



PROVINCIA
DI AREZZO

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

Determinazione Dirigenziale

n. **1780** del **10/09/2026**

Settore Viabilità e Lavori Pubblici

Servizio Viabilità

OGGETTO: Approvazione progetto esecutivo 26-V006 e affidamento OdL 20 per il Lotto 2. Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura esistente mediante la posa di barriere stradali lungo le strade provinciali Reparti 1-2-3-4-5 anno 2026, nell'ambito Accordo quadro per manutenzione ordinaria e straord. del patrimonio stradale di proprietà e in gestione della Provincia di Arezzo

CUP I27H24002410001

CIG Accordo Quadro 98604561B5

CIG derivato BBE722857D

Allegati: Si (9)

Riscontro di bilancio: Si

Atto soggetto a pubblicazione: Si

Servizi Interessati:

Servizio Amministrativo S.T.

Servizio Finanze e Bilancio

Servizio Viabilità

Classifica/Fascicolo: 14.A2.20 - 00000000026



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

Determinazione Dirigenziale

n. **1780** del **10/09/2026**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTA la deliberazione del Consiglio Provinciale n° 6 del 06.03.2026 di approvazione del bilancio di previsione 2026-2028, esecutiva ai sensi di legge;

VISTA la Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 5 del 06/03/2026 di approvazione del Documento unico di programmazione (DUP) 2026/2028, esecutiva ai sensi di legge;

PREMESSO che:

- è necessario procedere all'adeguamento e al potenziamento dei dispositivi di ritenuta stradale lungo la rete viaria delle strade provinciali, allo scopo di innalzare i livelli di sicurezza attiva e passiva degli utenti della strada, mitigando le conseguenze di eventuali svii accidentali dei veicoli dalla carreggiata;

- nello specifico, la viabilità della rete viaria è caratterizzata da una velocità di progetto inferiore a 70 km/h, pur non rientrando, conseguentemente, negli ambiti di applicazione previsti dal D.M. 223/92 e s.m.i., si è ritenuto necessario innalzare gli standard di tutela per gli utenti;

- recependo i principi della recente circolare ANSFISA (prot. n. 90791 del 10/12/2024) – che richiama, tra le altre, la direttiva ministeriale n. 3065 del 25/08/2004 – si è proceduto a un'attenta analisi dei tracciati, individuando puntualmente i tratti maggiormente critici e insidiosi da sottoporre a protezione;

- la suddetta direttiva, infatti, precisa che per le strade esistenti non oggetto di interventi di adeguamento non sussiste l'obbligo di applicare il D.M. 223/92 e di sostituire le barriere eventualmente non rispondenti alle istruzioni tecniche, tuttavia, la stessa norma chiarisce che ciò non esime i gestori e gli enti proprietari dallo svolgimento dei compiti assegnati dall'art. 14 del Codice della Strada, in merito al controllo dell'efficienza tecnica della strada e delle sue pertinenze, tra le quali sono compresi tutti i dispositivi di ritenuta;

CONSIDERATO che i lavori si articoleranno secondo il seguente prospetto:

SP	Nome	km_inizio	km_fine	Posizione	TRATTI (m)	Comune	Reparto	Anno esecuzione
SP 5	della Penna	1.800,00	2.500,00	https://maps.app.goo.gl/SeP7Z8MLdDsX77Z66	550,00	Terranuova B.ni	2	2026

RICHIAMATE

- la Determinazione Dirigenziale n. 1882 del 13/11/2023, con cui è stato aggiudicato il Lotto 2 (Valdarno) dell'Accordo Quadro, in favore dell'operatore economico A.T.I. tra C.A.B. srl (p. iva 00103910519) capogruppo - Ecovie srl e Emmea Trade & Service srl mandanti, il quale ha ottenuto il punteggio complessivo di 94,651, con ribasso offerto pari al 28,976%, dell'importo massimo di € 5.000.000,00 oltre IVA (efficacia dichiarata con D.D. 290 del 20/02/2024);



