

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Del 12/06/2024 n. 701

Settore III

3.3 - Area Viabilità - Gestione e sviluppo

3.3.1 - UO Esercizio e Coordinamento

OGGETTO: LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA STRADALE SULLA S.P. N. 48 "CABERNARDI - MONTELAGO" DAL KM 7+450 AL KM 13+360 A TRATTI. COMUNE DI SASSOFERRATO - REPARTO OPERATIVO DI FABRIANO - COD. INT. 90.04. PERIZIA DI VARIANTE AI SENSI ART. 106, COMMA 1, LETT. C) ED E), DEL D.LGS 50/2016.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

PREMESSO che con determinazione dirigenziale n. 502 del 12/04/2023:

- veniva approvato il progetto definitivo-esecutivo relativo ai lavori di "Lavori di riabilitazione alla sovrastruttura stradale sulla S.P. n. 48 "Cabernardi – Montelago" dal km 7+450 al km 13+360 a tratti. Comune di Sassoferrato – Reparto Operativo di Fabriano – Cod. Int. (90.04)" nell'ammontare complessivo di € 430.000,00 di cui € 345.453,03 per lavori ed € 84.546,97 per somme a disposizione;
- veniva dato atto che la spesa complessiva di € 430.000,00 risulta finanziata con i fondi statali in virtù del D.M. n. 49 del 16.02.2018, e disponibili al Cap. 20161002500 dell'esercizio finanziario 2023, prenotazione di impegno di spesa n. 854/2023;

VISTA la determinazione dirigenziale n. 813 del 23/06/2023 attraverso la quale:

- il suddetto appalto veniva aggiudicato all'impresa VIOLONI S.R.L. con sede legale in Largo Adriatico n. 19 – Altidona (FM) – cap 63824, C.F. e P.IVA 01713390449, con l'offerta del -23,030% e per l'importo contrattuale di € 268.520,61 (comprensivi di € 11.399,95 per l'attuazione dei piani di sicurezza) oltre IVA al 22%, per un totale di € 327.595,14 (iva compresa);
- veniva assunto il sub-impegno di spesa n. 324/2023 di € 327.595,14 sull'impegno n. 854/2023, al Capitolo 20161002500 dell'esercizio finanziario 2023;
- veniva approvato il conseguente nuovo quadro economico nell'ammontare complessivo di € 430.000,00 - in cui il risparmio derivante dal ribasso d'asta veniva destinato ad incrementare la voce C01 "Lavori, servizi e forniture in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto", così ripartiti:



Provincia
di Ancona

A) Importo esecuzione delle lavorazioni		Euro
	A misura (ribasso del -23,030%)	257.120,66
B) Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza		
	A misura	11.399,95
IMPORTO CONTRATTUALE		268.520,61
C) Somme a disposizione della stazione appaltante per:		
C01	Lavori, servizi e forniture in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	10.000,00
C04	Imprevisti	84.532,16
C07	Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	5.872,70
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	2.000,00
C12	IVA 22% ed eventuali altre imposte (su A+B)	59.074,53
Totale C)		161.479,39
TOTALE PROGETTO		430.000,00

Le somme a disposizione di cui alle lett. C01, C07 e C11 verranno liquidate previa presentazione di fattura secondo le disposizioni del vigente Regolamento Provinciale per lavori, prestazioni di servizi e forniture di beni in economia

VISTO il contratto Rep. n. 961 del 31.08.2023, sottoscritto dalla Provincia di Ancona e dalla ditta VIOLONI S.R.L.;

DATO ATTO che i lavori venivano consegnati in data 25.10.2023, come da relativo verbale redatto in pari data, con ultimazione prevista per il giorno 21.01.2024 (90 giorni);

VISTA la determinazione dirigenziale n. 1390 del 31/10/2023 mediante la quale la ditta VIOLONI S.R.L. veniva autorizzata a cedere in subappalto le lavorazioni riconducibili alla Categoria prevalente OG3 – Lavori stradali - per un importo netto di € 133.374,40 di cui € 6.271,00 per oneri di sicurezza, in favore della ditta CONBIT INFRASTRUTTURE S.R.L.S. (C.F./P.IVA 02696940416) con sede legale a Monteporzio (PU), Via Cesanense n. 174 – C.A.P. 61040;

TENUTO CONTO che con determinazione dirigenziale n. 1487 del 22/11/2023 veniva modificato il quadro economico dei lavori in oggetto, nella sola parte delle somme a disposizione della stazione appaltante, nell'importo di € 430.000,00 così suddivisi:



A) Importo esecuzione delle lavorazioni		Euro
	A misura (ribasso del -23,030%)	257.120,66
B) Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza		
	A misura	11.399,95
IMPORTO CONTRATTUALE		268.520,61
C) Somme a disposizione della stazione appaltante per:		
C01	Lavori, servizi e forniture in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	41.532,16
C04	Imprevisti	50.000,00
C07	Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	5.872,70
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	5.000,00
C12	IVA 22% ed eventuali altre imposte (su A+B)	59.074,53
Totale C)		161.479,39
TOTALE PROGETTO		430.000,00

Le somme a disposizione di cui alle lett. C01, C07 e C11 verranno liquidate previa presentazione di fattura secondo le disposizioni del vigente Regolamento Provinciale per lavori, prestazioni di servizi e forniture di beni in economia

VISTI:

- il verbale di sospensione dei lavori n. 01 del 11/12/2023 con cui venivano sospesi i lavori a partire dal 6/12/2023;
- il verbale di ripresa dei lavori n. 01 del 29/05/2024 mediante il quale veniva disposto di riprendere immediatamente i lavori, fissando il nuovo termine di ultimazione per il giorno 14/07/2024;

CONSIDERATO che la S.P. n. 48 "Cabernardi – Montelago", nei tratti oggetto di intervento, è notevolmente peggiorata, soprattutto a causa delle avverse condizioni meteorologiche, rispetto alle condizioni rilevate nel periodo di elaborazione ed approvazione del progetto esecutivo iniziale, pertanto si sono dovuti allungare i tratti presi in considerazione nelle zone dissestate;

DATO ATTO, per le motivazioni sopra esposte, che si è reso necessario utilizzare maggiori quantità di conglomerato bituminoso tipo tappetino sia per il ripristino degli avvallamenti e risagomatura della piattaforma stradale nelle zone dissestate, sia per prolungare i tratti interessati dall'intervento tra il km 9+700 circa ed il km 13+360 tratti vari, al fine di garantire un intervento realizzato a regola d'arte;

RITENUTO pertanto necessario, in considerazione di quanto sopra riportato, modificare il progetto predisponendo una perizia di variante e suppletiva;

VISTA la nota acquisita agli atti dell'ente con il prot. n. 19638 in data 3.06.2024 con la quale il RUP – Dott. Ing. Monica Ulissi – trasmetteva la perizia di variante dei lavori stessi nell'ammontare complessivo netto di € 309.479,94;

DATO ATTO che:

- la sopra detta perizia di variante viene, quindi, redatta, sia per circostanze imprevedute ed imprevedibili che non alterano la natura generale del contratto, che al fine del miglioramento funzionale dell'opera e pertanto ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettere c) ed e) del D.Lgs. 50/2016 e smi, e in ottemperanza dell'art. 27 del Capitolato Speciale d'Appalto;
- la modifica apportata comporta un incremento dell'importo contrattuale di netti € 40.959,33 pari al 15,25 % dell'importo originario, contenuto nei limiti di cui al comma 12 dell'art. 106 del D.Lgs n. 50/2016 oltre IVA 22%;
- l'importo complessivo della spesa rimane, comunque, contenuto nell'ambito dello stanziamento complessivo di € 430.000,00;
- oltre al nuovo importo contrattuale, il quadro economico va aggiornato per quanto riguarda la voce C01 "Lavori, servizi e forniture in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto" e la voce C04 "Imprevisti";
- per i lavori suppletivi di che trattasi si ritiene di non dover concedere una proroga del termine di ultimazione dei lavori, pertanto il termine di ultimazione rimane fissato in novanta (90) giorni naturali e consecutivi;

VERIFICATA la regolarità contributiva della Ditta verso gli enti previdenziali e assicurativi, come risulta dal DURC online prot. INAIL_42713467 (scadenza validità 27/06/2024);

VISTI:

- la Deliberazione di Consiglio provinciale n. 35 del 27/09/2023 di approvazione del Documento Unico di Programmazione (DUP) 2024-2026;
- la Deliberazione di Consiglio provinciale n. 3 del 11/01/2024 di approvazione della Nota di aggiornamento al DUP 2024-2026;
- la Deliberazione di Consiglio provinciale n. 6 del 16/01/2024 di approvazione del Bilancio di previsione 2024-2026;
- il Decreto del Presidente n. 3 del 18/01/2024, di approvazione del PEG 2024-2026;

TENUTO CONTO che l'impegno n. 854/2023 è stato rinominato con il n. 279/2024 al Cap. 20161002500 dell'esercizio finanziario 2024, sub-impegno di spesa n. 70/2024;

DATO ATTO che, ai fini dell'adozione del presente provvedimento, non sussiste conflitto di interessi, anche potenziale, di cui all'art. 6-bis della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii., come introdotto dalla Legge n. 190/2012 e ss.mm.ii., da parte del RUP e del Dirigente responsabile;

VISTO l'art. 107, comma 3, del D.Lgs 18/08/2000 n. 267 e ss.mm.ii;

VISTO il “Regolamento sull’Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi e della Struttura Organizzativa dell’Ente” approvato con Decreto presidenziale n. 43 del 30/03/2023;

RICHIAMATI:

- il Decreto del Presidente della Provincia di Ancona n. 146 del 16/11/2023 con il quale è stato conferito al Dott. Ing. Roberto Vagnozzi l’incarico di Dirigente Tecnico del Settore III - Edilizia e Lavori Pubblici;
- la Determinazione del Dirigente n. 39 del 12/01/2024 con la quale è stato conferito al Dott. Ing. Monica Ulissi, a far data dal 01/01/2024 e fino alla data del 30/06/2024, l’incarico di titolare di Elevata Qualificazione dell’Area “Viabilità – Gestione e Sviluppo” del Settore III;

DETERMINA

1. di richiamare la premessa che qui si intende integralmente riportata e approvata, in quanto parte integrante del presente dispositivo e motivazione, ai sensi dell’art. 3 della Legge n. 241/90 e ss.mm. e ii.;
2. di approvare la perizia di variante redatta ai sensi dell’art. 106, comma 1, lettere c) ed e) del D.Lgs 50/2016 e relativa ai “Lavori di riabilitazione alla sovrastruttura stradale sulla S.P. n. 48 “Cabernardi – Montelago” dal km 7+450 al km 13+360 a tratti. Comune di Sassoferrato – Reparto Operativo di Fabriano – Cod. Int. (90.04)” nell’importo netto di € 309.479,94 ed il conseguente nuovo quadro economico così ripartito:

A) Importo esecuzione delle lavorazioni		Euro
	A misura (ribasso del -23,030%)	296.341,08
B) Importo per l’attuazione dei piani di sicurezza		
	A misura	13.138,86
IMPORTO CONTRATTUALE		309.479,94
C) Somme a disposizione della stazione appaltante per:		
C01	Lavori, servizi e forniture in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	41.561,77
C07	Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	5.872,70
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	5.000,00
C12	IVA 22% ed eventuali altre imposte (su A+B)	68.085,59

	Totale C)	120.520,06
	TOTALE PROGETTO	430.000,00
Le somme a disposizione di cui alle lett. C01, C07 e C11 verranno liquidate previa presentazione di fattura secondo le disposizioni del vigente Regolamento Provinciale per lavori, prestazioni di servizi e forniture di beni in economia		

3. di approvare l'atto di sottomissione quale allegato facente parte della perizia acquisita agli atti dell'ente con il prot. n. 19638 in data 3.06.2024;
4. di dare atto che la perizia suddetta è costituita dai seguenti elaborati che formano parte integrante del presente atto:
 - Atto di sottomissione;
 - Tav. A – Relazione tecnica;
 - Tav. B – Quadro comparativo computi metrici;
 - Tav. C – Computo metrico di variante;
 - Tav. D – Quadro comparativo quadri economici;
5. di dare atto che:
 - la maggior spesa di € 49.970,39 (di cui € 40.959,33 per lavori ed € 9.011,06 per IVA 22%) risulta finanziata con le somme disponibili al Capitolo 20161002500 dell'esercizio finanziario 2024, imp. 279/2024, sub-impegno di spesa n. 70/2024;
 - l'obbligazione è esigibile nell'annualità 2024;
6. di incrementare, ai sensi dell'art. 183 del D.Lgs 267/2000, il sub-impegno di spesa n. 70/2024 assunto sull'impegno n. 279/2024 al Cap. 20161002500 dell'esercizio finanziario 2024, di € 49.970,39 in favore della ditta VIOLONI S.R.L.;
7. di attestare l'avvenuta verifica dell'inesistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziali, ai sensi dell'art. 6-bis della L. n. 241/1990 e ss.mm.ii. e degli art. 6 e 7 del D.P.R. 62/2013 e ss.mm.ii;
8. di pubblicare la presente determinazione all'Albo Pretorio online per 15 giorni consecutivi, ai sensi del combinato disposto degli artt. 124, comma 1, e 134, comma 3, del T.U.E.L.;
9. di dare, ulteriormente atto, che:
 - il Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 5 della L. n. 241/1990 è il Dott. Ing. Monica Ulissi – titolare di elevata qualificazione dell'Area "Viabilità-Gestione e sviluppo";
 - il codice Unico di Progetto (CUP) è: H97H18001680001;
 - il codice Identificativo di Gara (CIG) è: 9754378F5B.

Ancona, 12/06/2024

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

Dott. Ing. VAGNOZZI ROBERTO



(sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)

REDATTORE: LUCESOLI ALESSIA
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: ULISSI MONICA

Classificazione 21.02.04
Fascicolo 2023/363

SETTORE III
AREA Viabilità Gestione e Sviluppo
Reparto Operativo Fabriano



Oggetto: **LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA STRADALE SULLA S.P. N. 48 "CABERNARDI - MONTELAGO" DAL KM 7+450 AL KM 13+360 A TRATTI. COMUNE DI SASSOFERRATO - REPARTO OPERATIVO FABRIANO - COD. INT. 90.04 - CUP: H97H18001680001 - CIG: 9754378F5B.**

Impresa Appaltatrice **VIOLONI srl** – Largo Adriatico, 19 Altidona (FM)
- Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di FERMO 0606136671
- Posizione previdenziale I.N.P.S. di FERMO 13358620
- Posizione Cassa Edile di FERMO 476
- Codice fiscale 01713390449

Contratto rep. n. **961** del **31.08.2023**

Importo a base d'asta Euro 334.053,08
Ribasso d'asta -23,030% Euro 76.932,43
Importo netto dei lavori **Euro 268.520,61** di cui per oneri di sicurezza **Euro 11.399,95**

ATTO DI SOTTOMISSIONE

ART. 8, COMMA 4 DECRETO 7/03/2018, N. 49

PREMESSO CHE:

- con Determinazione del Dirigente n. **813** del **23.06.2023** si aggiudicavano definitivamente all'Impresa evidenziata in epigrafe a seguito di ribasso d'asta pari al **-23,03%**;
- con contratto n. **961** di rep. in data **31.08.2023** stipulato presso la sede della Provincia di Ancona, l'IMPRESA "**VIOLONI SRL**" – Largo Adriatico, 19, Altidona (FM) ha assunto l'esecuzione dei lavori di cui trattasi per l'importo contrattuale di **Euro 268.520,61** di cui per oneri di sicurezza **Euro 11.399,95** oltre ad **Euro 59.074,53** per IVA ai sensi di legge;
- con verbale sottoscritto in data 25.10.2023 sono stati consegnati i lavori (decorrenti dal **24.10.2023** quale data di prima convocazione per la consegna);
- In data 11.12.2023 con apposito verbale si disponeva la sospensione n. 1 dei lavori, a partire dal **06.12.2023**, a causa delle temperature non idonee all'esecuzione delle lavorazioni previste in appalto a perfetta regola d'arte;
- In data **29.05.2024**, essendo venute meno le condizioni che avevano causato la sospensione, con Verbale n. 1 in pari data si è disposta l'immediata ripresa dei lavori;
- La S.P. n. 48 "Cabernardi-Montelago", nei tratti oggetto di intervento, è notevolmente peggiorata, soprattutto a causa delle avverse condizioni meteo, rispetto alle condizioni rilevate nel periodo di elaborazione ed approvazione del progetto esecutivo iniziale. Inoltre, sempre per gli stessi motivi si sono dovuti allungare i tratti presi in considerazione nelle zone dissestate. Si è reso, pertanto, necessario utilizzare maggiori quantità di conglomerato bituminoso tipo tappetino sia per il ripristino degli avvallamenti e risagomatura della piattaforma stradale nelle

zone dissestate sia per prolungare i tratti interessati dall'intervento tra il km 9+700 circa ed il km 13+360 tratti vari. Tutto questo per garantire un intervento realizzato a regola d'arte.

L'allegata perizia di variante viene quindi redatta, sia per circostanze imprevedute ed imprevedibili che non alterano la natura generale del contratto, che al fine del miglioramento funzionale dell'opera e pertanto, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettere c) ed e) del D.Lgs. 50/16 e s.m.e.i. e dell'art. 27 del CSA allegato al contratto.

TUTTO CIO' PREMESSO

l'anno **Duemilaventiquattro** (2024) il giorno trentuno (31) del mese di **maggio** (05) con il presente atto si conviene quanto segue:

ART. 1

Il Sig. Stefano Violoni in qualità di Rappresentante Legale dell'IMPRESA **VIOLONI S.r.l.** – Via Largo Adriatico, 19, Altidona (FM), legittimato a stipulare il presente atto di sottomissione, assume l'impegno di eseguire senza eccezione alcuna i lavori di variante secondo gli elaborati allegati al presente atto di cui alla perizia di variante.

Le condizioni di esecuzione sono quelle stesse contenute nel capitolato speciale di appalto e agli stessi prezzi unitari allegati al progetto esecutivo.

ART. 2

L'importo totale dei lavori di che trattasi ammonta ad **Euro 309.479,94** al netto del ribasso anzidetto, di cui **Euro 40.959,33** per maggiori oneri rispetto al citato contratto principale. L'importo degli oneri per la sicurezza ammonta ad **Euro 13.138,86**.

ART. 3

Per l'esecuzione dei lavori suppletivi di che trattasi non vengono concessi giorni di proroga e pertanto la data di ultimazione dei lavori resta fissata per il giorno **14.07.2024**.

ART. 4

L'impresa appaltatrice è esonerata dal versamento della cauzione definitiva per tali ulteriori opere aggiuntive, in quanto quella versata per i lavori principali viene estesa ai presenti.

ART. 5

Si confermano le modalità di pagamento riportate nel contratto principale **rep. n. 961** sottoscritto in data **31.08.2023**.

ART. 6

Per la redazione della presente perizia di variante non è stato necessario concordare nuovi prezzi.

ART. 7

Con il presente atto la ditta appaltatrice accetta e si obbliga ad eseguire i lavori suppletivi e di variante senza eccezione alcuna e senza avanzare pretese di sorta oltre quelle già previste nelle condizioni contrattuali ed in quelle del presente atto, rinunciando ad ogni pretesa conseguente alla variante di cui trattasi.

ART. 8

Il presente atto è, fin d'ora, impegnativo per l'impresa, mentre lo sarà per l'Ente Appaltante solo dopo che si siano verificate le condizioni che la normativa vigente richiede per l'efficacia del rapporto contrattuale e ivi comprese le approvazioni di legge da parte dell'Amministrazione Provinciale.

Il presente atto è da registrarsi in caso d'uso.

Il Direttore dei Lavori
Geom. Maurizio Tisba

L'Impresa Appaltatrice
VIOLONI S.r.l.

Visto:
Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing Monica Ulissi

SETTORE III

AREA Viabilità Gestione e Sviluppo

R.O. FABRIANO

Oggetto: **LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA STRADALE SULLA S.P. N. 48 "CABERNARDI - MONTELAGO" DAL KM 7+450 AL KM 13+360 A TRATTI. COMUNE DI SASSOFERRATO - REPARTO OPERATIVO FABRIANO - COD. INT. 90.04 - CUP: H97H18001680001 - CIG: 9754378F5B.**

Impresa Appaltatrice **VIOLONI srl** – Largo Adriatico, 19 Altidona (FM)

- Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di FERMO	0606136671
- Posizione previdenziale I.N.P.S. di FERMO	13358620
- Posizione Cassa Edile di FERMO	476
- Codice fiscale	01713390449

Contratto rep. n. **961** del **31.08.2023**

Importo a base d'asta Euro 334.053,08

Ribasso d'asta -23,030% Euro 76.932,43

Importo netto dei lavori **Euro 268.520,61** di cui per oneri di sicurezza **Euro 11.399,95**

N. 01 PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA RELAZIONE TECNICA

Con Determinazione del Dirigente n. **502** del **12/04/2023** veniva approvato il Progetto Definitivo - Esecutivo dei lavori in oggetto dell'importo di Euro **430.000,00** così ripartito:

A) per lavori a misura a base d'asta	€ 334.053,08
B) oneri per la sicurezza	€ <u>11.399,95</u>

IMPORTO TOTALE LAVORI **€ 345.453,03**

C) per somme a disposizione:

- Lavori, servizi e forniture in economia	€ 674,60
- Spese tecniche ...	€ 5.872,70
- Spese per accertamenti di laboratorio ...	€ 2.000,00
- IVA e imposte su A+B	€ <u>75.999,67</u>

Sommano a disposizione Amm.ne

Sommano

€ 84.546,97

€ 430.000,00

Con Determinazione del Dirigente n. **813** del **23.06.2023** si aggiudicavano definitivamente all'IMPRESA **VIOLONI S.R.L.** – Via Largo Adriatico, 19, Altidona (FM) i lavori in oggetto per l'importo netto di Euro **268.520,61** a seguito di ribasso d'asta pari al **-23,03%**, di cui Euro 11.399,95 per oneri previsti per la sicurezza e pertanto risultava il seguente nuovo quadro economico :

A) per lavori a misura a base d'asta	€ 257.120,66
B) oneri per la sicurezza	€ <u>11.399,95</u>

IMPORTO TOTALE LAVORI

€ 268.520,61

SETTORE III

AREA Viabilità Gestione e Sviluppo

R.O. FABRIANO

C) per somme a disposizione:

- Lavori, servizi e forniture in economia	€	10.000,00
- Imprevisti	€	84.532,16
- Spese tecniche ...	€	5.872,70
- Spese per accertamenti di laboratorio ...	€	2.000,00
- IVA e imposte su A+B	€	59.074,53

Sommano a disposizione Amm.ne

Sommano

€ 161.479,39

€ 430.000,00

Con Determinazione del Dirigente n. 1487 del 22.11.2023 vista la necessità di modificare delle somme a disposizione con le seguenti modifiche al quadro economico:

