Comune di Padova

Settore Contratti Appalti e Provveditorato

Determinazione n. 2026/86/0422 del 08/07/2026

Oggetto: LLPP OPI 2023/012 - CUP H97H23000290004 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA ELEMENTI STRUTTURALI DI PONTE ARIOSTO. PRESA D'ATTO DEL CERTIFICATO PROVVISORIO DI REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI PRINCIPALI (PER UN IMPORTO FINALE NETTO DI € 441.544,35), SVINCOLO DELLE GARANZIE CONTRATTUALI E LIQUIDAZIONE DEL SALDO DI € 2.693,42 A IMPRESA PADANA INTERVENTI SRL (CIG B40EDCCF41).

IL CAPO SETTORE
Contratti Appalti e Provveditorato

PREMESSO che:

- con deliberazione di GC n. 53 del 30-01-2024 è stato approvato il progetto descritto in oggetto per l'importo complessivo di € 600.000,00, di cui netti € 442.000,00 per lavori (oneri sicurezza compresi € 9.400,00), finanziato con fondi propri dell'Amministrazione;
- con determinazione dirigenziale del Settore Contratti, Appalti e Provveditorato n. 2025/86/0118 datata 03-03-2025 le suddette opere sono state aggiudicate all'impresa PADANA INTERVENTI Srl per l'importo di netti € 430.103,50 (oneri sicurezza compresi) + IVA 22% = € 524.726,27;
- in data 16-05-2025 è stato stipulato il contratto Rep. n. 80593 tra il Comune di Padova e l'impresa PADANA INTERVENTI Srl;
- con successiva determinazione dirigenziale del Settore Lavori Pubblici n. 2025/57/0543 datata 05-12-2025:
    - sono stati approvati una perizia suppletiva dell'importo di € 11.440,85 + IVA 22% e il relativo atto di sottomissione sottoscritto dall'impresa. Conseguentemente l'importo lavori complessivamente aggiudicato all'impresa è stato elevato a € 441.544,35 + IVA 22% (per un totale di € 538.684,11) ed è stata assicurata la copertura dell'ulteriore spesa;
    - è stato rideterminato il quadro economico;
- non sono state richieste autorizzazioni per affidamenti di lavorazioni in subappalto;

PRESO atto che il Settore Lavori Pubblici:

- ha prodotto il Certificato provvisorio di Regolare Esecuzione dei lavori (CRE) redatto dal Direttore dei Lavori e sottoscritto dall'impresa PADANA INTERVENTI Srl e dal Responsabile del Procedimento in data 23-06-2026;
- con nota prot. n. 327080, datata 24-06-2026, ha attestato la regolarità degli atti contabili ai sensi dell'art. 184 del d.Lgs. 267/2000;

da tali documenti (e da documentazione precedente agli atti) risulta quanto segue:

a. le opere corrispondono al progetto approvato;
b. l'ultimazione dei lavori è avvenuta entro i termini contrattualmente stabiliti;
c. l'appaltatore ha firmato la contabilità finale senza apporre riserve;

- il conto finale ammonta a comprensivi	netti	€	441.544,35
- a detrarre i pagamenti emessi	netti	€	439.336,63
- il residuo credito da liquidare somma a	netti	€	**2.207,72**
			Importi senza IVA

CONSTATATO che:

- nella pagina n. 1 del CRE:

- alla voce <<OGGETTO>> è stato scritto:
  "MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI PONTI DI VIA ARIOSTO SUL CANALE PIOVEGO E SULLO SCOLO RONCAJETTE"
  anziché la frase corretta
  "MANUTENZIONE STRAORDINARIA ELEMENTI STRUTTURALI DI PONTE ARIOSTO",
  - trattasi di mero refuso che non inficia l'atto come si evince dalla frase di inizio della deliberazione GC n. 2024/0053;
- a chiusura delle <<PREMESSE>> è stato scritto:
  "IMPORTO DI PERIZIA DI VARIANTE 1 € 441.544,35"
  anziché la stringa
  "IMPORTO COMPRENSIVO DELLA PERIZIA DI VARIANTE 1 € 441.544,35",
  - trattasi di mero errore di digitazione come si evince dalla determinazione n. 2025/57/0543;

