



### Relazione sul conto finale

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

**TERZA ADESIONE ALL'ACCORDO QUADRO (ART. 54 D.LGS. N. 50/2016) PER I LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA STRADALE SULLE SS.PP. VARIE DEI REPARTI OPERATIVI DELLA PROVINCIA DI ANCONA - ANNO 2023. LAVORI DI RIABILITAZIONE ALLA SOVRASTRUTTURA STRADALE SULLA S.P. N. 9 "CASTELFERRETTI-MONTECAROTTO" A TRATTI TRA IL KM 51+000 ED IL KM 58+550 – S.P. N. 11 "CASTELLI" DAL KM 37+600 AL KM 37+990 – S.P. N. 18 "JESI-MONTERADO" TRA IL KM 25+500 ED IL KM 27+000 CIRCA – S.P. N. 19 "DELLA VAL CESANO" DAL KM 02+800 AL KM 03+500 CIRCA – S.P. N. 15 "DI GENGA" AL KM 27+000 CIRCA. COMUNI VARI – RR.OO. DI JESI, SENIGALLIA E FABRIANO (COD. INT. 95.01/C).**

- CUP: H47H20001560001 - CIG: 9835380C53 – CIG DERIVATO: B4EE0019A4.

Impresa Appaltatrice: **IMPRESA COROMANO srl** – Via Meldola Frana Terme, 1316, Bertinoro (FC)

- Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Forlì 93164203/61 – 92022879/74
- Posizione previdenziale I.N.P.S. di Forlì 3207398846
- Posizione Cassa Edile di Forlì 1329
- Codice fiscale 01972050403

Impresa Subappaltatrice **CONBIT Infrastrutture S.r.l.s.** – Via Cesanense n. 174, 61040 Monte Porzio (PU)

- Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Fano 9562824242
- Posizione previdenziale I.N.P.S. di Pesaro 5907082478
- Posizione Cassa Edile di Ancona (CEDAM) 7924
- Codice fiscale 02696940416

Contratto A.Q. rep. n. 969 del 13.10.2023

#### **ATTO DI SOTTOMISSIONE N. 3 DEL 13/02/2025**

Contratto A.Q. rep. n. 969 del 13.10.2023

3° Contratto Applicativo rep. n. **1105** del **26.02.2025**

Autorizzazione sub-appalto: Determina del Dirigente n. 256 del 28/02/2025

Importo a base d'asta Euro 252.038,53

Ribasso d'asta -22,90% Euro 57.716,82

Importo netto dei lavori **Euro 202.116,72** di cui per oneri di attuazione dei piani di sicurezza **Euro 7.795,01**

#### **• Approvazione Accordo Quadro – Progetto definitivo-esecutivo**

Il progetto definitivo-esecutivo dell'Accordo Quadro è stato redatto dalla Provincia di Ancona – Settore III – Area Viabilità Gestione e Sviluppo ed approvato con Determinazione Dirigenziale n. 709 del 05.06.2023 per l'importo complessivo di € 1.800.000,00 così ripartito:

- |  |                |
|--|----------------|
| A) Per lavori a base d'asta            | € 1.406.500,00 |
| B) Oneri per sicurezza (oneri diretti) | € 43.500,00    |

**TOTALE ACCORDO QUADRO**

**€ 1.450.000,00**

- C) Somme a disposizione dell'Amministrazione

C07 Spese tecniche	€.	31.000,00
C12 IVA 22%	€.	<u>319.000,00</u>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€. 350.000,00</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>€ 1.800.000,00</b>

L'importo complessivo dell'accordo quadro (pari a € 1.800.000,00) risulta finanziata con i fondi per Interventi di manutenzione Straordinaria L. 205/17 C. 1076 - ed è disponibile al Cap. 20161002500/0 dei relativi esercizi finanziari.