A) per lavori a misura a base d'asta € 257.120,66

B) oneri per la sicurezza € 11.399,95

IMPORTO TOTALE LAVORI

€ 268.520,61

C) per somme a disposizione:

- Lavori, servizi e forniture in economia	€	41.532,16
- Imprevisti	€	50.000,00
- Spese tecniche ...	€	5.872,70
- Spese per accertamenti di laboratorio ...	€	5.000,00
- IVA e imposte su A+B	€	59.074,53

Sommano a disposizione Amm.ne

Sommano

€ 161.479,39

€ 430.000,00

La S.P. n. 48 "Cabernardi-Montelago", nei tratti oggetto di intervento, è notevolmente peggiorata, soprattutto a causa delle avverse condizioni metereologiche, rispetto alle condizioni rilevate nel periodo di elaborazione ed approvazione del progetto esecutivo iniziale. Inoltre, sempre per gli stessi motivi si sono dovuti allungare i tratti presi in considerazione nelle zone dissestate.

Si è reso, pertanto, necessario utilizzare maggiori quantità di conglomerato bituminoso tipo tappetino sia per il ripristino degli avvallamenti e risagomatura della piattaforma stradale nelle zone dissestate sia per prolungare i tratti interessati dall'intervento tra il km 9+700 circa ed il km 13+360 tratti vari. Tutto questo per garantire un intervento realizzato a regola d'arte.

L'allegata perizia di variante viene quindi redatta, sia per circostanze impreviste ed imprevedibili che non alterano la natura generale del contratto, che al fine del miglioramento funzionale dell'opera e pertanto, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettere c) ed e) del D.Lgs. 50/16 e s.m.e.i. e dell'art. 27 del CSA allegato al contratto.

Tale perizia comporta una spesa complessiva di € 430.000,00 pari al finanziamento disponibile, che risulta così ripartita:

A) per lavori netti a misura (ribasso -23,03 %) € 296.341,08

B1) oneri per la sicurezza € 13.138,86

IMPORTO NETTO DEI LAVORI

€ 309.479,94

SETTORE III

AREA Viabilità Gestione e Sviluppo

R.O. FABRIANO

C) per somme a disposizione:

Lavori, servizi e forniture in economia	€ 41.561,77	
- Spese tecniche ...	€ 5.872,70	
- Spese per accertamenti di laboratorio ...	€ 5.000,00	
- IVA e imposte su A+B1	€ 68.085,59	
Sommano a disposizione Amm.ne		€ 120.520,06
Sommano		€ 430.000,00

Le modifiche apportate con la perizia di variante non richiedono maggiore tempo di esecuzione e pertanto il termine di ultimazione dei lavori rimane fissato novanta (90) giorni naturali e consecutivi.

I lavori di netti **Euro 309.479,94** di cui **Euro 13.138,86** per oneri della sicurezza verranno eseguiti alle condizioni tutte del contratto in fase di stipula, giusto l'atto di sottomissione già sottoscritto per l'incremento dell'importo contrattuale resosi necessario.

Sassoferrato, lì 31/05/2024

Il Direttore dei Lavori
Geom. Maurizio Tisba

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing. Monica Ulissi



SETTORE III
Area Viabilità Gestione e Sviluppo

pag. 1

TAV. B

QUADRO COMPARATIVO COMPUTI METRICI

OGGETTO: LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA STRADALE SULLA S.P. N. 48 "CABERNARDI - MONTELAGO" DAL KM 7+450 AL KM 13+360 A TRATTI. COMUNE DI SASSOFERRATO - REPARTO OPERATIVO DI FABRIANO - COD. INT. 90.04

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI ANCONA

Sassoferrato, 31/05/2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Geom. Maurizio Tisba

L'IMPRESA APPALTATRICE
VIOLONI S.R.L.