- nella pagina n. 3 del CRE:
  - all'interno della <<TABELLA>> è stato scritto:
    "(Omissis)
    B.1) IVA SUI LAVORI (22% sulle voci "A") € 94.622,70 € 94.622,70
    (Omissis)"
    anziché la stringa corretta
    "(Omissis)
    B.1) IVA SUI LAVORI (22% sulle voci "A") € 94.622,77 € 94.622,77
    (Omissis)",
    - trattasi di mero errore di digitazione del singolo addendo come si evince dal totale complessivo che risulta corretto;
- nella pagina n. 4 del CRE:
  - alla voce <<PERIZIA SUPPLETIVA 1>> è stato scritto:
    "la Perizia Suppletiva 1, approvata con determinazione n. 2025/57/0543 del 05/12/2025, per l'importo complessivo di € 600.000,00, di cui € 426.044,35 per lavori e € 15.500,00 per oneri per la sicurezza e € 158.455,65 per Somme a disposizione dell'Amministrazione (omissis)"
    anziché la frase corretta
    "la Perizia Suppletiva 1, approvata con determinazione n. 2025/57/0543 del 05/12/2025, dell'importo di € 11.440,85 (+ IVA 22%) ha portato l'importo dei lavori a complessivi netti € 426.044,35 e l'importo degli oneri per la sicurezza ad € 15.500,00",
    - trattasi di meri errori di trascrizione come si evince dalla stessa determinazione n. 2025/57/0543 e dalla tabella inserita sempre nella stessa pagina n. 4;
- nella pagina n. 5 del CRE:
  - alla voce <<PERIZIA SUPPLETIVA 1>> è stato scritto:
    "(Omissis)
    IMPORTO DI PERIZIA € 441.544,35
    (omissis)"
    anziché la stringa corretta
    "(Omissis)
    IMPORTO COMPLESSIVO DELLA PERIZIA € 441.544,35
    (omissis)",
    - trattasi del medesimo errore di trascrizione della pagina n. 4;
- nella pagina n. 11 del CRE e nella pagina n. :
  - dopo il <<CERTIFICA>> è stato scritto:
    "(Omissis)
    Certificato di Pagamento 1 emesso il 08/08/2025 € 426.614,16
    Certificato di Pagamento 2 emesso il 24/02/2026 € 12.722,47
    (omissis)"
    anziché le stringhe corrette
    "(Omissis)
    Certificato di Pagamento 1 emesso il 22/09/2025 € 426.614,16
    Certificato di Pagamento 2 emesso il 03/03/2026 € 12.722,47
    (omissis)",
    - trattasi di meri errori di trascrizione come si evince dalle date in cui il RUP ha apposto la firma digitale sugli stessi, agli atti;
- nella nota prot. n. 327080-2026:
  - alla voce <<OGGETTO>> è stato scritto:

"MANUTENZIONE STRAORDINARIA PONTI DI VIA ARIOSTO SUL PIOVEGO E RONCAJETTE"
anziché la frase corretta:
"MANUTENZIONE STRAORDINARIA ELEMENTI STRUTTURALI DI PONTE ARIOSTO",

- trattasi di mero refuso che non inficia l'atto come si evince dalla frase di inizio della deliberazione GC n. 2024/0053;

- nel <<TESTO>> è stato scritto:
"(Omissis) si dichiarano liquidabili le prestazioni dell'impresa PADANA INTERVENTI S.r.l. nell'importo netto risultante nello Stato Finale dei Lavori, oltre IVA al 22%"
anziché la frase corretta:
"(Omissis) si dichiarano liquidabili le prestazioni dell'impresa PADANA INTERVENTI S.r.l. nell'importo netto risultante nel Certificato di Regolare Esecuzione, oltre IVA al 22%"
  - trattasi di mero refuso come si evince dallo stesso CRE;

CONSIDERATO che in merito alla regolarità contributiva dell'impresa aggiudicataria si prende atto che:

- alla data di fine lavori (02-02-2026) era presente il DURC REGOLARE in corso di validità fino all'11-03-2026;
- alla data di sottoscrizione del CRE (23-06-2026) e attualmente c'è il DURC REGOLARE in corso di validità fino al 10-07-2026;

EVIDENZIATO che è stata prodotta, così come previsto dal D.M. 143 del 25-06-2021, l'attestazione di congruità dell'incidenza della manodopera relativa allo specifico intervento rilasciata dalla Cassa Edile con esito positivo in data 03-07-2026, agli atti;

CONSIDERATO che sussistono i presupposti per lo svincolo delle garanzie (specificate nel dispositivo) presentate dall'impresa PADANA INTERVENTI Srl a titolo di:

- cauzione definitiva,
- assicurazione per danni di esecuzione e responsabilità civile verso terzi;

CONSIDERATO, altresì, che non è possibile procedere al pagamento del saldo all'impresa suddetta in quanto la stessa non ha prodotto la fidejussione a garanzia dello stesso, prevista dall'art. n. 117 del D.Lgs. n. 36/2023;

DATO atto che il quadro economico a tutt'oggi risulta come di seguito indicato:

IMPORTI ESPRESSI IN EURO		***GC n. 53/2024***	***Ultimo assestamento DET 2025/57/0543***	***differenza***	***Approvazione CRE lavori principali***	***importi già impegnati***	***importi da impegnare***
A)	Lavori	432.600,00	426.044,35	0,00	426.044,35	426.044,35	0,00
	Oneri	9.400,00	15.500,00	0,00	15.500,00	15.500,00	0,00
	Totale	***442.000,00***	***441.544,35***	***0,00***	***441.544,35***	***441.544,35***	***0,00***
B) Somme a disposizione:							
	IVA 22%	97.240,00	97.139,76	0,00	97.139,76	97.139,76	0,00
	Contributo ANAC, concessioni, tasse	800,00	410,00	0,00	410,00	410,00	0,00
	Incentivo art. 45 D.Lgs. 36/2023	3.000,00	7.099,63	0,00	7.099,63	7.099,63	0,00
	Accordi bonari	2.285,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Spese tecniche (Prog. D.L. Coord Sicurezza Collaudi) oneri e IVA inclusi	49.483,20	53.806,26	0,00	53.806,26	53.806,26	0,00
	Indagini sulle strutture IVA compresa	3.660,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Imprevisti	1.531,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Totale	***158.000,00***	***158.455,65***	***0,00***	***158.455,65***	***158.455,65***	***0,00***
	Economie da ribasso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Economie da CRE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Totale complessivo	**600.000,00**	**600.000,00**	**0,00**	**600.000,00**	**600.000,00**	**0,00**

VISTO l'art. n. 6 del Regolamento sui Contratti;
VISTO l'art. 64 dello Statuto Comunale;
VISTO l'art. 107 del d.Lgs. 267/2000;

D E T E R M I N A

1. di prendere atto del Certificato provvisorio di Regolare Esecuzione dei lavori, sottoscritto dal Responsabile del Procedimento in data 23-06-2026, relativo all'opera descritta in oggetto, eseguiti dall'impresa PADANA INTERVENTI Srl nell'importo finale netto di € 441.544,35, fermo restando che detto certificato acquisirà veste definitiva nei tempi previsti dall'art. n. 116 del D.Lgs. n. 36/2023;
2. di determinare in netti € 2.207,72 (+ IVA 22% = complessivi € 2.693,42) il residuo credito a favore dell'impresa (cod. 31760) e di subordinare il pagamento del suddetto residuo credito alla produzione, da parte dell'impresa PADANA INTERVENTI Srl, della fattura elettronica e della fidejussione a garanzia del saldo, prevista dall'art. n. 117 del D.Lgs. n. 36/2023;
3. di procedere allo svincolo delle seguenti polizze fidejussorie:
   - n. 10048310000498 della Società Assicuratrice "BENE Assicurazioni SpA Società Benefit" (cauzione definitiva),
   - n. 450591921 della Società Assicuratrice "GENERALI Italia SpA" (assicurazione per danni di esecuzione e responsabilità civile verso terzi);
4. di gravare la spesa di € 2.693,42 (IVA compresa) sul sub-impegno n. 2026.4031-6 (determina n. 2025/57/0543);
5. di dare atto, infine, che il quadro di spesa finale del presente progetto verrà assestato con successiva determinazione dirigenziale dopo la liquidazione delle spese accessorie.

Allegato:
- Certificato provvisorio di Regolare Esecuzione dei lavori.

08/07/2026

Il Capo Settore
Matteo Banfi

Visto generato automaticamente dal sistema informatico del Comune di Padova
ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 39/93 – firma autografa omessa

Comune di Padova
SETTORE LAVORI PUBBLICI
Codice Fiscale 00644060287
Via N. Tommaseo n. 60 – Padova

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI PONTI DI VIA ARIOSTO SUL CANALE PIOVEGO E SULLO SCOLO RONCAJETTE – LL.PP OPI 2023/012

CUP: H97H23000290004 - CIG: B40EDCCF41

PROGETTAZIONE: A.T.I. ESSE.I.A. INGEGNERIA – SIST ING. ORGANTE & BORTOT

IMPRESA AGGIUDICATARIA: PADANA INTERVENTI S.r.l. Via Alessandria, 13 – Padova

R.U.P.: Ing. Roberto Piccolo - COMUNE DI PADOVA SETTORE LL.PP

D.L. e C.S.E: Ing. Cristian Concollato – ESSE.I.A. INGEGNERIA Padova

D.O. Ing. Andrea Manchiaro - SIST ING. ORGANTE & BORTOT

IMPORTO TOTALE LAVORI ED OPERE SOGGETTI AD "OFFERTA"	€	432.600,00
COSTI PER LA SICUREZZA, "NON" SOGGETTI AD OFFERTA	€	9.400,00
IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE	€	430.103,50
MAGGIOR IMPORTO – ATTO DI SOTTOMISSIONE	€	11.440,85
IMPORTO DI PERIZIA DI VARIANTE 1	€	441.544,35