• **Assuntore dei lavori:**

A seguito di procedura di gara aperta è rimasta aggiudicataria la Ditta **IMPRESA COROMANO S.r.l.** con sede legale in **Via Meldola n. 1316 – Bertinoro (FC)** (C.F. e P.IVA 01972050403) con l'offerta del **-22,90%** (Ventiduevirgolanovantapercento).

• **Variazione quadro economico a seguito di aggiudicazione**

Con Determinazione del Dirigente n. **1107** del **04.09.2023** con la quale sono stati definitivamente aggiudicati i lavori alla Ditta **IMPRESA COROMANO S.r.l. di Bertinoro (FC)**, è stato approvato il nuovo quadro economico così ripartito:

A) Lavori al netto del ribasso d'asta del <b>- 22,90%</b>	€	1.084.411,50
B) Oneri per la sicurezza (oneri diretti)	€	<u>43.500,00</u>
<b>IMPORTO TOTALE LAVORI DA APPALTARE</b>		<b>€ 1.127.911,50</b>

Per somme a disposizione dell'Amministrazione

C01) lavori, servizi e forniture in economia IVA compresa	€	60.000,00
C04) Imprevisti	€	332.947,97
C07) spese tecniche	€	31.000,00
C12) IVA 22%	€	<u>248.140,53</u>
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 672.088,50</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>€ 1.800.000,00</b>

• **Contratto Accordo Quadro**

Il contratto dell'Accordo quadro è stato stipulato in data **13.10.2023**, rep. n. **969**.

• **3° Contratto applicativo**

In fase di predisposizione del computo relativo al 3° contratto applicativo, è intervenuta la necessità di operare su più tratti di strade provinciali visto il coinvolgimento di alcune di queste nel percorso del Tirreno Adriatica e visto l'aggravarsi di alcune situazioni di ammaloramento. Si è pertanto ritenuto opportuno, in fase di computazione dei lavori, tenere conto ed inserire detti ulteriori tratti al fine del miglioramento funzionale e di sicurezza della rete stradale provinciale.

Pertanto, il 3° contratto applicativo, è stato redatto quale perizia di variante resasi necessaria per circostanze imprevedute ed imprevedibili che non alterano la natura generale del contratto, sia 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. 26 del C.S.A. allegato al contratto.

Con Determinazione del Dirigente n. **225** del **21.02.2025** è stata approvata la terza adesione all'accordo quadro, compreso l'Atto di Sottomissione n. 3, con il relativo quadro economico così ripartito:

Importo totale lavorazioni da computo metrico estimativo	€	259.833,54
Importo attuazione piani di sicurezza (a misura 3%)	- €	<u>7.795,01</u>
Importo esecuzione delle lavorazioni a base d'asta	€	252.038,53
A) Importo netto al ribasso del -22,90%	€	194.321,71
B) Importo attuazione piani di sicurezza (a misura 3%)	€	7.795,01
<b>IMPORTO CONTRATTUALE (A+B)</b>		<b>€ 202.116,72</b>

Per somme a disposizione della stazione appaltante per:

C01) Lavori, servizi e forniture in economia IVA compresa	€	874,06
C07) Spese tecniche	€	5.196,67
C12) IVA 22%	€	44.465,68
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 53.536,41</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>€ 255.653,12</b>

• **3° Adesione applicativo all'Accordo quadro**

Il contratto applicativo è stato stipulato in data **26.02.2025**, rep. n. **1105**.

• **Subappalto:**

Con Determinazione del Dirigente n. **256** del **28.02.2025** è stato autorizzato il subappalto alla ditta **CONBIT INFRASTRUTTURE S.r.l.s** con sede legale in **Via Cesanense 174, Monteporzio (PU)** (C.F. e P.IVA 02696940416).

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

E' stata redatta una perizia di variante in fase di stesura della perizia relativa al 3° contratto applicativo da considerarsi anche come variante all'Accordo Quadro.

