

RELAZIONE PER DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Oggetto: Lavori di manutenzione straordinaria di ripristino del ponte sulla S.P.21 di Pesciola, km. 7+550, località Fosso Lota presso Battifolle, Comune di Arezzo – CUP I17H21005510001. Proposta di modifica ex art. 106, comma 1, lett. b) del D.Lgs 50/2016 al servizio di ingegneria e architettura CIG 9258425601 ed al contratto ODL N.39 su Accordo Quadro per lavori di manutenzione del patrimonio stradale – Lotto 1 – CIG derivato BBF253BC52.

PREMESSO che:

- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2026-2028, annualità 2026, approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 5 del 06/03/2026, come successivamente modificato ed integrato, è incluso l'intervento «*Lavori di manutenzione straordinaria di ripristino del ponte sulla S.P.21 di Pesciola, km. 7+550, località Fosso Lota presso Battifolle, Comune di Arezzo*» per l'importo di € 270.00,00 con Cod. Int. Amm.ne 2022.17;
- per il progetto in parola è stato acquisito il CUP I17H21005510001;
- il Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento in oggetto è l'Ing. Paolo Bracciali;

RICORDATO che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 996 del 18/07/2022 è stato affidato il servizio tecnico di ingegneria e architettura – CIG 9258425601 – per la progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, con opzione di affidamento della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, dell'intervento in oggetto con CUP I17H21005510001, oltreché dell'intervento sui ponti lungo la S.P. 59 con CUP I17H21005500001, al Raggruppamento Temporaneo tra Professionisti costituito da ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. in qualità di capogruppo mandatario e Geol. Norman Abballe in qualità di mandante, per l'importo contrattuale di € 39.275,14, al netto del ribasso offerto del 29,41%, oltre € 1.571,01 per oneri previdenziali al 4% e € 8.986,15 per IVA al 22% così per complessivi € 49.832,30, contabilmente allocati al cap. 3440 (E1150) come di seguito:
 - € 23.097,33 all'ex imp. 2022/1480 relativi all'intervento sui ponti S.P. 59 con CUP I17H21005500001, di cui € 4.619,47 reimputati all'imp. 2023/1074 ed i restanti € 18.477,86 reimputati all'imp. 2024/879;
 - € 26.734,97 all'ex imp. 2022/1481 relativi all'intervento sul ponte S.P. 21 con CUP I17H21005510001, di cui € 5.346,99 reimputati all'imp. 2023/1075 ed i restanti € 21.387,98 reimputati all'imp. 2024/880;

- per il servizio di cui sopra è stato stipulato il contratto d'appalto REGISTRO n. 377/11/CONTR del 17/03/2023;
- con Determinazione Dirigenziale n. 235 del 11/02/2025 è stata approvata la prima modifica contrattuale, ex art. 106 comma 1 lett. a) e lett. b) del D.Lgs 50/2016, al contratto in essere col RTP ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. (mandatario) e Geol. Norman Abballe (mandante) per l'affidamento dell'esecuzione di ulteriori prestazioni per l'importo di € 28.916,13 al netto del ribasso offerto del 29,41%, oltre cassa previdenziale al 4% pari a € 1.156,65 e IVA al 22% pari ad € 6.616,01 e così per complessivi € 36.688,79, contabilmente allocati come di seguito:
 - € 31.247,11 al cap. 3440/800 imp. 2024/2131/5 relativi all'intervento sui ponti S.P. 59 con CUP I17H21005500001;
 - € 5.441,68 al cap. 3440 imp. 2025/381 relativi all'intervento sul ponte S.P. 21 con CUP I17H21005510001;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1751 del 26/09/2025 è stata approvata la seconda modifica contrattuale, ex art. 106 comma 1 lett. b) del D.Lgs 50/2016, al contratto in essere col RTP ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. (mandatario) e Geol. Norman Abballe (mandante) per l'affidamento di prestazioni supplementari relative all'intervento sui ponti S.P. 59 con CUP I17H21005500001 per l'importo di € 5.510,50, al netto del ribasso, oltre cassa previdenziale al 4% per € 220,42 e IVA al 22% per € 1.260,80 e così per complessivi € 6.991,72, contabilmente allocati al cap. 3440/800 imp. 2024/2131/10;

