€ 122.789,83	€ 158.761,78	€ 172.235,40	€ 13.473,62	8,49%
A3) Sommano i lavori al netto degli oneri per la sicurezza	€ 315.463,54	€ 407.880,32	€ 442.495,86	€ 34.615,54	8,49%
A4) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	€ 9.874,57	€ 9.874,57	€ 9.874,57	€ 0,00	0,00%
Importo netto contrattuale comprensivo					
A5) oneri sicurezza	€ 325.338,11	€ 417.754,89	€ 452.370,43	€ 34.615,54	8,29%
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione					
B1) Spese generali	€ 3.585,02	€ 4.612,13	€ 4.996,85	€ 384,72	8,34%
B2) Imprevisti (circa 4,00 %)	€ 17.925,00	€ 23.060,67	€ 0,00	-€ 23.060,67	-100,00%
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) Incentivi per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 D.Lgs 50/2016 (2,00 %)	€ 8.962,56	€ 11.530,33	€ 8.962,56	-€ 2.567,77	-22,27%
B3.2) Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 8.915,21	€ 11.332,84	€ 0,00	-€ 11.332,84	-100,00%
B3.3) Direttore operativo (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 3.565,88	€ 4.612,13	€ 0,00	-€ 4.612,13	-100,00%
B3.4) Ispettore di cantiere (ai sensi del D.M. 17 giugno 2016)	€ 2.139,48	€ 2.882,58	€ 0,00	-€ 2.882,58	-100,00%
B3.5) I.V.A. (22%) e CNPAIA (4%) su B3.2, B3.3 e B3.4	€ 3.930,01	€ 4.895,17	€ 0,00	-€ 4.895,17	-100,00%
B4) I.V.A. (22%) , eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (su A5+B1+B2)	€ 76.306,61	€ 97.994,09	€ 100.620,80	€ 2.626,71	2,68%
Totale somme a disposizione	€ 125.329,89	€ 160.919,95	€ 114.580,21	-€ 46.339,74	-28,80%
QUOTA CPT MESSINA (15% DEL RIBASSO D'ASTA)	€ 18.418,47	€ 23.814,27	€ 18.418,47	-€ 5.395,80	-22,66%
Importo complessivo	€ 469.086,47	€ 602.489,10	€ 585.369,11	-€ 17.119,99	-2,84%

che la Perizia di Variante e Assestamento Somme comporta un aumento dell'importo contrattuale pari ad € 34.615,54 corrispondente ad una variazione del 8,29%

che a seguito della redazione della predetta Perizia di Variante e Assestamento Somme si è reso necessario introdurre nuovi prezzi;

che l'importo in aumento di € 34.615,54 trova copertura tra la rimodulazione del quadro economico di PVS n. 1 nelle voci delle somme a disposizione dell'amministrazione impegnate con Decreto Dirigenziale n. 522/DATE del 03/12/2020 cap. 204 bilancio 2021, impegno n. 1774 del 04/02/2020;

VISTI:

- La relazione del RUP sull'ammissibilità ed approvazione della perizia di variante e suppletiva; il verbale di

validazione della variante in corso d'opera redatto dal RUP, Ing. Gaspare Sceusa, e dal D.L. P.I. Giovanni La Vecchia;

- lo schema atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi firmato dall'impresa senza riserve in data 26.11.2020;

VERIFICATO che la redazione della citata Perizia di Variante e Assestamento Somme nel corso dell'esecuzione dei lavori è scaturita da circostanze impreviste e imprevedibili dall'Amministrazione al momento della redazione del progetto o alla consegna dei lavori;

ACCERTATA altresì, l'estraneità della Stazione Appaltante in ordine alle cause che hanno determinato l'esigenza della suddetta variante;

VERIFICATO che l'importo netto, a seguito perizia di Variante e Assestamento Somme, risulta essere superiore rispetto all'importo netto contrattuale;

RITENUTE ammissibili le motivazioni alla base della redazione della perizia di variante proposta, per consentire di apportare le modificazioni progettuali sopracitate;

PRESO ATTO che a seguito di istruttoria e di motivato esame dei fatti, proceduto all'accertamento delle cause, delle condizioni e dei presupposti e che, le ragioni di cui sopra identificano la fattispecie di una variante art. 106 D.lgs. 50/2016;

RITENUTO necessario procedere all'approvazione della Perizia di Variante e Assestamento Somme ed il Quadro Economico rideterminato ai sensi dell'art 106 del D.Lgs 50/2016

VISTI:

- l'art. 43 del D.Lgs. 118/2001 e s.m.i. che dispone in materia di esercizio provvisorio e gestione provvisoria;
- la nota prot. n. 21344 del 28/04/2021 dell'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità - Dipartimento delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti, che autorizza il Consorzio alla prosecuzione della gestione provvisoria fino al 31/08/2021;
- che, ai Dirigenti ai sensi e per gli effetti dell'art. 2 punto 2) della Legge Regionale 10/2000 spetta l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi, compresi quelli che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno, nonché la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa mediante autonomi poteri di spesa, di organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo;

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio per le motivazioni in narrativa indicate ed in pregio ai propri compiti

DECRETA

1.Dare atto, che la perizia di variante e suppletiva rientra secondo il combinato disposto dall'art. 106, comma 1 lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016;

2.Approvare per i motivi esposti in premessa la suddetta Perizia di Variante e Assestamento Somme, relativa ai *"Lavori per la realizzazione di un sistema di impianto di telecamere con rilevamento automatico di incidenti stradali e/o incendi, secondo le modalità definite al capo 2.14.1 dell'allegato 2 al D. Lgs. 264/2006 nelle gallerie Calavà (scheda A20-07) e Petraro (scheda A20-08) dell'autostrada A20 Messina – Palermo"* ed il Quadro Economico rideterminato così come in premessa riportato, per un l'importo complessivo di € 585.369,11;

3.Attestare che il nuovo importo contrattuale determinato dalla suddetta Perizia di Variante e Assestamento Somme a favore dell'impresa Urania Costruzioni s.r.l. con sede in via Cesare Battisti is. 73, n. 374 - 98122 - Messina - P. IVA 02122600832, passa ad € 452.370,43 (compresi oneri della sicurezza pari ad € 9.874,57) con un aumento di € 34.615,54 come da schema atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi, firmato senza riserve dall'impresa, che trova copertura dalla rimodulazione del Quadro Economico di PVS n.1 nelle voci somme a disposizione dell'amministrazione giusto Decreto Dirigenziale n. 522/DATE del 03/12/2020 cap. 204 bilancio 2021, impegno n. 1774 del 04/02/2020;

4.Dare atto che la somma complessiva, della suddetta perizia, rientra nell'impegno definitivo pari ad € 602.489,10, essendo la stessa inferiore, pari ad € 585.369,11 con una riduzione della spesa di € 17.119,99, comprensiva di IVA, pertanto non necessita di nuova copertura finanziaria;

Il presente Decreto sarà pubblicato sul sito istituzionale di questo Consorzio per le Autostrade Siciliane.

Il RUP

Dott. Ing. Gaspare Sceusa

Il Dirigente dell'Area Tecnica e di Esercizio

Dott. Ing. Dario Costantino

Visto: Il Direttore Generale
Dott. Ing. Salvatore Minaldi