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO AL CONTO FINALE

E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

* * * * *

RELAZIONE DELLA DIREZIONE DEI LAVORI SUL CONTO FINALE

I principali documenti contabili sono:

- Il **Progetto Esecutivo**, approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 2024/0053 del 30/01/2024, del complessivo importo di € 600.000,00 di cui € 442.000,00 per lavori a base d'appalto, (compreso € 9.400,00 per oneri sicurezza) ed € 158.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, così ripartito:

A) LAVORI A BASE D'APPALTO

	Oggetto dell'intervento	Valuta	Importo parziale	Importo totale
A.1)	**PONTE SUL CANALE PIOVEGO**			
	A.1.1) Opere provvisionali	€	*34.400,00*	
	A.1.2) Predisposizioni per messa in sicurezza sottoservizi	€	*94.400,00*	
	A.1.3) Interventi di manutenzione straordinaria	€	*120.600,00*	
	Sommano	**€**		**249.400,00**
A.2)	**PONTE SULLO SCOLO RONCAJETTE**			
	A.2.1) Opere provvisionali	€	*39.200,00*	
	A.2.2) Predisposizioni per messa in sicurezza sottoservizi	€	*49.000,00*	
	A.2.3) Interventi di manutenzione straordinaria	€	*95.000,00*	
	Sommano	**€**		**183.200,00**
	IMPORTO TOTALE LAVORI ED OPERE SOGGETTI AD "OFFERTA"	**€**		**432.600,00**
A.3)	**COSTI PER LA SICUREZZA, "NON" SOGGETTI AD OFFERTA**			
	A.3.1) Costi "speciali" per la sicurezza (D.Lgs 81/2008)	€	*9.400,00*	
	IMPORTO TOTALE COSTI "NON" SOGGETTI AD OFFERTA	**€**		**9.400,00**
	IMPORTO TOTALE LAVORI ED OPERE A BASE D'APPALTO	**€**		**442.000,00**

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

	Oggetto dell'importo	Valuta	Importo parziale	Importo totale
B.1)	**IVA SUI LAVORI (22% sulle voci "A")**	**€**	*97.240,00*	**97.240,00**
B.2)	**ONERI DERIVANTI DA CONTRIBUTI, CONCESSIONI, TASSE**	**€**	*800,00*	**800,00**
B.3)	**INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE**	**€**	*3.000,00*	**3.000,00**
B.4)	**FONDO PER ACCORDI BONARI**	**€**	*2.285,00*	**2.285,00**
B.5)	**SPESE TECNICHE**	**€**	*39.000,00*	
	CONTRIBUTI PREVIDENZIALI SU SPESE TECNICHE (InarCassa 4%)	**€**	*1.560,00*	
	IVA SU SPESE TECNICHE E PREVIDENZIALI	**€**	*8.923,20*	**49.483,20**
B.6)	**INDAGINI SULLE STRUTTURE**	**€**	*3.660,00*	**3.660,00**
B.7)	**FONDO PER IMPREVISTI (IVA inclusa)**	**€**	*1.531,80*	**1.531,80**
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	**€**		**158.000,00**
	TOTALE COMPLESSIVO	**€**		**600.000,00**

OPERE PREVISTE DAL PROGETTO ESECUTIVO

- Messa in sicurezza – adeguamento delle reti e condotte di sottoservizi esistenti, mediante posa di travi reggi-servizi provvisorie o definitive, preliminari al sollevamento della campata centrale, su Piovego lato monte, Piovego lato valle, Roncajette lato monte, Roncajette lato valle.
- Ripristino delle strutture in c.a. ammalorate mediante passivazione dei ferri di armatura e ricostruzione del copriferro.
- Adeguamento delle velette delle selle Gerber - sostituzione degli appoggi.
- Rifacimento dei giunti di piattaforma.
- Realizzazione di tutte le lavorazioni di completamento e di finitura dell'opera.

- La **Determinazione n. 2025/86/0118 del 03/03/2025 di aggiudicazione lavori**

all'Impresa PADANA INTERVENTI S.r.l., Via Alessandria, 13 Padova, per l'importo di € 430.103,50 (compresi € 9.400,00 di oneri per la sicurezza), così derivante;