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **1780** del **10/09/2026**

- la Determina Dirigenziale n. 662 del 13/04/2026 con la quale è stata approvata la modifica contrattuale, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett b) D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., dell'Accordo Quadro per la manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà e in gestione della Provincia di Arezzo, periodo 2024/2027 (48 mesi) - Lotto 2 reparto Valdarno, per l'importo di € 2.304.410,21, oltre ai costi per la sicurezza pari ad € 137.675,00, per un complessivo di € 2.442.085,21 (pari al 48,8417042% del contratto originario) oltre IVA,

VISTO il progetto predisposto dal Geom. Angelo Rota, tecnico del Servizio Viabilità, composto dai seguenti elaborati, allegati al presente atto:

1. Tav. 1 Relazione Generale;
2. Tav. 2 Elenco Prezzi;
3. Tav. 3 Computo metrico costi sicurezza;
4. Tav. 4 Computo metrico estimativo lavori;
5. Tav. 5 Computo incidenza manodopera;
6. Tav. 6 PSC;
7. Accordo quadro (non materialmente allegato al progetto);
8. Offerta economica della ditta relativa all'accordo quadro (non materialmente allegata al progetto);

ATTESO che l'esecuzione delle attività di cui all'Accordo Quadro avviene secondo le modalità indicate nel Capitolato Speciale e quindi sulla base di Ordini di Lavoro (OdL), aventi valore di contratti attuativi, a firma del Direttore dei Lavori, del Responsabile del Procedimento o di suo incaricato, in base alla programmazione dell'Ente e alle necessità, che riportano le informazioni necessarie al compimento dell'intervento, compreso il tempo utile per ultimare i lavori;

CONSIDERATO che gli interventi del progetto rientrano fra quelli previsti nell'Accordo Quadro (categoria lavori OS12A "Barriere Stradali di Sicurezza" per € 50.741,54 pari al 100%) legittimando l'affidamento degli stessi mediante Ordine di Lavoro n. 20 al soggetto aggiudicatario del Lotto 2, al netto del ribasso del 28,976%, per l'importo di € 36.038,67 oltre € 2.497,39 per costi della sicurezza, per un totale netto contrattuale di € 38.536,06 oltre € 11.317,94 per somme a disposizione, come risulta dal seguente quadro economico:

ORDINE DI LAVORO n. 20				
LAVORI				
a)	Lavori a misura			€ 50.741,54
	Ribasso d'asta accordo quadro 28,976%			-€ 14.702,87
	Importo al netto del ribasso			€ 36.038,67
b)	Costi della sicurezza			€ 2.497,39
	Importo affidamento OdL 20 TOTALE (a+b)			€ 38.536,06
1)	IVA per lavori + IRAP			€ 8.536,42



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

Determinazione Dirigenziale

n. **1780** del **10/09/2026**

1.1)	IVA per lavori	22,00%	€ 8.477,93	
1.2)	IRAP		€ 58,49	
2)	Spese per accertamenti di laboratorio compreso iva e arrotondamenti			0,00
3)	Accantonamenti per adeguamento prezzi ed imprevisti			€ 1.716,74
4)	Incentivi funzioni tecniche art.113 Dlgs 50/2016	2,00%		€ 1.064,78
4.1)	Incentivi funzioni tecniche pari 80% da destinare al personale		€ 851,82	
4.2)	Incentivi funzioni tecniche pari 20% da accantonare per progetto		€ 212,96	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 11.317,94
	TOTALE PROGETTAZIONE Esecutiva			€ 49.854,00

DATO ATTO che il presente Progetto, come previsto dalla Tav. 4 dell'Accordo Quadro, è stato redatto utilizzando il Prezzario della Regione Toscana anno 2023_1, approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 491 del 08/05/2023 e, per le voci mancanti, il listino prezzi ANAS 2023_Rev. 1.;

DATO ATTO che per l'esecuzione del presente Ordine di Lavoro n. 20 si rendono necessari n. 60 giorni naturali e consecutivi, comprensivi di lavoro notturno e festivo, decorrenti dalla data di consegna lavori;

DATO ATTO che in relazione al progetto in questione, i Codici di riferimento, acquisiti in ottemperanza alle specifiche normative, sono i seguenti:

- CUP I27H24002410001
- CIG Accordo Quadro 98604561B5
- CIG derivato BBE722857D

RITENUTO di procedere all'approvazione del progetto esecutivo dell'intervento e all'affidamento dei relativi lavori mediante OdL n. 20, nell'ambito del Lotto 2 dell'Accordo Quadro;

RICHIAMATO l'art. 226, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023, a norma del quale "le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 50/2016, continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso, intendendo per tali, "le procedure e i contratti per i quali i bandi o avvisi con cui si indice la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati prima della data in cui il codice acquista efficacia";

TENUTO CONTO che la procedura per l'individuazione dell'aggiudicatario dell'Accordo Quadro, è stata indetta e conclusa in epoca anteriore all'acquisizione di efficacia del nuovo Codice e che tale strumento giuridico, consistente in un contratto "normativo", non è idoneo a far



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

Determinazione Dirigenziale

n. **1780** del **10/09/2026**

scaturire effetti reali o obbligatori, ma la cui efficacia consiste nel “vincolare” la successiva manifestazione di volontà contrattuale delle stesse parti, definendo a monte le clausole degli eventuali successivi contratti attuativi (ODL);

ATTESO che per le ragioni sopra esposte il presente contratto attuativo, non può che continuare ad essere regolato dalla normativa recata dal D.Lgs. n. 50/2016, di riferimento per le clausole contenute nell'Accordo Quadro;

VISTO l'articolo 9, comma 1, lettera a), n. 2 del D.L. 78/2009, convertito in Legge 102/2009, secondo cui il funzionario che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

ATTESO che la somma complessiva trova copertura finanziaria al cap. 3892 PEG 2026;

ATTESO che per il principio contabile della competenza finanziaria (Allegato 4/2.2 al D.Lgs. n. 118/2001) l'obbligazione giuridica in esame viene registrata nelle scritture contabili al momento della nascita dell'obbligazione, imputandola al Bilancio 2026-2028, nell'ambito del quale, per ogni annualità, l'obbligazione diventa esigibile;

VISTO il D.Lgs. n. 118/2011 “Armonizzazione dei sistemi contabili”;

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

VISTI, altresì:

- il D.Lgs. 18.8.00, n. 267 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. n. 50 del 18.4.2016 e ss.mm.ii., applicabile *ratione temporis*;
- lo Statuto provinciale;
- il Regolamento provinciale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;
- il Regolamento provinciale di contabilità;
- il Regolamento provinciale per la disciplina dei contratti;

RILEVATO il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza di cause di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

VISTA la Determinazione dirigenziale n. 603 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 Viabilità al Geom. Nocentini Stefano;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000 - T.U.E.L., introdotto dalla legge n. 213/2012 di conversione con modificazioni del D.L. n. 174/2012, il Dirigente con la sottoscrizione del presente atto rilascia il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa;



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

Determinazione Dirigenziale

n. **1780** del **10/09/2026**

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;

OSSERVATO il giusto procedimento ex Legge 7 agosto 1990, n. 241;

