



Provincia  
di Ancona

## SETTORE III

AREA VIABILITÀ GESTIONE E SVILUPPO

AREA CONTROLLO PONTI E INFRASTRUTTURE, CATASTO STRADE E TRASPORTI

### Relazione sul conto finale

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

**PRIMA ADESIONE 2022 ALL'ACCORDO QUADRO (ART. 54 D.LGS 50/2016) PER I LAVORI DI CONSERVAZIONE E RIPRISTINO DELLE CARATTERISTICHE STRUTTURALI E FUNZIONALI DEI PONTI E VIADOTTI E RELATIVO SERVIZIO DI CONTROLLO E SORVEGLIANZA DELLE CONDIZIONI STATICHE E FUNZIONALI DEL PATRIMONIO RIGUARDANTE LE OPERE D'ARTE STRADALI DELLA PROVINCIA DI ANCONA - ANNI 2020-21-22. SERVIZIO DI CONTROLLO E ISPEZIONE DI PONTI E VIADOTTI RELATIVO ALLE OPERE N.: 103-104-106-107-108-110-128-135-62-240-249-242-149-130-150-187-131-248-118-236-92-124-64-246-247-96. COD. INT. (83.02/A-22) ANNI 2020-21-22. - CIG: B28D1CA1F7 - CUP: H47H20002230001 - Cod. Int. (83.02/A-22)**

**Servizio di controllo tecnico e ispezione di ponti e viadotti relativo alle Opere n.: 103,104,106,107,108,110,128,135,62,240,249,242,149,130,150,187,131,248,118,236,92,124,64,246,247,96.**

Impresa Mandataria **IN.VIA. S.R.L.** – Via G. M. Bosco - PAL. ANTO n. 65 – 81100 Caserta  
(in RTI con TECNO PARKING S.R.L. - COSTRUZIONI MI.CA. S.R.L. - SOC. COOP. PROGETTO 2000 A R.L.  
- AIVIEWGROUP S.R.L.)

|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| - Codice fiscale                               | 03238940617 |
| - Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Caserta | 20207549/93 |
| - Posizion e previdenziale I.N.P.S. di Caserta | 2006432584  |
| - Posizione cassa edile di Caserta             | 16799       |

Contratto A.Q. rep. n. **796** del **19.07.2021**

|                                                   |                |
|---------------------------------------------------|----------------|
| - Importo a base d'asta                           | € 1.473.430,00 |
| - Ribasso d'asta:                                 | -25,579%       |
| - Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza | € 45.570,00    |
| - Importo contrattuale                            | € 1.142.111,34 |

Impresa Mandante (esecutrice) **AIVIEWGROUP S.R.L.** – Via Tevere, 20 – 00198 Roma

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| -Codice fiscale                             | 11922751000   |
| - Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Roma | 19693545-83   |
| - Posizione previdenziale I.N.P.S. di Roma  | 7065174183-00 |

1^ Contratto Applicativo anno 2022 rep. n. **1031** del **07.08.2024**

|                                                 |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| - Importo totale lavorazioni da computo metrico | € 134.680,18        |
| - Importo esecuzione a base d'asta              | € 130.639,77        |
| - Importo netto al ribasso del -25,579%         | € 97.223,43         |
| - Importo attuazione piani di sicurezza         | € 4.040,41          |
| - Importo contrattuale                          | € <b>101.263,84</b> |

#### • **Accordo Quadro**

L'Accordo Quadro per i lavori di conservazione e ripristino delle caratteristiche strutturali e funzionali dei ponti e viadotti e relativo servizio di controllo e sorveglianza delle condizioni statiche e funzionali del patrimonio riguardante le opere d'arte stradali della Provincia di Ancona – Anni 2020-21-22 – Cod. Int. (83.02) è stato redatto dalla Provincia di Ancona – Settore III - Area Viabilità Gestione e Sviluppo - Area Controllo ponti e infrastrutture, Catasto strade e Trasporti ed approvato con Determinazione Dirigenziale n. **1486** del **15.12.2020** per l'importo complessivo di € 1.921.155,00 così ripartito:

|                                              |                               |
|----------------------------------------------|-------------------------------|
| A) Per lavori a base d'asta                  | € 1.473.430,00                |
| B) Oneri per sicurezza (oneri diretti)       | € 45.570,00                   |
| <b>TOTALE ACCORDO QUADRO</b>                 | <b>€ 1.519.000,00</b>         |
| C) Somme a disposizione dell'Amministrazione |                               |
| C01                                          | Lavori servizi e forniture in |
| economia IVA compresa                        | € 7.595,00                    |
| C07Spese tecniche                            | € 30.380,00                   |
| C11Spese per accertamenti di laboratorio     | € 30.000,00                   |
| C12IVA 22%                                   | € 334.180,00                  |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>           | <b>€ 402.155,00</b>           |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>                   | <b>€ 1.921.155,00</b>         |

