



**Legenda**

**STRATEGIA DI PROGETTO**

- STR 01** 01 - Valorizzazione dei nodi
- STR 02** 02 - Ricucitura dei ambiti agrari
- STR 03** 03 - Interventi di mitigazione lungo i corridoi infrastrutturali
- STR 04** 04 - Rinnaturalizzazione dei corsi d'acqua
- STR 05** 05 - Interventi di tutela della fauna e della microfauna
- STR 06** 06 - Mitigazione degli effetti acustici derivati della infrastruttura
- STR 07** 07 - Ricucitura delle aree boscate

**INTERVENTO DI PROGETTO**

**INTERVENTO FAUNISTICO**

- A1** Tombino idraulico ecologico
- A2** Sistema di paline a catadiottri
- A3** Mantenimento dei passaggi già esistenti per il reticolo idrografico con contorno idraulico
- R1** Recinzione per inibire attraversamento grandi mammiferi
- RF** Rampe di fuga

**INTERVENTO OPERE A VERDE**

- S1** Filare di Quercia
- S2** Filare di Carpino nero
- S3** Gruppi di Ligustrum
- S4** Gruppo di Viburnum
- S5** Gruppo di alberi misto
- S6** Filare di Ciliegi canino
- S7** Filare di Silquastro
- S8** Filare di Cipresso
- S9** Filare di Roverella
- S10** Siepe di Ligustrum
- S11** Siepe di Viburnum
- S12** Siepe arbustiva mista
- S13** Siepe arbustiva mista con Prunus
- S14** Siepe arbustiva mista con Acero
- S15** Siepe termofila
- S16** Fascia ripariale mista
- S17** Fascia ripariale di arbusti
- S18** Fascia lampone
- S19** Filare fruttifero
- S20** Fascia d'invito ai sottopassi per la fauna

**INTERVENTO OPERE D'ARTE**

- VI** Viadotto
- ST** Sottovia
- GA** Galleria
- OS** Muri e paratie

**INTERVENTO MITIGAZIONE ACUSTICA**

- BA** Barriera antirumore
- PA** Barriera antirumore con inserto in vetro

**INTERVENTO MITIGAZIONE IDRAULICA**

- V** Vasca di prima pioggia e raccolta overamenti accidentali

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

*Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

**E78 GROSSETO - FANO**  
Tratto Nodo di Arezzo – Selci – Lama (E45) –  
Palazzo del Pero – Completamento

**PROGETTO DEFINITIVO** FI 509

**ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI**

<b>IL GEOLOGO</b> Dott. Gian. Marco Leonardi Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1541 COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Prato Calabria n. 1270 VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO VISTO IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Prof. Marco Calzavara	<b>I PROGETTISTI SPECIALISTICI</b> Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 13112 Ing. Marco Pini Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 13112 Ing. Maurizio Bernini Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone n. 790A Ing. Giuseppe Resta Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	<b>PROGETTAZIONE ART. (Mandatario)</b> <b>GPI INGEGNERIA</b> GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l. <b>coopprogetti</b> <b>engeko</b> <b>AMM</b> IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE SCELTE SPECIALISTICHE (DPR/207/20 ART. 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14039
--	---	--

**INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E MITIGAZIONE AMBIENTALE**  
Planimetrie degli interventi di mitigazione  
Interventi di mitigazione – Planimetria Tav. 1/7

<b>CODICE PROGETTO</b>	<b>NOME FILE</b>	<b>REVISIONE</b>	<b>SCALA</b>
DPFI509D22	T00AM04AMBPL01_B	B	1:2.000
<b>PROGETTO</b>	<b>LIV. PROG. ANNO</b>	<b>ELAB.</b>	<b>DATA</b>
D		T00AM04AMBPL01	
C			
B	Rev. a seguito istruttoria Prot. U. 0463887. 05-07-2022	Sett. '22	Uccellini Panfilì Guiducci
A	Emissione	Maggio '22	Uccellini Panfilì Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO