



PROVINCIA
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

Settore Viabilità e Lavori Pubblici

Ufficio Sicurezza Stradale e Luoghi di Lavoro

OGGETTO: Lavori di messa in sicurezza e lavori di recupero del ponte lungo la SP. 208 “di Chiusi della Verna” al Km 10+000, nella località “Ponte Rosso” in Comune di Bibbiena – Fase 1: Approvazione Perizia di variante e proroga dei tempi contrattuali.

CUP I27H18001500001

CIG derivato B423C9ECB0

Allegati: Si (3)

Riscontro di bilancio: Si

Atto soggetto a pubblicazione: Si

Servizi Interessati:

Servizio Amministrativo S.T.

Servizio Coord. LLPP PNRR

Servizio Sicur. Strad. e L.L.

Servizio Viabilità

Settore Finanziario e Istruz.

Settore Viabilità LL.PP.

Classifica/Fascicolo: 14.B6.00 - 00000000018



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

LA RESPONSABILE

PREMESSO che:

- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2024-2026, annualità 2024, approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 72 del 22/12/2023 e ss.mm.ii., è stato inserito l'intervento del prog 21-V008 - lavori di messa in sicurezza e lavori di recupero del ponte lungo la S.P. 208 "di Chiusi della Verna" al Km 10+000, nella località "Ponte Rosso" in Comune di Bibbiena - Fase 1 - CUP I27H18001500001 – CUI L80000610511201900028 - Cod. Int. 1750, per l'importo complessivo di € 237.248,58;
- l'intervento è finanziato per € 200.000,00 con fondi del MIT previsti con D.M. n. 123 del 19/03/2020, e per € 37.248,58 con fondi del Ministero degli Interni di cui al D.M. 07/12/2020 di assegnazione di ulteriori risorse finanziarie agli enti locali per la copertura della spesa di progettazione definitiva ed esecutiva di interventi di messa in sicurezza;

RICHIAMATE:

- la Determinazione Dirigenziale n. 750 del 31/05/2021 e la successiva Determinazione Dirigenziale n. 633 del 03/05/2023 di affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva e della direzione lavori all'Ing. Marco Assini, poi rivisitato con Determinazione Dirigenziale n. 633 del 03/05/2023, per l'importo di € 23.685,54 compreso cassa previdenziale e IVA;
- la Determinazione Dirigenziale n. 633 del 03/05/2023 di affidamento del Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione al Geom. Tiziano Lunghi, per l'importo di € 3.937,64 compreso cassa previdenziale e IVA e di affidamento della relazione geologica al Dott. Geol. Nicola Giovannini per l'importo di € 1.398,29 compreso cassa previdenziale e IVA;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1046 del 28/06/2023 di affidamento dell'esecuzione di indagini in sito a Igetecma snc per l'importo di € 39.120,24 compreso IVA;

RICORDATO che:

- con il Decreto del Presidente n. 104 del 16/11/2024 è stato approvato il progetto esecutivo per FASE 1 dell'intervento, per un importo complessivo di € 237.248,58, composto da € 122.104,11 per lavori in appalto, di cui € 112.988,64 per lavori soggetti a ribasso e € 9.115,47 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, e da € 115.144,47 per somme a disposizione;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1881 del 11/11/2024 i lavori sono stati affidati al RTI Bindi spa - Italscavi srl - Francucci srl - Strade e Ambiente srl la cui mandataria è Bindi spa (P.I. n. 00167570514), per l'importo di € 112.988,64, al netto del ribasso del 32,788%, oltre oneri sicurezza per € 9.115,47 per un totale contrattuale di € 122.104,11, oltre IVA 22% per € 26.862,90, e così per complessivi € 148.967,01 - CIG derivato B423C9ECB0;
- con il verbale di consegna dei lavori in data 28/11/2024 si stabiliva la durata dei lavori, pari a 90 gg naturali e consecutivi, al 25/02/2025;
- con Determinazione Dirigenziale n. 446 del 10/03/2025 con la quale veniva concessa una proroga motivata di 25 giorni naturali e consecutiva, portando la data di ultimazione lavori al 22/03/2025;