SETTORE III

Area Viabilità Gestione e Sviluppo

pag. 1

TAV. C

COMPUTO METRICO DI VARIANTE

OGGETTO: LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA STRADALE SULLA S.P. N. 48 "CABERNARDI - MONTELAGO" DAL KM 7+450 AL KM 13+360 A TRATTI. COMUNE DI SASSOFERRATO - REPARTO OPERATIVO DI FABRIANO - COD. INT. 90.04

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI ANCONA

Sassoferrato, 31/05/2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Geom. Maurizio Tisba

IMPRESA APPALTATRICE
VIOLONI S.R.L.

TAV. D - QUADRO COMPARATIVO QUADRI ECONOMICI			
	PROGETTO	VARIANTE	VARIAZIONE
	Euro	Euro	Euro
IMPORTO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	345 453,03	398 147,41	52 694,38
	Q. E. MODIFICA QE D.D. n. 1487 del 22/11/2023	NUOVO Q.E. DI VARIANTE	Variazione
	Euro	Euro	Euro
a) Importo lavorazioni ribasso -23,03 %			
A misura	257 120,66	296 341,08	39 220,42
A corpo	0,00	0,00	0,00
<i>Totale a)</i>	257 120,66	296 341,08	39 220,42
b1) Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza			
A misura	11 399,95	13 138,86	1 738,91
A corpo	0,00	0,00	0,00
<i>Totale b1)</i>	11 399,95	13 138,86	1 738,91
1) IMPORTO CONTRATTUALE	268 520,61	309 479,94	40 959,33 15,25%
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:			
c1) Lavori, servizi e forniture in economia previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto	41 532,16	41 561,77	29,61
c2) Rilievi accertamenti e indagini	0,00	0,00	0,00
c3) Allacciamenti a pubblici servizi	0,00	0,00	0,00
c4) Imprevisti	50 000,00	0,00	-50 000,00
c5) Acquisizione aree o immobili	0,00	0,00	0,00
c6) Accantonamento di cui all'Art.26 c.4 legge n°109/94	0,00	0,00	0,00
c7) Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	5 872,70	5 872,70	0,00
c8) Spese per attività di consulenza o di supporto	0,00		0,00
c9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00	0,00	0,00
c10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	0,00	0,00	0,00
c11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	5 000,00	5 000,00	0,00
c12) IVA ed eventuali altre imposte (su a+b)	59 074,53	68 085,59	9 011,06
<i>Totale c)</i>	161 479,39	120 520,06	-40 959,33
2) TOTALE PROGETTO (1+c)	430 000,00	430 000,00	0,00
Il Direttore dei lavori Geom. Maurizio Tisba	Il Responsabile del Procedimento Dott. Ing. Monica Ulissi	IMPRESA APPALTATRICE VIOLONI S.R.L.	

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 701 DEL 12/06/2024

OGGETTO: LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA STRADALE SULLA S.P. N. 48 "CABERNARDI - MONTELAGO" DAL KM 7+450 AL KM 13+360 A TRATTI. COMUNE DI SASSOFERRATO - REPARTO OPERATIVO DI FABRIANO - COD. INT. 90.04. PERIZIA DI VARIANTE AI SENSI ART. 106, COMMA 1, LETT. C) ED E), DEL D.LGS 50/2016.

SETTORE RISORSE ECONOMICHE E FINANZIARIE

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria
(art. 49, comma 1 - art. 151, comma 4, del D.Lvo 18 Agosto 2000, n. 267)

IL DIRIGENTE

Visto l'atto di riferimento Determinazione n. 701 del 12/06/2024

- esprime visto favorevole in ordine alla regolarità contabile in relazione all'attestazione di copertura finanziaria come segue:

Movimenti Contabili

E/S	Tipologia	Codifica e Capitolo	Denominazione capitolo	Descrizione	Soggetto	Importo
S	Var. Sub-Impegno 70/2024	2016100250 0/0		maggior spesa	222919-VIOLONI S.R.L.	€ 49.970,39

Note:

Ancona, 12/06/2024

IL DIRIGENTE
BASSO FABRIZIO

(sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)