A) LAVORI A BASE D'APPALTO

	Oggetto dell'intervento	*Valuta*	*Importo parziale*	*Importo totale*
A.1)	**PONTE SUL CANALE PIOVEGO**			
	A.1.1) Opere provvisionali	€	*33.454,00*	
	A.1.2) Predisposizioni per messa in sicurezza sottoservizi	€	*91.804,00*	
	A.1.3) Interventi di manutenzione straordinaria	€	*117.283,50*	
	Sommano	**€**		**242.541,50**
A.2)	**PONTE SULLO SCOLO RONCAJETTE**			
	A.2.1) Opere provvisionali	€	*38.122,00*	
	A.2.2) Predisposizioni per messa in sicurezza sottoservizi	€	*47.652,50*	
	A.2.3) Interventi di manutenzione straordinaria	€	*92.387,50*	
	Sommano	**€**		**178.162,00**
	IMPORTO TOTALE LAVORI ED OPERE SOGGETTI AD "OFFERTA"	**€**		**420.703,35**
A.3)	**COSTI PER LA SICUREZZA, "NON" SOGGETTI AD OFFERTA**			
	A.3.1) Costi "speciali" per la sicurezza (D.Lgs 81/2008)	€	*9.400,00*	
	IMPORTO TOTALE COSTI "NON" SOGGETTI AD OFFERTA	**€**		**9.400,00**
	IMPORTO TOTALE LAVORI ED OPERE A BASE D'APPALTO	**€**		**430.103,50**

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

	Oggetto dell'importo	*Valuta*	*Importo parziale*	*Importo totale*
B.1)	**IVA SUI LAVORI (22% sulle voci "A")**	€	*94.622,70*	**94.622,70**
B.2)	**ONERI DERIVANTI DA CONTRIBUTI, CONCESSIONI, TASSE**	€	*800,00*	**800,00**
B.3)	**INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE**	€	*3.000,00*	**3.000,00**
B.4)	**FONDO PER ACCORDI BONARI**	€	*2.285,00*	**2.285,00**
B.5)	**SPESE TECNICHE**	€	*39.000,00*	
	CONTRIBUTI PREVIDENZIALI SU SPESE TECNICHE (InarCassa 4%)	€	*1.560,00*	
	IVA SU SPESE TECNICHE E PREVIDENZIALI	€	*8.923,20*	**49.483,20**
B.6)	**INDAGINI SULLE STRUTTURE**	€	*3.660,00*	**3.660,00**
B.7)	**FONDO PER IMPREVISTI (IVA inclusa)**	€	*16.045,53*	**16.045,53**
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	**€**		**169.896,50**
	TOTALE COMPLESSIVO	**€**		**600.000,00**

- il **Contratto** Rep. n. 80593/2025 del 16/05/2025;
- la **Garanzia definitiva**, costituita (pari al 5% dell'importo contrattuale, ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. n. 36/2023) dell'importo di € 21.505,18 mediante polizza assicurativa fideiussoria n. 10048310000498 della Bene Assicurazioni S.p.A. Società Benefit, nel rispetto del D.M. 16 settembre 2022, n. 193;
- la **Consegna dei lavori** del 19/05/2025. Si stabiliva che il tempo utile per l'ultimazione dei lavori era di 120 giorni naturali e consecutivi, ai sensi dell'art. 20 del CSA – Norme Amministrative allegato al Progetto esecutivo approvato, decorrenti dalla data del verbale di consegna lavori, cessanti il 15/09/2025;

- **le Sospensioni e riprese dei lavori**

- i lavori furono sospesi dal 16/08/2025 e ripresi dal 11/09/2025. Il termine utile diveniva il 11/10/2025;
- i lavori furono sospesi dal 13/09/2025 e ripresi dal 25/11/2025. Il termine utile diveniva il 23/12/2025;
- i lavori furono sospesi dal 28/11/2025 in attesa dell'approvazione della Perizia di variante 1;

- la **Perizia Suppletiva 1**, approvata con determinazione n. 2025/57/0543 del 05/12/2025, per l'importo complessivo di € 600.000,00, di cui € 426.044,35 per lavori e € 15.500,00 per oneri per la sicurezza e € 158.455,65 per Somme a disposizione dell'Amministrazione, così ripartiti:

A) LAVORI A BASE D'APPALTO

	Oggetto dell'intervento	*Valuta*	*Importo parziale*	*Importo totale*
A.1)	**PONTE SUL CANALE PIOVEGO**			
	A.1.1) Opere provvisionali	€	*44.863,84*	
	A.1.2) Predisposizioni per messa in sicurezza sottoservizi	€	*116.769,64*	
	A.1.3) Interventi di manutenzione straordinaria	€	*111.755,75*	
	Sommano	**€**		**273.389,23**
A.2)	**PONTE SULLO SCOLO RONCAJETTE**			
	A.2.1) Opere provvisionali	€	*43.078,06*	
	A.2.2) Predisposizioni per messa in sicurezza sottoservizi	€	*31.576,44*	
	A.2.3) Interventi di manutenzione straordinaria	€	*78.000,62*	
	Sommano	**€**		**152.655,12**
	IMPORTO TOTALE LAVORI ED OPERE SOGGETTI AD "OFFERTA"	**€**		**426.044,35**
A.3)	**COSTI PER LA SICUREZZA, "NON" SOGGETTI AD OFFERTA**			
	A.3.1) Costi "speciali" per la sicurezza (D.Lgs 81/2008)	€	*15.500,00*	
	IMPORTO TOTALE COSTI "NON" SOGGETTI AD OFFERTA	**€**		**15.500,00**
	IMPORTO TOTALE LAVORI ED OPERE A BASE D'APPALTO	**€**		**441.544,35**

