



RELAZIONE SUL CONTO FINALE

art. 200, comma 2 del regolamento approvato con D.P.R. 05 Ottobre 2010, n. 207

Oggetto: **LAVORI DI RIPRISTINO DELLA STRUTTURA IN CEMENTO ARMATO E SOSTITUZIONE DEI GIUNTI DI DILATAZIONE DEL PONTE SUL FIUME ESINO (OPERA N. 23) AL KM 34+242 DELLA S.P. N. 2 "SIROLO-SENIGALLIA" – COMUNE DI CHIARAVALLE – REPARTO OPERATIVO DI JESI – COD. INT. 93.02.**

Impresa affidataria ed esecutrice: Impresa Appaltatrice **ALPHA STRADE S.R.L.S.** Via Don Luigi Sturzo n.29– 82100 Benevento (BN)

- Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Benevento 19488275
- Posizione previdenziale I.N.P.S. di Benevento 1104150323
- Posizione Cassa Edile: 8661
- Codice fiscale 01573370622

Contratto rep. n. 960 del 31.08.2023

CUP: H67H21006430001

CIG: 9737431E40

Importo a base d'asta Euro 434.267,19

Ribasso d'asta -21,101% Euro 91.634,72

Importo netto dei lavori **Euro 364.532,60** di cui per oneri di sicurezza **Euro 19.070,47** e oneri sicurezza aggiuntiva **Euro 2.829,66**

• **Progetto definitivo-esecutivo**

Il progetto definitivo-esecutivo delle opere è stato redatto dalla Provincia di Ancona – Settore III – Area Controllo Ponti e Infrastrutture, Catasto Strade e Trasporti - Supporto Viabilità Gestione e Sviluppo – è stato approvato con Determinazione Dirigenziale n. 517 del 17.04.2023 per l'importo complessivo di € 575.000,00 così ripartito:

A) Per lavori a base d'asta	€ 434.267,19
B1) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 19.070,47
B2) Oneri per la sicurezza aggiuntiva	€ <u>2.829,66</u>

TOTALE APPALTO € 456.167,32

c) Somme a disposizione dell'Amministrazione

C01 lavori, servizi e forn. in economia IVA compresa € 8.808,69

C07 Spese tecniche € 8.667,18

C11 Spese per accertamento di laboratorio € 1.000,00

C12 IVA 22% € 100.356,81

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE € 118.832,68

IMPORTO COMPLESSIVO € 575.000,00

• **Assuntore dei lavori**

A seguito di procedura di gara aperta è rimasta aggiudicataria la Ditta **ALPHA STRADE S.R.L.S.** con sede legale in **Via Don Luigi Sturzo, 29 – Benevento (BN)** (C.F. e P.IVA 01573370622) con l'offerta del **-21,101%** (Ventunovirgolacentounopercento).

• **Variazione quadro economico**

Con Determinazione del Dirigente n. **844** del **28.06.2023** con la quale sono stati definitivamente aggiudicati i lavori alla Ditta **ALPHA STRADE S.R.L.S.** con sede legale in **Via Don Luigi Sturzo, 29 – Benevento (BN)**, è stato approvato il nuovo quadro economico così ripartito:

A) Lavori al netto del ribasso d'asta del – 21,101%	€	342.632,47
B1) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€	19.070,47
B2) Oneri per la sicurezza aggiuntiva	€	<u>2.829,66</u>
IMPORTO TOTALE LAVORI DA APPALTARE		€ 364.532,60

C) Per somme a disposizione dell'Amministrazione		
C01) lavori, servizi e forniture in economia IVA compresa	€	20.603,05
C04) Imprevisti	€	100.000,00
C07) spese tecniche	€	8.667,18
C11) spese per accertamenti di laboratorio	€	1.000,00
C12) IVA 22%	€	80.197,17
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 210.467,40
IMPORTO COMPLESSIVO		€ 575.000,00

• **PARERI ACQUISITI**

- Pratica edilizia – Segnalazione Certificata di Inizio Attività del 29/01/2024 num. 13/2024;
- Autorizzazione Demanio Idrico - Ramo Idrico (R.D. 25/07/1904 n. 523) – Marche Nord.

• **Contratto**

Il contratto principale è stato stipulato in data **31.08.2023**, rep. n. **960**.

• **Importo contrattuale**

L'importo contrattuale in base all'applicazione del complessivo ribasso d'asta del – **21,101 %** sulla somma posta a base d'asta di € **434.267,19** (euro Quattrocentotrentaquattromiladuecentosessantasette/19) è risultato di nette € **364.532,60** (euro Trecentosessantaquattromilacinquecentotrentadue/60) di cui € **21.900,13** (euro Ventunomilanovecento/13) per oneri di sicurezza.

• **Descrizione dei lavori**

I lavori hanno riguardano i lavori il rinforzo delle porzioni strutturali della struttura in c.a. del ponte sulla S.P. n. 2 "Sirolo – Senigallia" al km 34+242 nel Comune di Chiaravalle, in particolare:

- Ripristino calcestruzzo impalcato traversi travi e pulvini;
- Ripristino cordoli;
- Pulizia dei tratti soggetti a percolazione d'acqua;
- Ripresa di muratura in mattoni pieni.

• **Perizie di variante e/o suppletive**

Oltre al progetto principale non si è resa necessaria la stesura di perizia di variante.

• **Atti suppletivi**

L'impresa ha firmato un Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi n. 1 in data 24.01.2024 e un Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi n. 2 in data 22.05.2024.

