



ENTE:  
**PROVINCIA DI AREZZO**  
 Decorata di Medaglia d'Oro al V.M. per attività partigiana  
**SERVIZIO VIABILITÀ**  
 Via spallanzani, 23 – Tel +39 0575 33541  
 URL: www.provincia.arezzo.it/viabilità

STRADA

**SS. RR.**  
**U.O. REP. VALDARNO**



PROGETTO

**24-V002**

TITOLO

**ODL n° 3 - INTERVENTI DI RIPRISTINO AMBIENTALE DI  
 AREE GIÀ SEDE DEL "EX CAMPO BASE PONTE LEONARDO  
 - SR 69 VAR.3 DI VAL D'ARNO", POSTE IN COMUNE DI  
 MONTEVARCHI - Prog. n° 24-V002  
 CUP: I77H24000480002 CIG derivato: B1423FFE74**

TECNICI

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**Geom. Stefano Nocentini** \_\_\_\_\_

**PROGETTISTA**

**Geom. Franco Nista** \_\_\_\_\_

**PROGETTISTA E COORD. PER LA SICUREZZA  
 IN FASE PROGETTUALE ED ESECUTIVA**

**Ing. Laura Porcellotti** \_\_\_\_\_

FASE:

**PROGETTO ESECUTIVO**

OGGETTO:

CONTENUTO:

**Relazione Tecnico Economica**

TAVOLA

**1**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	ESEGUITO		
VPP	VERIFICA		RESP. PROC.		
VP	VALIDAZIONE		RESP. PROC.		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	ESEGUITO	VERIFIC.	APPROV.
0	EMISSIONE				INT

NOME FILE:

## RELAZIONE

**Oggetto: Approvazione Progetto Esecutivo ed Affidamento ODL n° 3**

**INTERVENTI DI RIPRISTINO AMBIENTALE DI AREE GIÀ SEDE DEL "EX CAMPO BASE PONTE LEONARDO - SR 69 VAR.3 DI VAL D'ARNO", POSTE IN COMUNE DI MONTEVARCHI.**

**Prog. n° 24-V002 CUP: I77H24000480002 CIG derivato: B1423FFE74**, nell'ambito accordo quadro per la manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà e in gestione della Provincia di Arezzo - Lotto 2 CIG: 98604561B5.

### RELAZIONE TECNICO ECONOMICA

Il presente Progetto si è reso necessario perché finalizzato ad un intervento di ripristino ambientale delle aree in cui insiste quello che risulta "ex Campo Base Ponte Leonardo, lungo la SR 69 di Valdarno, in prossimità del Km 11+560, nel Comune di Montevarchi.

L'intervento consisterà nella demolizione di una "vecchia capanna" in legno, nonché pratica per il conferimento a discarica autorizzata della relativa copertura in "eternit" (amianto), nonché rimozione di tutti gli elementi in cemento e cumuli di materiale inerte risultante, dalle analisi per la classificazione, come "rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione", pertanto se ne prevede la rimozione e conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero dei materiali.

L'area, a termine intervento risulterà ripristinata fino alla quota del piano calpestabile e priva di rifiuti ed alcun altro materiale non naturale.

***I lavori saranno effettuati sulle strade della U.O. Reparto Valdarno del Servizio Viabilità, Zona 2°; i tratti di strada sono i seguenti:***

Cod. strada	Denominazione e strada	Tratti	Intervento	Estens.	Comune
SR 69 VAR.3	di Val d'Arno	Area fuori strada al Km 11+560	Ripristino ambientale delle aree	-	Montevarchi

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.

CONSIDERATO inoltre che:

- con **Determina Dirigenziale n. 1882 del 13/11/2023** è stato aggiudicato il Lotto 2 (Valdarno), avvenuta efficacia, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D.Lgs 50/2016 con con D.D. n. 290 del 20/02/2024 relativo all'Accordo Quadro di durata 48 mesi per la manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà ed in gestione della Provincia di Arezzo, dell'importo massimo di € 5.000.00,00 oltre IVA, alla A.T.I. tra "C.A.B. s.r.l." (cod. fisc. 00103910519) capogruppo - "ECOVIE s.r.l." - "EMMEA TRADE & SERVICE s.r.l.", il quale ha ottenuto il punteggio complessivo di 94,651, con ribasso offerto pari al **28,976%**;
- come indicato nel contratto stipulato **Repertorio 27 del 20/12/2023**, il tempo di validità dell'Accordo Quadro è stabilito in 48 (quarantotto) mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione dell'Accordo Quadro, o di consegna anticipata del primo Ordine di Lavori, e terminerà al raggiungimento del limite massimo di spesa;
- le lavorazioni previste nel presente Progetto rientrano fra quelle previste nell'Accordo Quadro Progetto 23-V005 Lotto 2 (categoria lavori **OG3** "lavori stradali" per € 93.485,77= pari al 100%);
- si ritiene di poter procedere all'approvazione del progetto esecutivo in oggetto ed affidare l'intervento, da comunicare poi alla ditta con le modalità di **Ordine di Lavoro n°3**, come previsto dal suddetto Accordo Quadro, secondo il seguente quadro economico:

<b>ORDINE DI LAVORO n° 3</b>			
<b>LAVORI</b>			
a)	LAVORI A MISURA		€ 93.485,77
	Ribasso d'asta accordo quadro	28,976%	-€ 27.088,44
	<b>LAVORI al netto del ribasso</b>		<b>€ 66.397,33</b>
	COSTI DELLA SICUREZZA	€ 1.226,16	
b)	<b>COSTI DELLA SICUREZZA complessivi</b>		<b>€ 1.226,16</b>
	<b>Importo affidamento ODL n° 1 TOTALE</b>		<b>€ 67.623,49</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
1)	IVA per Lavori	22,00%	€ 14.877,17
3)	INCENTIVI FUNZIONI TECNICHE Art.113 Dlgs 50/2016 (sull'importo € 518.259,05)	1,60%	€ 1.515,39
4)	ACCANTONAMENTO PER ADEGUAMENTO PREZZI E IMPREVISTI		€ 5.983,95
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 22.376,51</b>
	<b>TOTALE PROGETTAZIONE DEFINITIVA</b>		<b>€ 90.000,00</b>

- il presente Progetto dell'importo complessivo di **€ 90.000,00=** è finanziato all'interno del capitolo dedicato alla REALIZZAZIONE VARIANTE DI LEVANE SRT 69 LOTTI 1° E 2°.

Per le motivazioni suddette e vista l'urgenza si richiede atto immediatamente esecutivo:

- 1) approvazione del progetto per complessivi **€ 90.000,00=** composto dagli elaborati sotto richiamati trovando copertura al Cap. **4388**;
- 2) di affidare alla A.T.I. tra "C.A.B. s.r.l." (cod. fisc. 00103910519) capogruppo - "ECOVIE s.r.l." - "EMMEA TRADE & SERVICE s.r.l.", al netto del ribasso **28,976%**, l'Ordine di Lavoro n° 3 per **€ 67.623,49=** oltre Iva 22% per **€ 14.877,17=**, con importo complessivo di **€ 82.500,66=** al Cap. **4388** Imp. 2023/ **969** sub. \_\_\_\_\_ ;
- 3) di affidare alla A.T.I. tra "C.A.B. s.r.l." (cod. fisc. 00103910519) capogruppo - "ECOVIE s.r.l." - "EMMEA TRADE & SERVICE s.r.l.", per l'esecuzione del presente Ordine di Lavoro n° 3, n. **60** giorni naturali e consecutivi, comprensivi di lavoro notturno e festivo, decorrenti dalla data di consegna lavori;
- 4) di impegnare **€ 1.515,39=** per "incentivo funzioni tecniche" al Cap. **4388** Imp. 2023/ **969** sub. \_\_\_\_\_ ;
- 5) di dare atto che, dopo l'assunzione del suddetto impegno, il residuo da impegnare alla A.T.I. tra "C.A.B. s.r.l." (cod. fisc. 00103910519) capogruppo - "ECOVIE s.r.l." - "EMMEA TRADE & SERVICE s.r.l.", è pari a **€ 4.299.692,02=** come risulta dal riepilogo aggiornato:

<b>VALORE ACCORDO QUADRO, al netto di eventuali opzioni</b>	<b>€ 5.000.000,00</b>
<b>IMPORTO TOTALE ACCORDO QUADRO</b>	<b>€ 5.000.000,00</b>
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
<b>Totale impegnato</b>	<b>€ 700.307,94</b>
<b>BUDGET RESIDUO</b>	<b>€ 4.299.692,06</b>

Il Progetto si compone del presente documento (Tav. 1 - Relazione Generale) e dei seguenti allegati:

1. Tav. 2 - Elenco Prezzi;
2. Tav. 3 - Computo Metrico Estimativo;
3. Tav. 4 - Computo Costi Sicurezza;

4. Tav. 5 - Computo Incidenza Manodopera;
5. Tav. 6 - PSC;
6. Accordo Quadro (*non materialmente allegato al progetto*);
7. Offerta Economica della ditta relativa all'accordo quadro (*non materialmente allegata al progetto*).

Inoltre,

**CONSIDERATO** che si è reso necessario attivare la progettazione dell'intervento di cui all'oggetto, mediante "progettazione interna" ai sensi e per gli effetti del dell'art. 45 del D.Lgs 36/2023 tramite l'affidamento ai seguenti tecnici del Servizio Viabilità:

*Progettisti:*

**Geom. Franco Nista**

*Direttore dei Lavori:*

**Ing. Laura Porcellotti**

*Coordinatore della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva:*

**Ing. Laura Porcellotti**

*Ispettori di Cantiere:*

**C.C. Maccioni Claudio**

**C.C. Rota Angelo**

**C.C. Alfreducci Gianni**

**RISCONTRATO** che i tecnici di cui sopra, interpellati, si sono resi disponibili ad assolvere l'incarico progettuale con le incombenze e le competenze di cui sopra e dato atto che i suddetti tecnici sono in possesso di adeguate competenze e professionalità;

**DI DARE ATTO** che il Responsabile Unico è il Geom. Stefano Nocentini;

Si richiede l'emissione della Determina di Incarico.

Arezzo lì, 15/04/2024

Il Tecnico Progettista  
Geom. Franco NISTA

Il Responsabile del Procedimento  
Geom. Stefano NOCENTINI