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

	Oggetto dell'importo	*Valuta*	*Importo parziale*	*Importo totale*
B.1)	**IVA SUI LAVORI (22% sulle voci "A")**	€	*97.139,76*	**97.139,76**
B.2)	**ONERI DERIVANTI DA CONTRIBUTI, CONCESSIONI, TASSE**	€	*410,00*	**410,00**
B.3)	**INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE**	€	*7.099,63*	**7.099,63**
B.4)	**FONDO PER ACCORDI BONARI**	€	*0,00*	**0,00**
B.5)	**SPESE TECNICHE**	€	*42.407,20*	
	CONTRIBUTI PREVIDENZIALI SU SPESE TECNICHE (InarCassa 4%)	€	*1.696,29*	
	IVA SU SPESE TECNICHE E PREVIDENZIALI	€	*9.702,77*	**53.806,26**
B.6)	**INDAGINI SULLE STRUTTURE**	€	*0,00*	**0,00**
B.7)	**FONDO PER IMPREVISTI (IVA inclusa)**	€	*0,00*	**0,00**
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	**€**		**158.455,65**
	TOTALE COMPLESSIVO	**€**		**600.000,00**

Il maggior importo – Atto di Sottomissione, trovava la copertuta all'interno del Quadro Generale di spesa di Perizia e risultava essere di € 11.440,85 così derivante:

IMPORTO DI PERIZIA	€	441.544,35
IMPORTO DI CONTRATTO	€	430.103,50
MINOR SPESA	€	11.440,85

OPERE PREVISTE DALLA PERIZIA SUPPLETIVA

In fase di esecuzione dei lavori, si riscontrava la necessità di modificare alcune lavorazioni previste in Progetto, trattandosi di modifiche previste dall'art. 120 comma 3 del D.Lgs. 36/2023, fermi restando i limiti derivanti dalle somme a disposizione del quadro economico, in dettaglio:

A.1) PONTE SUL CANALE PIOVEGO

A.1.1) Opere provvisionali

- La complessità di realizzazione delle passerelle sottoponte richiedeva un duplice passaggio di mezzo by-bridge e dei relativi operatori, pre-intervento per il rilievo di dettaglio della struttura, post-intervento per la rimozione dei supporti di ancoraggio delle strutture;
- Su richiesta dell'Università di Padova, viene messo a disposizione dell'Ente un mezzo by-bridge, ed i relativi operatori, per la posa e la successiva rimozione di geofoni atti al rilievo delle vibrazioni dell'impalcato pre- e post-intervento;

A.1.2) Predisposizioni per messa in sicurezza dei sottoservizi

- Nella generalità, la presenza di numerose condotte di sottoservizi, sia a monte che a valle, richiede un duplice passaggio preliminare di mezzo by-bridge, e dei relativi operatori, per il rilievo di dettaglio delle linee interferenti;
- A monte, viene messo a disposizione degli operatori del Gestore SNAM il mezzo

by-bridge ed i relativi operatori, preliminarmente al sollevamento della campata centrale per lo stacco della linea A.P., successivamente per il riaggancio della medesima linea;

• A valle, la richiesta, successiva all'affidamento del contratto, di posa di una nuova condotta acquedotto da parte di ACEGAS APS AMGA, richiede l'ulteriore utilizzo di mezzo by-bridge e dei relativi operatori, per il rilievo di dettaglio delle condotte interferenti e la riprogettazione della trave reggi-servizi.

A.1.3) Interventi di manutenzione straordinaria

• Alla luce della presenza di perni in corrispondenza degli appoggi delle selle Gerber, si valutava la necessità di porre gli appoggi di progetto lateralmente a tali perni, con l'effettivo raddoppio del volume di appoggi in neoprene armato;

• Al contempo, si valutava un risparmio su talune voci in economia che, una volta sollevata la campata centrale dell'impalcato, non necessitavano di essere realizzate.