ATTESO che il quadro economico dell'intervento era il seguente:



PROVINCIA
DI AREZZO
*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

QUADRO ECONOMICO -ODL 5		
A	LAVORI	
A.1	Lavori a corpo / a misura	168.107,84 €
A.1.1	di cui costo manodopera	43.747,06 €
A.2	Ribasso d'asta Accordo Quadro - Lotto 5 (32,788%)	-55.119,20 €
A.3	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	9.115,47 €
TOTALE LAVORI (A.1+A.2+A.3)		122.104,11 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Lavori in amministrazione diretta, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00 €
B.2	Indagini strutturali e geognostiche (compresa IVA) (DD 1046/2023 cap 3240/800)	36.065,65 €
B.3	Prove di laboratorio (compresa IVA)	610,00 €
B.4	Imprevisti sui lavori e arrotondamenti (compresa IVA)	3.000,00 €
B.5	Accantonamenti per revisione prezzi e modifiche contrattuali	3.856,82 €
B.6	Prove di carico ed accertamenti (compresa IVA)	8.200,00 €
B.7	Spese tecniche (comprese cassa previdenziale ed IVA) (DD 633/2023 per progettazione definitiva, esecutiva, D.L., geologo- cap 4153/800, CSP, CSE 1954.520 cap 4153/800 oltre 1983,12 cap 3913)	34.047,61 €
B.8	Incentivi alle funzioni tecniche (cap 3240/800)	2.451,49 €
B.9	Spese oneri istruttorie Genio Civile (DD n.1804/2024 cap 3240/800)	50,00 €
B.10	Spese per pubblicità	0,00 €
B.11	IVA sui lavori (cap 3240/800)	26.862,90 €
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B.1+B.2+...+B.11)		115.144,47 €
TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B)		237.248,58 €

CONSIDERATO che:

- la ditta Bindi spa ha avanzato richiesta di proroga dei tempi contrattuali al prot. n. 8250 del 24/03/2025, chiedendo una proroga di 45 giorni naturali e consecutivi apportando motivazioni ulteriori circa giornate di lavoro impedito da conseguenze delle condizioni meteo;
- il Direttore dei Lavori Ing. Marco Assini con protocollo 8246 del 24/03/2025 inoltrava una lettera di presentazione della Perizia di Variante, in cui esprimeva anche la necessità di



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

effettuare una variante non sostanziale al Genio Civile, ai fini di eseguire modifiche nel progetto strutturale e di rimodulare il quadro economico anche per gli oneri della sicurezza;

- in data 24/04/2025 il Direttore dei lavori ha elaborato una Perizia di Variante, riconducibile alla fattispecie modificativa contrattuale, di cui all'art. 106, comma 1, lett. c), del D.Lgs. n. 50/2016, applicabile *ratione temporis* e di nuova distribuzione del Quadro economico:

QUADRO ECONOMICO -ODL 5 modificato		
A	LAVORI	
A.1	Lavori a corpo / a misura	155.163,19 €
A.1.1	di cui costo manodopera	38.215,87 €
A.2	Ribasso d'asta Accordo Quadro - Lotto 5 (32,788%)	-50.874,91 €
A.3	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	14.058,45 €
TOTALE LAVORI (A.1+A.2+A.3)		118.346,73 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Lavori in amministrazione diretta, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00 €
B.2	Indagini strutturali e geognostiche (compresa IVA) (DD 1046/2023 cap 3240/800)	36.065,65 €
B.3	Prove di laboratorio (compresa IVA)	610,00 €
B.4	Imprevisti sui lavori e arrotondamenti (compresa IVA)	7.559,00 €
B.5	Accantonamenti per revisione prezzi e modifiche contrattuali	3.856,82 €
B.6	Prove di carico ed accertamenti (compresa IVA)	8.200,00 €
B.7	Spese tecniche (comprese cassa previdenziale ed IVA) (DD 633/2023 per progettazione definitiva, esecutiva, D.L., geologo- cap 4153/800, CSP, CSE 1954.520 cap 4153/800 oltre 1983,12 cap 3913)	34.047,61 €
B.8	Incentivi alle funzioni tecniche	2.451,49 €
B.9	Spese oneri istruttorie Genio Civile	75,00 €
B.10	Spese per pubblicità	0,00 €
B.11	IVA sui lavori	26.036,28 €
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B.1+B.2+...+B.11)		118.901,85 €
TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B)		237.248,58 €

CONSIDERATO che per effetto della Perizia, il quadro economico di progetto viene rimodulato, con una diminuzione dell'importo lavori, un aumento degli oneri della sicurezza ed una modifica alle Somme a disposizione dell'amministrazione, secondo il seguente Prospetto:

ORDINE DI LAVORO n° 5 COMPARATIVO				
		Quadro economico di progetto	Quadro economico di variante	Raffronto
LAVORI				
A.1	LAVORI A MISURA	€ 168.107,84	€ 155.163,19	-€ 12.944,65
	Ribasso d'asta accordo quadro	-€ 55.119,20	-€ 50.874,91	



PROVINCIA
DI AREZZO
*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

	(32,788%)			
A.2	LAVORI al netto del ribasso	€ 112.988,64	€ 104.288,28	-€ 8.700,36
A.3	COSTI DELLA SICUREZZA complessivi	€ 9.115,47	€ 14.058,45	+€ 4.942,98
TOTALE LAVORI (A.1+A.2+A.3)	Importo affidamento ODL n° 5 TOTALE	€ 122.104,11	€ 118.346,73	-€ 3.757,38 (-3,077%)
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
B.1	Lavori in amministrazione diretta, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00 €	0,00 €	+€ 0,00
B.2	Indagini strutturali e geognostiche (compresa IVA)	36.065,65 €	36.065,65 €	+€ 0,00
B.3	Prove di laboratorio (compresa IVA)	610,00 €	610,00 €	+€ 0,00
B.4	Imprevisti sui lavori e arrotondamenti (compresa IVA)	3.000,00 €	7.559,00 €	+€ 4.559,00
B.5	Accantonamenti per revisione prezzi e modifiche contrattuali	3.856,82 €	3.856,82 €	+€ 0,00
B.6	Prove di carico ed accertamenti (compresa IVA)	8.200,00 €	8.200,00 €	+€ 0,00
B.7	Spese tecniche (comprese cassa previdenziale ed IVA)	34.047,61 €	34.047,61 €	+€ 0,00
B.8	Incentivi alle funzioni tecniche	2.451,49 €	2.451,49 €	+€ 0,00
B.9	Spese oneri istruttorie Genio Civile	50,00 €	75,00 €	+€ 25,00
B.10	Spese per pubblicità	0,00 €	0,00 €	+€ 0,00
B.11	IVA sui lavori	26.862,90 €	26.036,28 €	-€ 826,62
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 115.144,47	€ 118.901,85	+€ 3.757,38
	TOTALE PROGETTAZIONE DEFINITIVA	€ 237.248,58	€ 237.248,58	+€0,00

CONSIDERATO, altresì, che:

- il Direttore dei Lavori Ing. Marco Assini ha espresso parere favorevole con prot. n. 8945 del 28/03/2025, sull'accettazione della suddetta proroga di giorni 45 richiesta dalla Bindi Spa;
- con la concessione della proroga la data di ultimazione lavori verrebbe rimodulata al 06/05/2025;
- l'elaborazione della variante ha richiesto del tempo pari a 30 giorni e con prot. 20250022801 il Direttore dei lavori provvedeva al deposito della Variante stessa presso il Genio Civile, portando il termine al 5/06/2025;



PROVINCIA
DI AREZZO
*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

- il Genio Civile chiedeva un incontro il giorno 14/05/2025 per delucidazioni sulla pratica, sottoposta a controllo per sorteggio il 1/03/2025 e circa il deposito di variante;
- in data 4/06/2025 il Tecnico istruttore della pratica presso il genio Civile richiedeva integrazioni opportune entro i 30 giorni successivi ai fini della verifica e per i quali occorrono al D.L. altri giorni pari a 15;

ATTESO che l'importo in riduzione di € 3.757,38, oltre IVA è contenuto nei limiti del quinto d'obbligo, e, pertanto, trova applicazione la previsione recata dall'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016;

RITENUTO di esercitare il diritto potestativo riconosciuto all'Ente provvedendo all'approvazione della relativa modifica contrattuale in diminuzione, dando atto che, ad ogni modo, la stessa è già stata assentita dall'Impresa;

VISTI gli elaborati di Perizia di variante, costituiti da:

- A) Computo metrico estimativo;
- B) Computo metrico sicurezza;
- C) Quadro economico

ATTESO che la modifica contrattuale si formalizzerà con l'emissione di specifico Ordine di Lavoro che avrà valore di Atto di sottomissione riferito al contratto principale di cui all'Ordine di Lavoro n. 5;

DATO ATTO che, in esito a tale modifica, l'importo contrattuale complessivo viene rideterminato in € 118.346,73, di cui € 14.058,45, per costi della sicurezza, oltre € 26.036,28 per IVA, per un importo complessivo di € 144.383,01;

DATO ATTO che con la modifica contrattuale in oggetto si mantiene invariato l'importo complessivo dell'intervento di € 237.248,58, per la variata distribuzione della spesa;

RITENUTO che sussistano i presupposti di fatto e di diritto per l'approvazione di suddetta modifica contrattuale;

VISTA la deliberazione del Consiglio Provinciale n° 28 del 27.09.2024 di approvazione del Bilancio di previsione 2025-2027, esecutiva ai sensi di legge;

DATO ATTO che saranno verificati gli adempimenti e le modalità di cui all'art. 3 della Legge 13/08/2010 n. 136, in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari;

TENUTO CONTO delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 33/2013 in materia di trasparenza;

VISTA la Legge n. 241/1990 e ss. mm. e ii.;

VISTO il D. Lgs. 18/08/00, n. 267 e ss. mm. e ii.;

VISTO il D. Lgs. n. 50 del 18.4.2016 e ss. mm. e ii., *ratione temporis*;



PROVINCIA
DI AREZZO
*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

VISTA la Determinazione dirigenziale n. 605 del 31/03/2025 con la quale è stato conferito, fino al 31/12/2026, l'incarico di Elevata Qualificazione (E.Q.), titolare del Servizio Sicurezza Stradale e Luoghi di Lavoro, incardinato nel Settore "Viabilità e Lavori Pubblici", all'Ing. Laura Porcellotti;

ESPRESSO il proprio parere favorevole, in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 147 bis, del D.lgs. 18.08.2000, n. 267;

VISTO il parere favorevole del Responsabile del Settore Finanziario, in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 147 *bis*, del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;

D E T E R M I N A

1. DI DARE ATTO che la premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione, ai sensi dell'art. 3 della legge n. 241/90 e ss.mm.ii.;
2. DI APPROVARE, sulla base della dichiarazione di ammissibilità del RUP, la Perizia di variante dei Lavori di messa in sicurezza e lavori di recupero del ponte lungo la SP. 208 "di Chiusi della Verna" al Km 10+000, nella località "Ponte Rosso" in Comune di Bibbiena – Fase 1, CUP I27H18001500001, affidati mediante contratto attuativo (OdL5) stipulato nell'ambito dell'Accordo quadro per la manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà e in gestione della Provincia di Arezzo - Lotto 5, CIG B423C9ECB0, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c), del D.Lgs. n. 50/2016, che si compendia nella documentazione richiamata in premessa ed allegata al presente atto, quale parte integrante e sostanziale;
3. DI DARE ATTO che la Perizia si compone dei seguenti elaborati:
 - A) Computo metrico estimativo;
 - B) Computo metrico sicurezza;
 - C) Quadro economico;
4. DI DISPORRE che la modifica contrattuale, contenuta entro i limiti del quinto d'obbligo, si formalizzi con l'emissione di specifico Ordine di Lavoro in diminuzione per € 3.757,38, oltre IVA pari ad € 826,62, per un importo complessivo di € 4.584,00 che avrà valore di Atto di sottomissione riferito al contratto principale di cui all'Ordine di Lavoro n. 5 e dovrà essere rivolto al RTI Bindi spa - Italscavi srl - Francucci srl - Strade e Ambiente srl la cui mandataria è Bindi spa (P.I. n. 00167570514) - CIG derivato B423C9ECB0;
5. DI DARE ATTO che per effetto della modifica, l'importo contrattuale viene ad essere rideterminato in € 118.346,73, di cui € 14.058,45, per costi della sicurezza, oltre € 26.036,28 per IVA, per un importo complessivo di € 144.383,01;
6. DI RIDURRE l'impegno n. 2025/869 del 28/04/2025 (ex 2024/1869/1) al cap 3240/800, quale importo contrattuale riferito al contratto attuativo (OdL n. 5), per € 4.584,00;



PROVINCIA
DI AREZZO
*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

7. DI DARE ATTO che è stata concessa la proroga di ulteriori 90 giorni naturali e consecutivi, oltre i 14 per l'elaborazione dell'integrazione, dei tempi contrattuali al contratto in essere con Bindi spa, stabilendo così la nuova durata complessiva del contratto a 204 giorni naturali e consecutivi, fino al 19/06/2025;
8. DI DARE ATTO che, dopo l'assunzione dei suddetti impegni, il residuo da impegnare a favore di BINDI S.p.A. in qualità di Capogruppo Mandataria del RTI Bindi spa - Italscavi srl - Francucci srl - Strade e Ambiente srl è pari ad € 2.566.758,96 come da riepilogo aggiornato:

VALORE ACCORDO QUADRO, al netto di eventuali opzioni	€ 5.000.000,00
Ordine di lavoro n. 1 CIG Derivato B0FA409DA0	€ 368.336,36
Ordine di lavoro n. 2 CIG Derivato B0F6F74943	€ 295.574,04
Ordine di lavoro n. 3 CIG Derivato B2567B6212	€ 47.415,43
Ordine di lavoro n. 4 CIG Derivato B3F2E52A4F	€ 198.955,28
Ordine di lavoro n. 5 CIG Derivato B423C9ECB0	€ 122.104,11
Ordine di lavoro n. 6 CIG Derivato B4A2E6A452	€ 118.048,40
Ordine di lavoro n. 7 CIG Derivato B4BD3BD462	€ 150.973,32
Ordine di lavoro n. 8 CIG Derivato B5E2B8E09F	€ 147.852,29
Ordine di lavoro n. 9 CIG Derivato B5F041A3DA	€ 340.166,02
Ordine di lavoro n. 10 CIG Derivato B62DEA1F84	€ 83.802,35
Ordine di lavoro n. 11 CIG Derivato B644853A82	€ 342.759,84
Ordine di lavoro n. 12 CIG Derivato B6DB240655	€ 221.010,98
Ordine di lavoro n. 5/1 CIG Derivato B423C9ECB0	-€ 3.757,38
Totale impegnato	€ 2.433.241,04
Budget residuo	€ 2.566.758,96

9. DI DARE ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento in oggetto, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, è l'Ing. Laura Porcellotti;

10. DI TRASMETTERE, per quanto di competenza, il presente atto ai seguenti uffici:

- Ufficio Atti;
- Servizio Finanze e Bilancio;
- Servizio Coordinamento Lavori Pubblici e PNRR;
- Servizio Viabilità;
- Servizio Amministrativo ST

LA RESPONSABILE
Ing. Laura Porcellotti



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **1129** del **19/06/2025**

Esercizio	Codice Bilancio	Piano Finanziario	Capitolo	Importo	Tipo Movimento
2025	10.05.2	2.02.01.09.012	3240/800	4.584,00	Diminuzione 2025/869
	CIG:	B423C9ECB0		CUP:	I27H18001500001

ALLEGATI - Allegato B

(impronta: BCE76F96977082CB00066E0DE57BFDDC1263F12C98AA643F3186319EE882EFC5)

- Allegato A

(impronta: 609895B67C6F91FC4D65559BC59075DDF3B9BB0D73EFCAA891A5EE2416CB7BFB)

- Allegato C

(impronta: FCDA5399C4F326BCDC94953FE26718B6E2B1E51454DD420F391AAB6076AA441D)