L'importo complessivo dell'accordo quadro (pari a € 1.921.155,00) risulta finanziato con fondi statali L.145/2018 art.1 c.889 destinati alla sicurezza viaria e disponibili al Cap. 2016102510 dei relativi esercizi finanziari.

#### • **Assuntore dei lavori:**

A seguito di procedura di gara aperta è rimasta aggiudicataria la **RTI IN.VIA S.R.L.** (Capogruppo) C.F./P.I. **03238940617**, con sede legale a **Caserta, Via G.M.Bosco - Pal. Anto, 65** in raggruppamento con:

- TECNO PARKING S.R.L. - C.F. e P.IVA 04871470656 con sede legale a Santa Maria Capua a Vetere (Ce), Via Redipuglia, 28;
- COSTRUZIONI MI.CA. S.R.L. - C.F. e P.IVA 04755181213 con sede legale a Marano di Napoli (Na), Via Epicuro, 9;
- SOC. COOP. PROGETTO 2000 A R.L. - C.F. e P.IVA 07416870637 con sede legale a Quarto (Na), Via Trefole, 80;
- AIVIEWGROUP S.R.L. - C.F. e P.IVA 11922751000 con sede legale a Roma, Via Tevere, 20;

con l'offerta del -25,579% (Venticinquevirgolacinquecentosettantanovepercento).

#### • **Contratto Accordo Quadro**

Il contratto dell'Accordo Quadro è stato stipulato in data **19.07.2021** rep. n. **796**

#### • **1° Adesione Accordo applicativo anno 2022**

Con Determinazione del Dirigente n. **922** del **30.07.2024** è stata approvata la prima adesione applicativa all'accordo quadro per l'anno 2022, con il relativo quadro economico così ripartito:

#### **Importo esecuzione delle lavorazioni**

1) da computo metrico €134.680,18



Provincia  
di Ancona

2) Importo esecuzione del servizio a base d'asta € 130.639,77

3) Importo netto al ribasso del 25,579% [ $2 \times (1 - 0,25579)$ ] € 97.223,43

**Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza**

4) Importo attuazione piani di sicurezza oneri diretti € 4.040,41

**A) IMPORTO CONTRATTUALE (3+4) € 101.263,83**

**B) Somme a disposizione della stazione appaltante per:**

5) Lavori e servizi in economia € 25.000,00

6) IVA 22% ed eventuali altre imposte (su a+b) € 22.278,04

*Totale B)* € 47.278,04

**TOTALE INTERVENTO (A+B) € 148.541,88**

**• 1° Contratto all' Accordo Quadro anno 2022**

Il contratto applicativo è stato stipulato in data **07.08.2024** rep. n. **1031**.

**• Descrizione del servizio**

Il servizio oggetto del presente contratto ha riguardato la prima fase del programma di controllo e sorveglianza delle condizioni statiche e funzionali delle opere d'arte, cioè quella relativa alle Indagini visive in sito al fine di valutare lo stato di ogni opera d'arte e rilevare eventuali ammaloramenti, difetti e stati fessurativi della struttura nel suo insieme e dei singoli elementi che la compongono. Le maggior parte delle opere d'arte inserite in questa fase sono state individuate sulla base della programmazione degli interventi previsti nel piano triennale delle opere pubbliche. Le opere oggetto del seguente intervento sono state:

- OPERA N. 103 della SP n 14 "Sirolo Senigallia" al km 45+690;
- OPERA N. 104 della SP n 14 "Sirolo Senigallia" al km 48+898;
- OPERA N. 106 della SP n 14 "Sirolo Senigallia" al km 51+276;
- OPERA N. 107 della SP n 14 "Sirolo Senigallia" al km 53+305;
- OPERA N. 108 della SP n 14 "Sirolo Senigallia" al km 56+226;
- OPERA N. 110 della SP n 14 "Sirolo Senigallia" al km 61+300;
- OPERA N. 128 della SP n 15 " Di Genga" al km 10+805;
- OPERA N. 135 della SP n 15 " Di Genga" al km 28+123;
- OPERA N. 62 della SP n 11 "Dei Castelli" al km 40+600;
- OPERA N. 240 della SP n 76 " Della Val D'Esino" al km 43+200;
- OPERA N. 249 della SP n 76 " Della Val D'Esino" al km 70+500;
- OPERA N. 242 della SP n 76 " Della Val D'Esino" al km 45+300;
- OPERA N. 149 della SP n 16 "Della Val Musone" al km 10+887;
- OPERA N. 130 della SP n 15 "Di Genga" al km 22+418;
- OPERA N. 150 della SP n 16 "Di Sassoferrato" al km 13+312;
- OPERA N. 187 della SP n 20 "Di Montemarciano" al km 31+261;
- OPERA N. 131 della SP n 15 " Di Genga" al km 24+122;
- OPERA N. 248 della SP n 76 " Della Val D'Esino" al km 56+090;
- OPERA N. 118 della SP n 15 " Di Genga" al km 0+100;
- OPERA N. 236 della SP n 48 "Di Sassoferrato" al km 36+709;
- OPERA N. 92 della SP n 12 "Corinaldese al km 17+230;
- OPERA N. 124 della SP n 15 " Di Genga" al km 5+472;
- OPERA N. 64 della SP n 11 "Dei Castelli" al km 47+695;

- OPERA N. 246 della SP n 76 " Della Val D'Esino" al km 51+500;
- OPERA N. 247 della SP n 76 "Della Val D'Esino" al km 54+800;
- OPERA N. 96 della SP n 14 " Sirolo Senigallia" al km 34+387;

L'intervento ha previsto le seguenti fasi:

- ispezione visiva ravvicinata con eventuali spicconatura, martellamento e battute sclerometriche, a contatto di mano con l'impiego di mezzi di accesso speciali (da pagarsi con apposita voce di elenco); - rilievo, valutazione e documentazione fotografica dei difetti presenti necessari per verificare lo stato di conservazione degli elementi strutturali; - eventuali proiezioni endoscopiche o altre tipi indagini sono da pagarsi con apposito voce di elenco; - compilazione delle schede difettologiche ai sensi delle linee guida sui ponti del DM 578 del 17/12/2020. Per ogni opera, redazione di una relazione tecnico-descrittiva sulle risultanze delle ispezioni, comprensiva di schemi grafici e documentazione fotografica. Ispezione delle superfici di estradosso e di intradosso degli impalcati, degli apparecchi di giunto e di appoggio, dei pulvini e della base delle pile e delle spalle raggiungibili a piedi, del fusto delle pile e delle spalle;
- Rilievi aerofotogrammetrici e termogra-fici attraverso mezzi aerei a pilotaggio remoto;
- Video ispezione realizzato mediante diverse telecamere digitali ad alta definizione.

• **Cauzione**

Come dall'art. 18 dello schema dell'accordo quadro, e dichiarato nell'art. 8 del contratto rep. n. **796** in data 19/07/2021, l'impresa ha costituito cauzione definitiva nella misura e termini di legge mediante polizza fideiussoria num. 40324291000020 emessa da "TUA Assicurazioni S.p.A.", in data 05/07/2021.

• **Avvio del servizio**

Il servizio relativo alla 1° adesione all'accordo quadro anno 2022 è stato avviato con verbale redatto in data **22.08.2024**.

• **Tempo stabilito per l'esecuzione**

L'art. 6 del disciplinare delle condizioni del contratto applicativo fissava il tempo di esecuzione del servizio in **120** (Centoventi) giorni naturali e consecutivi a partire dalla data del verbale di avvio e quindi la scadenza del tempo utile era fissata per il giorno **19.12.2024**.

• **Proroghe concesse**

Durante l'esecuzione non e' stata concessa nessuna proroga.

• **Sospensione e ripresa**

Durante l'esecuzione non e' stata concessa nessuna sospensione.