A.2) PONTE SULLO SCOLO RONCAJETTE

A.2.1) Opere provvisionali

• La complessità di realizzazione delle passerelle sottoponte richiedeva un duplice passaggio di mezzo by-bridge, e dei relativi operatori, pre-intervento per il rilievo di dettaglio della struttura, post-intervento per la rimozione dei supporti di ancoraggio delle strutture;

A.1.2) Predisposizioni per messa in sicurezza dei sottoservizi

• Si valutava la possibilità di sostenere i sottoservizi, sia a monte che a valle, mediante aggancio delle linee in corrispondenza delle campate laterali in luogo della posa di una trave reggi-servizi provvisoria;

A.1.3) Interventi di manutenzione straordinaria

• Alla luce della presenza di perni in corrispondenza degli appoggi delle selle Gerber, si valutava la necessità di porre gli appoggi di progetto lateralmente a tali perni, con l'effettivo raddoppio del volume di appoggi in neoprene armato;

• Al contempo, si valutava un risparmio su talune voci in economia che, una volta sollevata la campata centrale dell'impalcato, non necessitavano di essere realizzate;

• Infine, si valutava la possibilità di detrarre dalle lavorazioni di contratto l'intervento di ripristino dell'attraversamento pedonale esistente (fresatura, rifacimento dello strato superficiale in conglomerato bituminoso, street-print e verniciatura bi-componente, demandando tale operazione ad altro intervento, con relativi importi spostati nel Quadro Economico Generale delle spese.

A.3) ONERI PER LA SICUREZZA

• D'accordo con l'amministrazione, si valutava la posa e la successiva rimozione, di un maggiore numero di segnali di indicazione delle deviazioni del traffico, anche con l'utilizzo di automezzo dotato di cesta, al fine di rendere maggiormente riconoscibile la viabilità alternativa in fase di realizzazione delle opere su entrambi i manufatti;

• Rispetto alle previsioni di progetto, veniva utilizzato un maggiore sviluppo dei new-jersey in plastica al fine di garantire una maggiore sicurezza per gli utenti della strada in fase di realizzazione delle opere.

OPERE ESEGUITE

Tutte le opere suddette previste dal Progetto e dalla Perizia approvati sono state effettivamente realizzate.

La variante non ha disposto un incremento dei tempi contrattuali.

Le modifiche introdotte dalla variante non hanno richiesto autorizzazioni ulteriori

rispetto a quelle acquisite in fase di progettazione.

- **Il Verbale di consegna provvisoria delle opere** redatto in data 08/08/2025, per la necessità dell'Amministrazione di avere consegnata l'opera per la riapertura al traffico;

- i lavori furono ripresi dal 12/01/2026. Il termine utile diveniva il 06/02/2026;
- che, pertanto a seguito si sospensioni e proroghe il termine utile per l'ultimazione dei lavori rimaneva il 06/02/2026;

- il **Certificato di Ultimazione Lavori**, redatto ai sensi art. 121, del D.Lgs. 36/2023, con il quale si certificava il termine dei lavori in data 02/02/2026 e quindi in tempo utile, a seguito della comunicazione via pec dell'impresa del 02/02/2026. La Direzione Lavori prevedeva ulteriori 10 giorni per la sistemazione e pulizia dell'area di cantiere;

- il **Certificato di constatazione dell'avvenuta ultimazione lavori**, redatto ai sensi art. 121, del D.Lgs. 36/2023, con il quale si certificava il termine effettivo dei lavori in data 12/02/202, come da sopralluogo in pari data, alla presenza del sottoscritto Direttore dei Lavori, dell'impresa e del Responsabile del Procedimento. Per le lavorazioni non più visibili si faceva rinvio alla documentazione fotografica ed ai riscontri effettuati in corso d'opera.

Sulla scorta del Progetto, del Contratto e della Contabilità, si riscontrava che esse erano state eseguite con materiali e con modalità costruttive adeguate, a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali.

- **i sub-affidi** alle ditte:

EUROEDILE S.R.L., con sede in Paese (TV), via Francesco Guardi 53, Partita IVA e Codice Fiscale 03185900267, per la posa in opera di strutture provvisionali relative al ponteggio metallico multidirezionale sospeso sul Canale Piovego;

RS RAVETTI SERVICE S.r.l., con sede in Via S. Rocco, 81/A Frassineto Po (AL) Partita IVA e Codice Fiscale 02346500065, per predisposizione e controllo delle attrezzature per esecuzione lavori; esecuzioni di n. 2 doppie otturazioni con stop/system idrauliche su tubo a monte acciaio DN400 16'' De 405 mm, 12 bar GAS Spes. 6,3 mm; sistemazione e pulizia delle aree di lavoro per quanto di propria competenza;

EDIL2000 S.r.l., con sede in Contrà San Nicola Martirano Lombardo (CZ) Partita IVA e Codice Fiscale 02113910794, per distacco temporaneo del personale, contratto con PADANA INTERVENTI S.r.l. del 24/07/2025;

CI.GI.ESSE s.r.l. con sede in Maserà di Padova (PD), via Volta 10, Partita IVA e Codice Fiscale 03940410289, per servizi per fornitura e posa segnaletica;