EVIDENZIATO che a seguito delle sopradette modifiche l'importo contrattuale aggiornato in essere col RTP ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. (mandatario) e Geol. Norman Abballe (mandante) ammonta a € 73.701,77 oltre a € 2.948,08 per cassa previdenziale e € 16.862,96 per IVA e così per complessivi € 93.512,81 così ripartiti:

- € 61.336,16 relativi all'intervento sui ponti S.P. 59 con CUP I17H21005500001;
- € 32.176,65 relativi all'intervento sul ponte S.P. 21 con CUP I17H21005510001;

ATTESO che per l'intervento in oggetto « *Lavori di manutenzione straordinaria di ripristino del ponte sulla S.P.21 di Pescaiola, km. 7+550, località Fosso Lota presso Battifolle, Comune di Arezzo – CUP I17H21005510001* »:

- con Decreto del Presidente n. 56 del 04/06/2026 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo per un importo complessivo di € 270.000,00;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1174 del 12/06/2026 sono stati affidati i lavori mediante contratto attuativo nell'ambito di Accordo quadro per la manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà e in gestione della Provincia di Arezzo - Lotto 1 (OdL 39) - CIG 98604436F9 - CIG derivato BBF253BC52, all'A.T.I. tra MATTEINI STRADE S.r.l., (mandataria), SIES STRADE S.r.l. e ENDIASFALTI S.p.A. (mandanti), per l'importo di € 115.606,16 per lavori al netto del ribasso di 28,780 %, di cui € 19.721,91 per costi della sicurezza non

soggetti a ribasso, oltre ad € 25.433,36 per IVA al 22% e così per complessivi € 141.039,52, contabilmente allocati al cap. 3440/800 imp. 2025/1941/3;

- il cronoprogramma dei lavori facente parte del progetto definitivo-esecutivo approvato prevedeva una durata complessiva dell'intervento pari a 65 giorni naturali e consecutivi;
- i lavori sono stati consegnati dal Direttore dei Lavori Arch. Federico Maria Aleandri a MATTEINI STRADE S.r.l. in qualità di Capogruppo Mandataria dell'ATI con SIES STRADE S.r.l. e ENDIASFALTI S.p.A. con verbale del 13/07/2026, fissando così il termine di ultimazione dei lavori al giorno 16/09/2026;

CONSIDERATO che la ditta MATTEINI STRADE S.r.l. in qualità di Capogruppo Mandataria dell'ATI con SIES STRADE S.r.l. e ENDIASFALTI S.p.A. ha avanzato richiesta di proroga dei tempi contrattuali, acclarata al prot. n. 23354 del 07/09/2026, chiedendo una proroga di 25 giorni naturali e consecutivi per motivazioni riguardanti le elevate temperature estive, il cui "rischio calore" è stato disciplinato dall'Ordinanza del Presidente della Giunta Regionale n. 2 del 28/05/2026, che hanno rallentato e sovente impedito la regolare esecuzione delle lavorazioni;

PRESO ATTO al riguardo che il Direttore dei Lavori Arch. Federico Maria Aleandri ha espresso il proprio parere ai sensi dell'art. 107 comma 5 del D.Lgs 50/2016 sulla suddetta richiesta di proroga, acclarato al prot. n. 23642 del 09/09/2026, ritenendola parzialmente accettabile in quanto favorevole alla concessione di 20 giorni di proroga;

CONSIDERATO che si ritiene di poter accogliere la proroga richiesta dall'impresa nei limiti del parere espresso dal Direttore dei Lavori;

RAVVISATO inoltre che con prot. n. 23649 del 09/09/2026 il Direttore dei Lavori Arch. Federico Maria Aleandri ha presentato una proposta di perizia di modifica ai lavori di cui all'ODL N.39 in quanto, nel corso dell'esecuzione dell'intervento, sulla base dell'andamento delle lavorazioni e delle valutazioni effettuate, l'Amministrazione ha rappresentato l'esigenza di estendere alcune delle opere già previste interessando anche zone contigue all'area oggetto dell'intervento, in particolare:

- estendere i dispositivi di ritenuta stradale a ulteriori tratti adiacenti a quelli già interessati dai lavori, al fine di migliorare la continuità delle condizioni di sicurezza lungo la S.P. 21;
- estendere le lavorazioni di ripristino della pavimentazione stradale alle superfici limitrofe all'opera e ai relativi raccordi con le pavimentazioni esistenti, al fine di conseguire una maggiore continuità ed omogeneità degli interventi;

EVIDENZIATO che lavorazioni, ancorché ulteriori rispetto a quelle inizialmente previste, risultano strettamente connesse sotto il profilo tecnico, funzionale ed esecutivo alle opere già comprese nell'Ordinativo di Lavoro n. 39 ed in corso di esecuzione;

PRESO ATTO che la detta perizia di modifica ai lavori è composta dalla seguente documentazione (**Allegato A**):

- 22-038-Tx(Elenco elaborati)-Rev01
- 22-038-Ar-P-FE-01
- 22-038-CME(Variante Sicurezza)-Rev01
- 22-038-DL-AC-ADS-Rev01
- 22-038-DL-AC-CME(Variante)-Rev01
- 22-038-DL-AC-Perizia di variante-Rev01
- 22-038-DL-AC-QE (Quadro economico)-Rev01
- 22-038-DL-AC-Variante (Quadro comparativo Sicurezza)-Rev01
- 22-038-DL-AC-Variante (Quadro comparativo)-Rev01

EVIDENZIATO che:

- non è stato necessario redigere alcun verbale di concordamento nuovi prezzi;
- l'importo contrattuale aggiornato dei lavori ammonta ad € 133.567,09 al netto del ribasso, di cui € 21.163,35 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso;
- l'aumento dell'importo contrattuale dei lavori è pari a € 17.960,93 che corrisponde ad un incremento del 15,5% dell'importo contrattuale originario;
- essendo inferiore al quinto d'obbligo di cui all'art. 160 comma 12 del D.Lgs 50/2016 è stato redatto lo schema di atto di sottomissione (facente parte della documentazione allegata alla perizia del D.L.);
- operando nell'ambito dell'Accordo Quadro per lavori sarà stipulata un'appendice contrattuale integrativa che comporterà l'emissione dell'Ordinativo di Lavoro ODL n.39/a;

EVIDENZIATO altresì che nella perizia di variante del D.L. è delineata una modifica della durata dei lavori quantificando un aumento dei tempi di 21 gg naturali e consecutivi, quale tempistica associata alle ulteriori lavorazioni supplementari;

RILEVATO pertanto che sussistono le condizioni per modificare il contratto in essere con l'A.T.I tra MATTEINI STRADE SRL (mandataria), SIES STRADE SRL ed ENDIASFALTI SPA di cui all'ODL 39, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b) del D.Lgs 50/2016, per l'affidamento di ulteriori € 17.960,93 al netto del ribasso di 28,780% oltre IVA per € 3.951,40 e così per complessivi € 21.912,33;

DATO ATTO che, sulla base degli importi aggiornati dell'appalto di lavori come desumibili dalla perizia del D.L., sono stati stimati i compensi professionali secondo le disposizioni del D.M. 17/06/2016 relativi all'ulteriore servizio tecnico di ingegneria e architettura dovuto al RTP ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. (mandatario) e Geol. Norman Abballe (mandante) per la redazione della perizia suppletiva ai lavori e per la direzione dell'esecuzione dei lavori supplementari (**allegato B**);

EVIDENZIATO che le suddette prestazioni supplementari si sono rese necessarie nel corso dell'esecuzione dei lavori e, per la loro esecuzione, non si può che ricorrere al

medesimo Direttore dei Lavori già contrattualizzato a seguito dell'affidamento di cui alla D.D. n. 235 del 11/02/2025;

RITENUTO pertanto di poter affidare le suddette prestazioni professionali mediante modifica contrattuale ex art. 106, comma 1, lett. b) del D.Lgs 50/2016 da attuare nell'ambito dell'incarico in essere col RTP ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. (mandatario) e Geol. Norman Abballe (mandante), per l'ulteriore importo contrattuale di € 1.773,98 al netto del ribasso di 29,41%, oltre cassa al 4% per € 70,96 e IVA al 22% per € 405,89 e così per complessivi € 2.250,83;

EVIDENZIATO che con detta modifica al contratto di servizi tecnici di ingegneria e architettura CIG 9258425601:

- l'importo contrattuale aggiornato ammonta ad € 75.475,75 al netto del ribasso oltre oneri previdenziali al 4% per € 3.019,04 e IVA al 22% per € 17.268,85 e così per complessivi € 95.763,64 così ripartiti:
 - € 61.336,16 relativi all'intervento sui ponti S.P. 59 con CUP I17H21005500001 ;
 - € 34.427,48 relativi all'intervento sul ponte S.P. 21 con CUP I17H21005510001 ;
- l'importo contrattuale aumenta del 4,52% rispetto al contratto originario ed è inferiore alla soglia del 50% di cui all'art. 106, comma 7, del D.Lgs 50/2016;
- seguirà la stipula di un'appendice contrattuale integrativa secondo lo schema in allegato (**allegato C**) in quanto è già stato superato il limite del quinto d'obbligo di cui all'art. 106 comma 12 del D.Lgs 50/2016 a seguito delle precedenti modifiche approvate;

RESO NOTO che il RTP con mandatario ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. e mandante GEOLOGO NORMAN ABBALLE ha già manifestato per le vie brevi, come da corrispondenza intercorsa con la Provincia di Arezzo, interesse nell'accettazione dell'esecuzione della presente modifica contrattuale agli stessi patti e condizioni del contratto principale;

RICHIAMATO il quadro economico dell'intervento come da ultimo aggiornato a seguito della D.D. n. 1396 del 11/07/2026 di affidamento delle prove di accettazione sui materiali:

A Lavori		
A.1	Importo dei lavori al netto del ribasso del 28,780%	95.884,25 €
A.2	Costi sicurezza	19.721,91 €
Totale A.1 + A.2		115.606,16 €

B Somme a disposizione		
B.1	Lavori in amministrazione diretta, esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00 €
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini (compreso IVA)	28.941,31 €
B.2.1	Indagini strutturali in sito	13.920,93 €
B.2.2	Indagini geognostiche in sito	11.282,53 €
B.2.3	Accettazione materiali	2.246,85 €
B.2.4	Analisi ambientali e chimiche	0,00 €
B.2.5	Prove di carico e di collaudo	0,00 €
B.2.6	Pulizia vegetazione	1.464,00 €

B.3	Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento interferenze (compreso IVA)			6.000,00 €
B.3.1	Nuovi allacciamenti		0,00 €	
B.3.2	Risoluzione interferenze con sottoservizi esistenti		1.000,00 €	
B.3.3	Risoluzione interferenze con Trasporto Pubblico Locale		5.000,00 €	
B.4	Imprevisti sui lavori e arrotondamenti (compreso IVA)			4.454,91 €
B.5	Accantonamenti per revisione prezzi e modifiche contrattuali			5.000,00 €
B.6	Acquisizione di aree o immobili			0,00 €
B.6.1	Occupazioni temporanee per aree di cantiere		0,00 €	
B.6.2	Espropri e asservimenti		0,00 €	
B.7	Spese tecniche (compresi oneri previdenziali e IVA)			33.861,27 €
B.7.1	Progettazione Definitiva-Esecutiva, Coord. Sic. in fase di Progettazione		21.344,36 €	
B.7.2	Direzione Lavori, Coord. Sic. in fase di Esecuzione		10.832,30 €	
B.7.3	Collaudo statico in corso d'opera		0,00 €	
B.7.4	Verifica del progetto		1.684,61 €	
B.8	Incentivi alle funzioni tecniche	2%		3.087,06 €
B.8.1	Quota 80% da destinare al personale dipendente		2.469,65 €	
B.8.2	Quota 20% da accantonare per il progetto		617,41 €	
B.9	Spese per commissioni giudicatrici			0,00 €
B.10	Spese per pubblicità			0,00 €
B.11	Oneri e contributi			202,26 €
B.11.1	Oneri istruttori		163,94 €	
B.11.2	Contributi ANAC		38,32 €	
B.12	IVA sui lavori e contributo IRAP	22%		25.602,92 €
B.12.1	IVA su A		25.433,36 €	
B.12.2	Contributo IRAP su B.8.1		169,56 €	
B.13	Economia derivante dal ribasso d'asta (compreso IVA)			47.271,12 €
	Totale			154.393,85 €

TOTALE A+B	270.000,00 €
-------------------	---------------------

DATO ATTO che con le presenti modifiche contrattuali al servizio tecnico di ingegneria e architettura ed al contratto di lavori si mantiene invariato l'importo complessivo del quadro economico trovando la copertura economica delle maggiori spese, gravanti sulle voci A.1, A.2, B.7.2 e B.12.1, nella disponibilità del ribasso d'asta associato alla voce B.13, secondo il seguente quadro economico rimodulato:

A	Lavori		
A.1	Importo dei lavori al netto del ribasso del 28,780%		112.403,74 €
A.2	Costi sicurezza		21.163,35 €
	Totale A.1 + A.2		133.567,09 €

B	Somme a disposizione		
----------	-----------------------------	--	--

B.1	Lavori in amministrazione diretta, esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura			0,00 €
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini (compreso IVA)			28.941,31 €
B.2.1	<i>Indagini strutturali in sito</i>		13.920,93 €	
B.2.2	<i>Indagini geognostiche in sito</i>		11.282,53 €	
B.2.3	<i>Accettazione materiali</i>		2.246,85 €	
B.2.4	<i>Analisi ambientali e chimiche</i>		0,00 €	
B.2.5	<i>Prove di carico e di collaudo</i>		0,00 €	
B.2.6	<i>Pulizia vegetazione</i>		1.464,00 €	
B.3	<i>Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento interferenze (compreso IVA)</i>			27.500,00 €
B.3.1	<i>Nuovi allacciamenti</i>		0,00 €	
B.3.2	<i>Risoluzione interferenze con sottoservizi esistenti</i>		1.000,00 €	
B.3.3	<i>Risoluzione interferenze con Trasporto Pubblico Locale</i>		26.500,00 €	
B.4	Imprevisti sui lavori e arrotondamenti (compreso IVA)			4.454,91 €
B.5	Accantonamenti per revisione prezzi e modifiche contrattuali			5.000,00 €
B.6	Acquisizione di aree o immobili			0,00 €
B.6.1	<i>Occupazioni temporanee per aree di cantiere</i>		0,00 €	
B.6.2	<i>Espropri e asservimenti</i>		0,00 €	
B.7	Spese tecniche (compresi oneri previdenziali e IVA)			36.112,10 €
B.7.1	<i>Progettazione Definitiva-Esecutiva, Coord. Sic. in fase di Progettazione</i>		21.344,36 €	
B.7.2	<i>Direzione Lavori, Coord. Sic. in fase di Esecuzione</i>		13.083,13 €	
B.7.3	<i>Collaudo statico in corso d'opera</i>		0,00 €	
B.7.4	<i>Verifica del progetto</i>		1.684,61 €	
B.8	Incentivi alle funzioni tecniche	2%		3.579,79 €
B.8.1	<i>Quota 80% da destinare al personale dipendente</i>		2.863,83 €	
B.8.2	<i>Quota 20% da accantonare per il progetto</i>		715,96 €	
B.9	Spese per commissioni giudicatrici			0,00 €
B.10	Spese per pubblicità			0,00 €
B.11	Oneri e contributi			202,26 €
B.11.1	Oneri istruttori		163,94 €	
B.11.2	Contributi ANAC		38,32 €	
B.12	IVA sui lavori e contributo IRAP	22%		29.581,39 €
B.12.1	IVA su A		29.384,76 €	
B.12.2	Contributo IRAP su B.8.1		196,63 €	
B.13	Economia derivante dal ribasso d'asta (compreso IVA)			1.088,15 €
	Totale			136.432,91 €

TOTALE A+B	270.000,00 €
-------------------	---------------------

EVIDENZIATO che nel suddetto quadro economico aggiornato sono state altresì modificate:

- la sottovoce B.3.3 e conseguente voce B.3 in previsione dei maggiori costi riguardanti il trasporto pubblico locale legati al periodo di chiusura totale al traffico sul ponte durante i lavori;
- le sottovoci B.8.1 e B.8.2 e conseguente voce B.8 per considerare l'incremento degli incentivi alle funzioni tecniche a seguito dell'aumento dell'importo dei lavori;
- la sottovoce B.12.2 e conseguente voce B.12 per considerare l'incremento del contributo IRAP sulla quotaparte 20 % degli incentivi alle funzioni tecniche a seguito dell'aumento degli incentivi stessi;

VERIFICATA la copertura contabile di tutte le maggiori spese a valere sull'imp. 2025/1941 nel Capitolo 3440/800 (E.1150);

RITENUTO di dover provvedere all'approvazione delle modifiche contrattuali in parola;

QUESTO UFFICIO PROPONE

- 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.;
- DI APPROVARE la terza modifica all'appalto di servizi tecnici di ingegneria e architettura in essere con il RTP ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. (mandatario) e Geol. Norman Abballe – CIG 9258425601, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 50/2016, per l'esecuzione del servizio supplementare riguardante la redazione della perizia di modifica ai lavori in corso d'opera e la direzione dell'esecuzione dei lavori supplementari per l'intervento « *Lavori di manutenzione straordinaria di ripristino del ponte sulla S.P.21 di Pescaiola, km. 7+550, località Fosso Lota presso Battifolle, Comune di Arezzo – CUP I17H21005510001* », a cui corrisponde l'importo di € 1.773,98 al netto del ribasso di 29,41%, oltre cassa al 4% per € 70,96 e IVA al 22% per € 405,89 e così per complessivi € 2.250,83, sulla base della stima dei compensi professionali di cui all'**allegato B**;
- DI APPROVARE lo schema di Atto integrativo n.3 (**Allegato C**) che, con la successiva sottoscrizione, formalizzerà la modifica contrattuale al servizio tecnico di ingegneria e architettura CIG 9258425601 costituendo atto contrattuale integrativo al contratto REGISTRO n. 377/11/CONTR del 17/03/2023;
- DI AFFIDARE l'esecuzione delle prestazioni in modifica al RTP ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. (mandatario) e Geol. Norman Abballe (CIG 9258425601), secondo gli stessi patti e condizioni del contratto principale, per l'importo contrattuale di € 1.773,98 al netto del ribasso di 29,41%, oltre cassa al 4% per € 70,96 e IVA al 22% per € 405,89 e così per complessivi € 2.250,83;

- DI IMPEGNARE l'importo complessivo di € 2.250,83 nel Capitolo 3440/800 (E.1150) come nuovo subimpegno derivato dall'imp. 2025/1941 in favore di ALEANDRI PROJECT & CONSULTING S.R.L. (p.iva 07592241009);
- DI APPROVARE la modifica al contratto ODL N.39 di cui alla D.D. n. 1174 del 12/06/2026 ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b) del D.Lgs 50/2016 per ulteriori € 17.960,93 al netto del ribasso, di cui € 1.441,44 per costi della sicurezza, oltre IVA per € 3.951,40 e così per complessivi € 21.912,33 secondo la perizia di variante del D.L. Arch. Federico Maria Aleandri composta dai seguenti elaborati (**allegato A**):
 - 22-038-Tx(*Elenco elaborati*)-Rev01
 - 22-038-Ar-P-FE-01
 - 22-038-CME(*Variante Sicurezza*)-Rev01
 - 22-038-DL-AC-ADS-Rev01
 - 22-038-DL-AC-CME(*Variante*)-Rev01
 - 22-038-DL-AC-Perizia di variante-Rev01
 - 22-038-DL-AC-QE (*Quadro economico*)-Rev01
 - 22-038-DL-AC-Variante (*Quadro comparativo Sicurezza*)-Rev01
 - 22-038-DL-AC-Variante (*Quadro comparativo*)-Rev01
- DI APPROVARE lo schema di atto di sottomissione, facente parte dei documenti allegati alla perizia di modifica ai lavori redatta dal Direttore dei Lavori;
- DI AFFIDARE l'esecuzione delle prestazioni in modifica all'ATI con mandatario MATTEINI STRADE S.r.l. e mandanti SIES STRADE S.r.l. e ENDIASFALTI S.p.A. mediante Ordine di Lavoro n. 39/a, che costituisce contratto attuativo integrativo secondo gli stessi patti e condizioni del contratto principale, per l'importo di € 17.960,93 al netto del ribasso, di cui € 1.441,44 per costi della sicurezza, oltre IVA per € 3.951,40 e così per complessivi € 21.912,33 – CIG derivato BBF253BC52;
- DI IMPEGNARE l'importo complessivo di € 21.912,33 in favore di "MATTEINI STRADE S.r.l." in qualità di Capogruppo Mandataria dell'ATI con SIES STRADE S.r.l. e ENDIASFALTI S.p.A. nel cap. 3440/800 (E.1150) come nuovo subimpegno derivato dall'imp. 2025/1941 ;
- DI CONCEDERE l'estensione della durata del contratto ODL n.39 di ulteriori 41 giorni naturali e consecutivi, di cui 20 giorni quale proroga concessa dal RUP in esito all'istanza avanzata dall'impresa e 21 giorni quale tempistica associata alle lavorazioni supplementari oggetto della presente modifica contrattuale, rimodulando così la durata complessiva dei lavori a 106 giorni naturali e consecutivi;
- DI DARE ATTO che, dopo l'assunzione del suddetto impegno, il residuo da impegnare a favore di MATTEINI STRADE SRL (capogruppo), SIES STRADE SRL ed ENDIASFALTI SPA (mandanti) è come da riepilogo aggiornato:

VALORE ACCORDO QUADRO, compreso opzioni art. 106

€ 7.440.243,55

comma 1 lett. b) del D.Lgs 50/2016 (modificato con D.D. n. 661 del 13/04/2026)	
Ordine di Lavoro n. 1 CIG Derivato B10A31BB3E	€ 372.875,14
Ordine di Lavoro n. 2 CIG Derivato B10A992101	€ 96.792,73
Ordine di Lavoro n. 3 CIG Derivato B10AB8D364	€ 27.857,33
Ordine di Lavoro n. 4 CIG Derivato B1BF2D6D21	€ 20.297,47
Ordine di Lavoro n. 5 CIG Derivato B1ECE28E4F	€ 9.352,43
Ordine di Lavoro n. 6 CIG Derivato B205716FCD	€ 45.435,64
Ordine di Lavoro n. 7 CIG Derivato B293412CA4	€ 95.236,72
Ordine di Lavoro n. 8 CIG Derivato B2A74E2AD0	€ 35.301,20
Ordine di Lavoro n. 9 CIG Derivato B35C60CB8F	€ 66.940,24
Ordine di Lavoro n. 10 CIG Derivato B3693FEF20	€ 18.607,16
Ordine di Lavoro n. 11 CIG Derivato B416DFFA5B	€ 192.496,26
Ordine di Lavoro n. 12 CIG Derivato B4B0F63B8F	€ 84.927,85
Ordine di Lavoro n. 13 CIG Derivato B4B19D92A9	€ 119.078,36
Ordine di Lavoro n. 14 CIG Derivato B4BB4C77A3	€ 22.453,24
Ordine di Lavoro n. 15 CIG Derivato B4D72642F6	€ 263.646,42
Ordine di Lavoro n. 16 CIG Derivato B4D7830B96	€ 678.340,72
Ordine di Lavoro n. 17 CIG Derivato B5C317B074	€ 39.466,33
Ordine di Lavoro n. 18 CIG Derivato B5E34E55BB	€ 148.148,05
Ordine di Lavoro n. 19 CIG Derivato B64494A65	€ 343.612,06
Ordine di Lavoro n. 20 CIG Derivato B6D4C6588F	€ 156.053,47
Ordine di Lavoro n. 9/a CIG Derivato B35C60CB8F	€ 9.402,41
Ordine di Lavoro n. 15/a CIG Derivato B4D72642F6	€ 9.747,45
Ordine di Lavoro n. 21 CIG Derivato B80BC658FD	€ 4.987,03
Ordine di Lavoro n. 22 CIG Derivato B5D4C6588F	€ 10.035,16
Ordine di Lavoro n. 23 CIG Derivato B8BF1CC3A8	€ 129.596,48
Ordine di Lavoro n. 24 CIG Derivato B8D54CFAAC	€ 135.009,20
Ordine di Lavoro n. 25 CIG Derivato B91EF6CA05	€ 103.493,11
Ordine di Lavoro n. 16/a CIG Derivato B4D7830B96	€ 32.458,67
Ordine di Lavoro n. 26 CIG Derivato B94D105957	€ 10.597,65
Ordine di Lavoro n. 27 CIG Derivato B962883EC4	€ 119.856,22
Ordine di Lavoro n. 28 CIG Derivato B9A2A4AE51	€ 3.565,86
Ordine di Lavoro n. 29 CIG Derivato B9AE58938B	€ 31.019,64
Ordine di Lavoro n. 30 CIG Derivato BA76FF781E	€ 6.483,61
Ordine di Lavoro n. 31 CIG Derivato BA783F081	€ 81.967,21
Ordine di Lavoro n. 32 CIG Derivato BA8F6BC145	€ 6.695,97
Ordine di Lavoro n. 33 CIG Derivato BACB8B7B37	€ 341.656,29
Ordine di Lavoro n. 34 CIG Derivato BAD8B52749	€ 367.366,37
Ordine di Lavoro n. 35 CIG Derivato BAD989481A	€ 367.366,37
Ordine di Lavoro n. 36 CIG Derivato BB59878126	€ 6.695,97