DETERMINA

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 il progetto esecutivo 26-V006 - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura esistente mediante la posa di barriere stradali lungo le strade provinciali Reparti 1-2-3-4-5 anno 2026 - CUP I27H24002410001, dell'importo complessivo di € 49.854,00 nell'ambito di Accordo quadro per manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà e in gestione della Provincia di Arezzo – Lotto 2;
3. DI DARE ATTO che il progetto si compone degli elaborati elencati in premessa, firmati digitalmente e allegati alla presente quale parte integrante e sostanziale;
4. DI AUTORIZZARE la stipulazione di un contratto attuativo, mediante emissione dell'Ordine di Lavoro n. 20 relativo all'affidamento dei lavori, all'operatore economico aggiudicatario dell'Accordo Quadro, Lotto n. 2: A.T.I. tra C.A.B. srl (p. iva 00103910519) capogruppo - Ecovie srl e Emmea Trade & Service srl mandanti, per l'importo di € 36.038,67, al netto del ribasso del 28,976%, oltre costi della sicurezza per € 2.497,39 per un totale netto contrattuale di € 38.536,06 oltre IVA 22% e così per complessivi € 47.013,99 - CIG derivato BBE722857D;
5. DI DARE ATTO che sono già stati effettuati, con esito positivo, i controlli per la verifica dei requisiti previsti dal D.Lgs n. 50/2016;
6. DI APPROVARE il quadro economico derivante dall'emissione dell'Ordine di Lavoro n. 20, secondo la ripartizione riportata in narrativa;
7. DI DARE ATTO che per l'esecuzione dell'Ordine di Lavoro n. 20, si rendono necessari n. 60 giorni naturali e consecutivi, comprensivi di lavoro notturno e festivo, decorrenti dalla data di consegna lavori;
8. DI IMPUTARE la somma complessiva di € 49.854,00 al cap. 3892 PEG 2026 di cui:
 - € 47.013,99 per lavori affidati all'operatore economico;
 - € 851,82 per incentivi funzione tecniche pari 80% da destinare al personale;
 - € 212,96 per incentivi funzione tecniche pari 20% da accantonare per progetto;
 - € 58,49 per IRAP;
9. DI DARE ATTO che dopo l'assunzione del suddetto impegno il residuo da impegnare a A.T.I. tra C.A.B. srl (p. iva 00103910519) capogruppo - Ecovie srl e Emmea Trade & Service srl mandanti è come risulta dal riepilogo:

**IMPORTO TOTALE ACCORDO QUADRO, compreso opzioni art.
106 comma 1 lett. b) del D.Lgs 50/2016
(modificato con D.D. n. 662 del 13/04/2026)**

€ 7.442.085,21



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Determinazione Dirigenziale

n. **1780** del **10/09/2026**

Ordine di Lavoro n° 1 - CIG Derivato: B1150267F0	€ 368.848,67
Ordine di Lavoro n° 2 - CIG Derivato: B14204F374	€ 263.835,78
Ordine di Lavoro n° 3 - CIG Derivato: B1423FFE74	€ 67.623,49
Ordine di Lavoro n° 4 - CIG Derivato: B252396A1E	€ 79.261,04
Ordine di Lavoro n° 5 - CIG Derivato: B2AC9BE209	€ 305.170,17
Ordine di Lavoro n° 5.1 - CIG Derivato: B2AC9BE209 (modifica n. 1 all'ordine di lavoro n. 5)	€ 22.492,94
Ordine di Lavoro n° 5.2 - CIG Derivato: B2AC9BE209 (modifica n. 2 all'ordine di lavoro n. 5)	€ 45.323,86
Ordine di Lavoro n° 6 - CIG Derivato: B4234140C2	€ 133.137,54
Ordine di Lavoro n° 7 - CIG Derivato: B45B124B3D	€ 21.686,50
Ordine di Lavoro n° 8 - CIG Derivato: B4A7ADFC76	€ 118.178,23
Ordine di Lavoro n° 9 - CIG Derivato: B5E2F4D801	€ 147.533,67
Ordine di Lavoro n°10 - CIG Derivato: B5E3234D24	€ 343.589,19
Ordine di Lavoro n°11 - CIG Derivato: B647912483	€ 218.281,81
Ordine di Lavoro n°12 - CIG Derivato: B7C9D4DAE9	€ 239.623,50
Ordine di Lavoro n°13 - CIG Derivato: B8BAB1E005	€ 26.862,54
Ordine di Lavoro n°11/a - CIG Derivato: B647912483	€ 7.253,23
Ordine di Lavoro n°14 - CIG Derivato: B909FF32C9	€ 103.432,72
Ordine di Lavoro n°11/b - CIG Derivato: B647912483	€ 49.725,59
Ordine di Lavoro n°15 - CIG Derivato: B9AE03B2E3	€ 24.431,39
Ordine di Lavoro n°16 - CIG Derivato: BA81C9E24B	€ 341.023,52
Ordine di Lavoro n°17 - CIG Derivato: BA823897C3	€ 336.776,71
Ordine di Lavoro n°18 - CIG Derivato: BA82D255D2	€ 311.652,19
Ordine di Lavoro n°19 - CIG Derivato: BA83093A5D	€ 367.318,39
Ordine di Lavoro n°20 - CIG Derivato: BBE722857D	€ 38.536,06
Ordine di Lavoro n°21 - CIG Derivato: BC7A97BF51	€ 248.036,27
Ordine di Lavoro n°11/c - CIG Derivato: B647912483	€ 11.720,51
Ordine di Lavoro n°22 - CIG Derivato: BCA7B37767	€ 9.780,42
Totale impegnato	€ 4.251.135,93
BUDGET RESIDUO	€ 3.190.949,28