• **Cauzione**

Come dall'art. 8 del Contratto di Appalto, l'impresa ha costituito cauzione definitiva nella misura e termini di legge mediante polizza fideiussoria emessa "HDI Assicurazioni S.p.A.", in data 19.07.2023, num. 1063429018.

- **Polizze assicurative**

Come dall'art. 9 del Contratto di Appalto, l'impresa ha costituito polizza di assicurazione per danni di esecuzione e responsabilità civile verso terzi mediante polizza fideiussoria emessa "HDI Assicurazioni S.p.A.", in data 21.07.2023, num. 1063429020.

- **Consegna dei lavori**

I lavori del contratto principale furono consegnati in data **13.10.2023** come da apposito verbale.

- **Tempo stabilito per l'esecuzione**

L'art. 30 del Capitolato Speciale d'Appalto fissava il tempo di esecuzione dei lavori in **210** (Duecentodieci) giorni naturali e consecutivi a partire dalla data del verbale di consegna e quindi la scadenza del tempo utile era fissata per il giorno **09.05.2024**.

- **Proroghe concesse**

Durante l'esecuzione dei lavori, l'impresa non ha richiesto proroghe.

- **Ultimazione dei lavori**

I lavori sono stati ultimati il giorno **03.05.2024**, come risulta dal Certificato di ultimazione dei lavori redatto in data 22.05.2024, e quindi entro il termine stabilito.

- **Danni di forza maggiore**

Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.

- **Andamento dei lavori**

I lavori svolti sono stati realizzati in conformità degli accordi contrattuali e delle speciali disposizioni date dalla Direzione dei Lavori.

- **Variazioni apportate**

Le variazioni apportate sono state quelle rientranti nei limiti della facoltà della Direzione Lavori.

- **Anticipazione contrattuale**

L'impresa ha richiesto la concessione della prevista anticipazione contrattuale (autorizzata con determina dirigenziale n. 1447 del 14.11.2023 (Euro 88.945,95 compreso IVA).

- Certificato di Anticipazione Contrattuale del 15.11.2023 **€ 72.906,52**

- **Certificati di acconto**

Durante il corso dei lavori è stato emesso il Certificato di Pagamento n. 1 in acconto per un importo pari ad **€ 185.926,00** (euro Centottantacinquemilanovecentoventisei/00) e poi è stato emesso il Certificato di Pagamento n. 2 in acconto per un importo pari ad **€ 100.288,00** (euro Centomilaottocentottantotto/00) così individuato:

- Certificato di pagamento n. 1 del 24.01.2024 **€ 185.926,00**
- Certificato di pagamento n. 2 del 22.05.2024 **€ 100.288,00**

- **Riserve dell'impresa**

L'impresa ha firmato il registro di contabilità senza alcuna riserva.

- **Infortuni nel corso del lavoro**

Durante il corso dei lavori non si è verificato alcun infortunio.

- **Cessione di crediti da parte dell'impresa**

Dagli atti in possesso della Direzione dei Lavori, l'impresa appaltatrice non ha ceduto i propri crediti né ha rilasciato procedure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in epigrafe.

- **Avvisi ad opponendum**

Gli avvisi ad opponendum sono stati richiesti e sono stati pubblicati dal 29/05/2024 al 13/06/2024 come da attestato del Comune di Chiaravalle (Vedi Prot. n. 21881 del 17/06/2024) senza alcuna riserva.

• **Assicurazione degli operai**

L'impresa appaltatrice ha regolarmente assicurato i propri operai per gli infortuni sul lavoro con Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Benevento n. 19488275.

• **Assicurazioni sociali**

È stata verificata la regolarità dell'impresa appaltatrice mediante acquisizione di DURC prot. INPS_40883920 con scadenza 05.09.2024.

• **Conto finale**

Lo stato finale è stato redatto in data 06.05.2024 per l'importo complessivo di € **363.755,73** (euro Trecentosessantatremilasettecentocinquantacinque/73), e cioè

- per lavori a misura	€ 363.755,73
A dedursi:	
- Anticipazione Contrattuale	- € 72.906,52
- per certificati di acconto già emessi	
Certificato di pagamento n. 1 del 24.01.2024	- € 185.926,00
Certificato di pagamento n. 2 del 22.05.2024	- € 100.288,00
Secondo il detto stato finale resta quindi il credito netto dell'impresa in	€ 4.635,21

(euro Quattromilaseicentotrentacinque/21) del quale si propone il pagamento all'impresa suddetta.

• **Tempo stabilito per il collaudo**

Il Certificato di regolare Esecuzione è stato rilasciato in data **11.07.2024** a seguito della ricezione senza alcuna riserva dell'attestazione di avvenuta pubblicazione degli AVVISI AD OPPONENDUM.

• **Direzione dei lavori**

L'ufficio di Direzione Lavori costituito con Determinazione del Dirigente **844** del **28.06.2023** era composto da:

- Dott. Ing. Monica Ulissi – Responsabile del Procedimento
- Dott. Ing. Alessia Montucchiari - Direttore dei Lavori
- Dott. Ing. Alessandro Berluti - Direttore Operativo
- Geom. Daniele Donati – Assistenti contabile
- Dott. Ing. Alessia Montucchiari - CSE

Ancona, 25.07.2024

Il Direttore dei Lavori
Dott. Ing. Alessia Montucchiari

Visto, accertato e confermato:
Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing. Monica Ulissi