- **i noli** alle ditte:

AGGIO E FIGLI AUTOTRASPORTI S.r.l. con sede in Maserà di Padova (PD), via Enrico Bernardi 10, Partita IVA e Codice Fiscale 03952310286, per nolo autogrù;

PERTRANS S.r.l. con sede in Villafranca Padovana (PD), via Olmeo 61/bis, Partita IVA e Codice Fiscale 00555340280, per nolo mezzi per trasporto e scarico materiali;

CALAON s.r.l. con sede in Torreglia (PD), via San Pietro Montagnon 41/5, Partita IVA e Codice Fiscale 05273280288 per nolo mezzi per ripristino asfalti;

STEVANATO PRODOTTI E LAVORI SPECIALI s.r.l. con sede in Mirano (VE), via Giacomo Matteotti 60, Partita IVA e Codice Fiscale 04003260272 per nolo di miscelatore e fusore per tampone viscoelastico;

- **i Verbali di Accettazione e schede tecniche dei materiali**, agli Atti del Comune:

  ⇨ Verbale accettazione materiali del 03/06/2025

  ⇨ Verbale accettazione materiali del 12/06/2025

- i **Certificati delle prove**, agli Atti del Comune:

  ⇨ ECAMRICERT Certificato di prova n. CU76365 del 26/06/2025;

- Il **Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi**: nessun verbale redatto;
- la **Somma complessiva autorizzata** di € 441.544,35;
- lo **Stato Finale dei Lavori** che ammonta a € 441.544,35, al netto del ribasso offerto;
- la **Minor spesa** rispetto a quella autorizzata è quindi di € 0,00 così derivante:

SOMMA AUTORIZZATA	€	441.544,35
IMPORTO PER LAVORI	€	441.544,35
MINOR SPESA	€	0,00

Direzione lavori e Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione: i lavori sono stati diretti e coordinati da Ing. Cristian Concollato di ESSE.IA. INGEGNERIA.

Responsabile del Procedimento: per il Comune di Padova Ing. Roberto Piccolo.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

La sottoscritta Direzione dei Lavori, accertato:

- che i lavori previsti in Appalto ed in Perizia Suppletiva e di Variante n. 1 sono stati effettivamente eseguiti e realizzati e che sono stati eseguiti a regola d'arte;
- che i lavori eseguiti corrispondono alle risultanze contabili, e che i prezzi applicati alle singole categorie di lavori sono quelli contrattuali;
- che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla D.L. nel corso degli stessi;
- che l'Impresa è sempre risultata in regola con le posizioni previdenziali;
- che i lavori hanno avuto andamento regolare e che durante l'esecuzione non ci sono stati danni di forza maggiore, né infortuni sul lavoro;
- che è stata presentata la documentazione relativa ai materiali utilizzati;

- che non sono occorse occupazioni permanenti, né temporanee e né danneggiamenti di immobili interessanti privati, in quanto i lavori stessi si sono sviluppati unicamente su area di proprietà del Comune, per cui si ritiene potersi omettere la pubblicazione degli avvisi ad opponendum;
- che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve;

CERTIFICA

- che i lavori sono stati eseguiti nel rispetto della normativa vigente e che sono state acquisite tutte le autorizzazioni richieste;
- che i lavori sono stati eseguiti in conformità alle prescrizioni contrattuali per l'importo di € 441.544,35 come risulta dalle verifiche operate dal sottoscritto;
- che rimangono a saldo dell'impresa per il conto finale € 2.207,72 come di seguito riportato:

a) Spettanze dell'Impresa per lavori	€	441.544,35
c) A dedurre acconti ricevuti per:		
Certificato di Pagamento 1 emesso il 08/08/2025	€	426.614,16
Certificato di Pagamento 2 emesso il 24/02/2026	€	12.722,47
SOMMANO ACCONTI RICEVUTI	€	439.336,63
RESTANO A SALDO DELL'IMPRESA	**€**	**2.207,72**

per l'esecuzione dei lavori, salvo la superiore approvazione del presente atto.

Letto, approvato e sottoscritto dalle parti.

IL DIRETTORE DEI LAVORI — Per L'Impresa

Ing. Cristian Concollato — PADANA INTERVENTI S.r.l.

Ingegnere CRISTIAN CONCOLLATO ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PADOVA 04.05.2026 13:25:33 GMT+01:00

Per il Comune di Padova

Responsabile Unico di Procedimento

Firmato digitalmente da: De Zuccato Pier Tomaso
Firmato il 04/05/2026 14:09
Seriale Certificato: 2809853
Valido dal 10/10/2023 al 10/10/2026
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Ir — ROBERTO PICCOLO
Comune di Padova
23.06.2026 08:37:26 GMT+01:00