10. DI DARE ATTO che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione ai sensi del Decreto Legislativo 14 marzo 2013, n. 33;

11. DI DARE ATTO che la funzione di Responsabile del Procedimento, di cui all'art. art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, è svolta dal Geom. Stefano Nocentini;



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

Determinazione Dirigenziale

n. **1780** del **10/09/2026**

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

- Ufficio Atti;
- Servizio Finanze e Bilancio;
- Servizio Amm.vo S.T.

Il Responsabile del Servizio
Geom. Stefano Nocentini

Esercizio	Codice Bilancio	Piano Finanziario	Capitolo	Importo	Tipo Movimento
2026	10.05.2	2.02.01.09.012	3892	49.854,00	Impegno
	CIG:			CUP:	I27H24002410001

ALLEGATI

- **PROG. 26_V006 - ODL 20 - TAV.1 - RELAZIONE TECNICA_signed.pdf**
(impronta: A1D68BCE03E9C92F2AD30239AD648AAF67797FD278AED68DECFC629BA0DAFA93)
- **PROG. 26_V006 - ODL 20 - TAV.2 - ELENCO PREZZI_signed.pdf**
(impronta: 1C1F51277190BDD71477302AD585ED8526FDF9C8D42F739DDE30206291A8C739)
- **PROG. 26_V006 - ODL 20 - TAV.3 -
_COMPUTO_METRICO_ONERI_SICUREZZA_signed.pdf**
(impronta: 7798E0A4C725F3218D336A5D509D5BAE03A30E91A84171C0A83E46D09768440D)
- **PROG. 26_V006 - ODL 20 - TAV.4 -
_COMPUTO_METRICO_ESTIMATIVO_LAVORI_signed.pdf**
(impronta: 2EF8BAB7D3445E41BEA2DE61ACC37D7DC7CAEC3A2999DA3EAB92F013FA23BD4F)
- **PROG. 26_V006 - ODL 20 - TAV.5 -
_COMPUTO_INCIDENZA_MANODOPERA_signed.pdf**
(impronta: B92AEC80E3CC870813F7D5E95F93F8CABB3640B014B42CC39D955DBAB7B8F5A8)
- **PROG. 26_V006 - ODL 20 - TAV.6 - P.S.C_signed.pdf**
(impronta: C87364E8EC19A9C68DDE96A83DBBF84EBAB1A2379077E168B1368E80770F19D1)
- **PROG. 26_V006 - ODL 20 Cronoprogramma Lavori_signed.pdf**
(impronta: BA60D8DE8C967D690B2CF7E020BCDB84F107EBF8481C621FAB967EDA33B7B806)
- **PROG. 26-V006 - LOTTO 2 - ODL 20 - VALIDAZIONE_signed.pdf**
(impronta: D5F227D6E0D7D4A89B45505CE753F7DB6B99CA6CA110604649D510AA98894E8F)
- **PROG. 26-V006 LOTTO 2 - ODL 20 - ATTESTAZIONE DEI LUOGHI_signed.pdf**
(impronta: 87E8E718D867AD89EF22E302732741F11B3A5B176B6F7E6A5EA0751DC57CE9A9)