Ordine di Lavoro n. 37 CIG Derivato BBC415DD8B	€ 102.800,77
Ordine di Lavoro n. 38 CIG Derivato BBCE9A29D0	€ 341.622,11
Ordine di Lavoro n. 39 CIG Derivato BBF253BC52	€ 115.606,16
Ordine di Lavoro n. 27/a CIG Derivato B962883EC4	€ 29.921,87
Ordine di Lavoro n. 39/a CIG Derivato BBF253BC52	€ 17.960,93
Totale impegnato	€ 5.222.831,33
Budget residuo	€ 2.217.412,22

- DI APPROVARE il quadro economico come aggiornato in narrativa;
- DI ASSUMERE le seguenti ulteriori imputazioni contabili come altri subimpegni derivati dall'imp. 2025/1941 sul cap. 3440/800 (E.1150):
 - € 394,18 quale incremento della quota 80% degli incentivi tecnici da destinare al personale dipendente;
 - € 98,55 quale incremento della quota 20% degli incentivi tecnici da mantenere accantonata per eventuale utilizzo per la realizzazione dell'Intervento, tenuto conto del finanziamento con fondi a destinazione vincolata non distraibili per l'acquisto di strumentazione;
 - € 27,07 quale contributo IRAP sulla quota 80% degli incentivi tecnici da destinare al personale dipendente;
- DI RENDERE NOTO che il Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento in oggetto è l'Ing. Paolo Bracciali, in qualità di Dirigente del Settore Viabilità e Lavori Pubblici.

Per tutto quanto detto si richiede l'emissione degli atti esecutivi.

Arezzo lì, 10/09/2029.

Il tecnico
Ing. Luca Pigolotti
Ufficio sicurezza rete viaria e opere d'arte

VISTO: il RUP
Ing. Paolo Bracciali
Dirigente del Settore Viabilità e Lavori Pubblici

Allegati:

- A) Perizia di modifica ai lavori:
 - 22-038-Tx(Elenco elaborati)-Rev01
 - 22-038-Ar-P-FE-01
 - 22-038-CME(Variante Sicurezza)-Rev01



- 22-038-DL-AC-ADS-Rev01
 - 22-038-DL-AC-CME(Variante)-Rev01
 - 22-038-DL-AC-Perizia di variante-Rev01
 - 22-038-DL-AC-QE (Quadro economico)-Rev01
 - 22-038-DL-AC-Variante (Quadro comparativo Sicurezza)-Rev01
 - 22-038-DL-AC-Variante (Quadro comparativo)-Rev01
- B) Revisione notula_DL+CSE e VARIANTE;
- C) Schema di atto integrativo n.3.