• **Atti suppletivi**

E' stato redatto l'Atto di Sottomissione n. 3 in data 13.02.2025 ed approvato congiuntamente alla perizia del 3° contratto applicativo.

• **Descrizione dei lavori**

I lavori eseguiti di cui alla presente relazione hanno riguardato vari tratti delle seguenti strade provinciali:

**1) S.P. 9 "Castelferretti-Montecarotto" a tratti tra il km 51+00 ed il km 58+500;**

L'intervento ha riguardato tratti della Strada Provinciale n. 9 Castelferretti-Montecarotto" a tratti tra il km 51+00 ed il km 58+500, ricadenti nel territorio comunale di Mergo.

Tali tratti presentavano problemi legati principalmente all'avanzato degrado della pavimentazione stradale, dovute dall'infiltrazione delle acque piovane.

Si è intervenuto quindi mediante la realizzazione di fresature e poi la realizzazione di un nuovo strato di pavimentazione in conglomerato bituminoso tipo tappetino per uno spessore medio di 4 cm, in modo da garantire planarità al piano viabile;

**2) S.P. n. 11 "dei Castelli" dal km 37+600 al km 37+990**

L'intervento ha riguarda tratti della Strada Provinciale n. 11 "dei Castelli" nel tratto compreso tra il km 37+600 ed il km 37+990, nel comune di Serra De' Conti

Tali tratti presentano problemi legati principalmente all'avanzato degrado della pavimentazione stradale, dovute dall'infiltrazione delle acque piovane.

Si è intervenuto mediante la realizzazione di fresature e la realizzazione di un nuovo strato di pavimentazione in conglomerato bituminoso tipo tappetino per uno spessore medio di 4 cm, in modo da garantire planarità al piano viabile;

**3) S.P. 18 "Jesi-Monterado al km 25+000 ed il km 27+00 circa**

L'intervento ha riguardato il tratto della Strada Provinciale n. 18 "Jesi-Monterado" tra il km 26+400 ed il km 27+100 circa a tratti, ricadente nel territorio comunale di Trecastelli.

Su tali tratti sono in corso da diversi anni, movimenti franosi verso valle, che danneggiano il manto stradale.

Quindi per eliminare tali dissesti sulle corsie di marcia, in alcuni casi è stata eseguita una fresatura profonda del manto stradale e poi una risagomatura della strada ed infine è stato realizzato uno strato binder prima del tappetino.

In alcuni tratti è stata realizzata solo una fresatura superficiale con poi uno strato di conglomerato bituminoso tipo tappetino.

#### **4) S.P. n. 19 “della Val Cesano” dal km 02+800 al km 03+500 circa**

L'intervento riguarda il tratto della Strada Provinciale n. 19 “della Val Cesano” dal km 02+800 circa ed il km 03+500 circa, ricadente nel territorio comunale di Castelleone di Suasa.

Tali tratti presentavano problemi legati principalmente all'avanzato degrado della pavimentazione stradale, dovute dall'infiltrazione delle acque piovane.

Si è quindi intervenuto mediante la realizzazione di fresature e poi con la formazione di un nuovo strato di pavimentazione in conglomerato bituminoso tipo tappetino per uno spessore medio di 4 cm, in modo da garantire planarità al piano viabile.

#### **5) S.P. n. 15 “di Genga” al km 27+000 circa**

L'intervento riguarda un breve tratto della Strada Provinciale n. 15 “di Genga” al km 27+000 circa, ricadente nel territorio comunale di Genga.

Tali tratti presentavano problemi legati principalmente all'avanzato degrado della pavimentazione stradale, dovute dall'infiltrazione delle acque piovane.

Si è intervenuto mediante la realizzazione di fresature e poi con la formazione di nuovo strato di pavimentazione in conglomerato bituminoso tipo tappetino per uno spessore medio di 4 cm, in modo da garantire planarità al piano viabile.