• **Ultimazione dei lavori**

Il servizio è stato ultimato il giorno 21.11.2024 come risulta dal Certificato di ultimazione dei lavori redatto in data 25.11.2024 e quindi entro il termine stabilito.

• **Danni di forza maggiore**

Durante l'esecuzione del servizio non si sono verificati danni di forza maggiore.

• **Andamento nell'esecuzione del servizio**

Il servizio si è svolto in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto e agli ordini e disposizioni del Direttore dell'Esecuzione.

• **Variazioni apportate**

Non sono state apportate variazioni al progetto.

• **Anticipazione contrattuale**

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

• **Certificati di pagamento**

E' stato emesso n. 1 Certificato di Pagamento con il seguente importo:

- Certificato di pagamento n. **1** del **25/11/.2024** di **€ 100.757,00**

• **Riserve dell'impresa**

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

• **Infortunio nel corso del servizio**

Durante l'esecuzione del servizio non si è verificato alcun infortunio.

• **Cessione dei crediti da parte dell'impresa**

Dagli atti in possesso del Direttore dell'Esecuzione, l'impresa Mandataria 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 dell'Esecuzione ha rilasciato una dichiarazione attestante che per l'esecuzione del servizio 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 esecutrice del servizio ha regolarmente assicurato i propri operai per gli infortuni sul lavoro con Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Roma al n.19693545-83 a decorrenza continuativa.

• **Assicurazione sociali**

E' stata verificata la regolarità dell'impresa appaltatrice (IN. VIA. S.r.l.) mediante acquisizione di DURC prot. INPS\_42801038 con scadenza 31.01.2025 e l'impresa esecutrice (AIVIEWGROUP S.R.L.) mediante acquisizione di DURC prot. INPS\_44047749 con scadenza 26.04.2025, mentre le imprese mandanti (SOC. COOP. PROGETTO 2000 ARL) acquisizione di DURC prot. INPS\_43228688 con scadenza 23.02.2025, (TECNO PARKING SRL) acquisizione di DURC prot. INPS\_44065992 con scadenza 29.04.2025, (COSTRUZIONI MI.CA. S.r.l.) acquisizione di DURC prot. INAIL\_4649999 con scadenza 20.02.2025.

• **Conto finale**

Lo stato finale è stato redatto in data 10/12/2024 per l'importo complessivo di € 101.263,83 (euro Centounomiladuecentosessantatre/83), e cioè

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| - per servizi a misura a seguito di ribasso | <b>€ 101.263,83</b> |
|---------------------------------------------|---------------------|

A dedursi:

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| - per il certificato di pagamento già emesso |                      |
| Certificato di pagamento n. 1 del 25.11.2024 | - € 100.757,00       |
| Totale                                       | <b>- €100.757,00</b> |

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

**€ 506,83**

• **Quadro economico finale dei lavori**

A seguito dell'ultimazione dei lavori si propone il seguente quadro economico finale dell'appalto:

IMPORTO TOTALE DEI LAVORI ESEGUITI **€ 101.263,83**

B) Per somme a disposizione dell'Amministrazione

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Lavori e servizi in economia       | € 25.000,00         |
| IVA 22% ed eventuali altre imposte | € 22.278,04         |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE        | € 47.278,04         |
| IMPORTO COMPLESSIVO                | <b>€ 148.541,88</b> |

• **Tempo stabilito per il collaudo**

Il Certificato di regolare Esecuzione del Servizio è stato rilasciato in data 23.12.2024 e quindi entro i tre mesi successivi alla data di ultimazione del servizio stabiliti dall' art. 9 del Disciplinare delle condizioni del contratto applicativo.

• **Direzione dei lavori**

L'ufficio di Direzione Lavori costituito con Determinazione del Dirigente 922 del 30.07.2024 è stato composto da:

L'ufficio di Direzione dell'esecuzione è stato composto da:

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Dott. Ing. Monica Ulissi</b>        | Responsabile unico del procedimento        |
| <b>Dott. Ing. Alessia Montucchiari</b> | Progettista e Direttore dell'esecuzione    |
| <b>Geom. Daniele Donati</b>            | Assistente Contabile e Direttore Operativo |

Ancona, 17.01.2025

Il Direttore dell'Esecuzione  
**Dott. Ing. Alessia Montucchiari**

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