#### **• 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 “Sace BT S.p.A.”, in data 21.09.2023, num. 1710.00.27.2799869060.

#### **• Consegna dei lavori**

I lavori del contratto principale furono consegnati in data **04.03.2024** come da apposito verbale.

#### **• Tempo stabilito per l'esecuzione**

L'art. 5 del Contratto della 3° Adesione fissava il tempo di esecuzione dei lavori in **30** (Trenta) giorni naturali e consecutivi a partire dalla data del verbale di consegna e quindi la scadenza del tempo utile era fissata per il giorno **02.04.2024**.

#### **• Proroghe concesse**

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

#### **• Ultimazione dei lavori**

I lavori sono stati ultimati il giorno **20.03.2025**, come risulta dal Certificato di ultimazione dei lavori redatto in data 01.04.2025, 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 quelle rientranti nei limiti della facoltà della Direzione Lavori.

• **Anticipazione contrattuale**

L'impresa non ha richiesto la concessione della prevista anticipazione contrattuale.

• **Certificati di acconto**

Durante il corso dei lavori è stato emesso n. 1 Certificato di Pagamento in acconto per un importo pari ad **€ 180.760,00** (euro Centoottantamilasettecentosessanta/00) così individuato:

- Certificato di pagamento n. 1 del 01.04.2025 **€ 180.760,00**

• **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 ai creditori non sono stati richiesti, ed in sostituzione di essi il Direttore dei Lavori ha rilasciato una dichiarazione attestante che per l'esecuzione dei lavori di cui alla presente relazione non sono state necessarie occupazioni temporanee o permanenti e non furono prodotti danni diretti o indiretti a proprietà di terzi.

• **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 Forlì n. 50056015/04 - 50070950 con decorrenza continuativa. L'impresa subappaltatrice ha altresì assicurato i propri operai per gli infortuni sul lavoro con Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Fano n. 9562824242 con decorrenza continuativa.

• **Assicurazioni sociali**

È stata verificata la regolarità dell'impresa appaltatrice mediante acquisizione di DURC prot. INPS\_46109186 con scadenza 01.10.2025 e dell'impresa subappaltatrice mediante acquisizione di DURC prot. INPS\_45024437 con scadenza 10.07.2025.

• **Prove in corso d'opera e analisi di laboratorio**

Durante l'esecuzione dei lavori e anche ad ultimazione avvenuta, la Direzione Lavori NON ha ritenuto di dover provvedere all'accertamento delle caratteristiche dei conglomerati bituminosi utilizzati, visti i brevi tratti interessati dall'intervento.

• **Conto finale**

Lo stato finale è stato redatto in data 05.06.2025 per l'importo complessivo di **€ 201.853,80** (euro Duecentounomilaottocentocinquante/80), e cioè

- per lavori a misura **€ 201.853,80**

A dedursi:

- per certificato di acconto già emesso

Certificato di pagamento n. 1 del. 01.04.2025

- **€ 180.760,00**

Secondo il detto stato finale resta quindi il credito netto dell'impresa in

**€ 21.093,80**

- **Tempo stabilito per il collaudo**

Il Certificato di Regolare Esecuzione è stato rilasciato in data **05.06.2025**, e quindi entro il termini stabiliti.

- **Direzione dei lavori**

L'ufficio di Direzione Lavori costituito con Determinazione del Dirigente **225** del 21.02.2025 è stato composto da:

Geom. Stefano Belardinelli -Geom. Matteo Pallotta – Geom. Maurizio Tisba - Direttori dei Lavori;  
Geom. Stefano Belardinelli -Geom. Matteo Pallotta – Geom. Maurizio Tisba-Direttori Operativi/Assistenti contabili;  
Dott. Ing. Alessia Montucchiari – CSE.

Ancona, 25.06.2025

**I Direttori dei Lavori**

Geom. Stefano Belardinelli, Geom. Matteo Pallotta, Geom. Maurizio Tisba

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