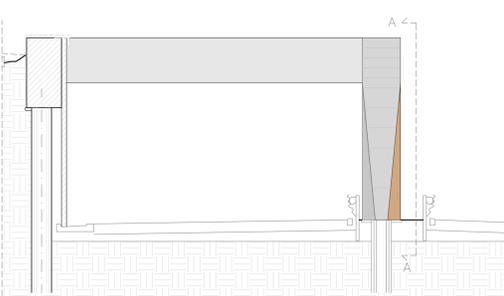
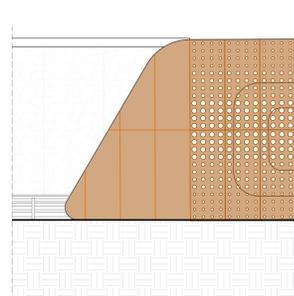


Profilo longitudinale Ponte della Chiana - scala 1:200

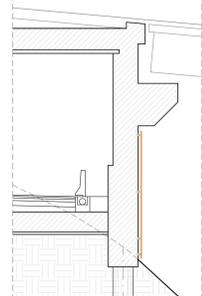
GALLERIA DELL'OLMO: si prevede un rivestimento in lamiere di acciaio Corten che conferiscono uniformità cromatica e visiva al manufatto mitigandone la presenza. Un motivo a forometria variabile alleggerisce la continuità della cortina, generando uno sfumato che si allarga in prossimità delle aperture nella struttura per consentire il passaggio della luce. Il secondo fornice, privo di curvature, ha un rivestimento in corten senza fori. Per ulteriori dettagli si rimanda alla Relazione sugli interventi di mitigazione paesaggistica ed ambientale.



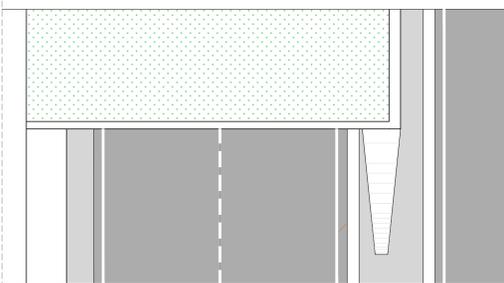
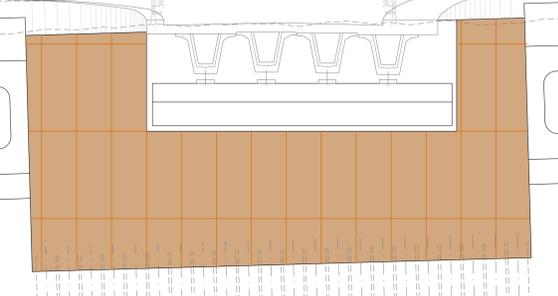
Prospetto imbocco - Scala 1:100



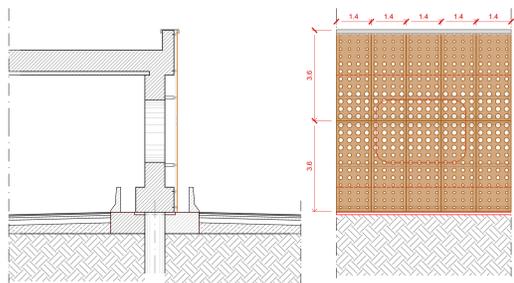
Vista A-A - Scala 1:100



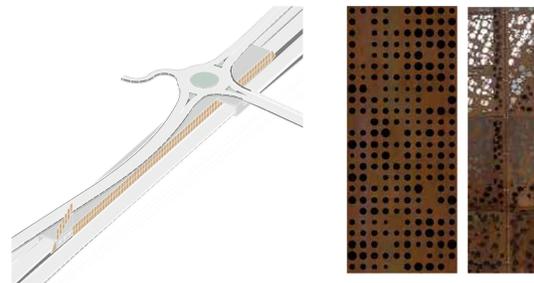
Sezione e prospetto tratto con secondo fornice - Scala 1:100



Planimetria imbocco - Scala 1:100

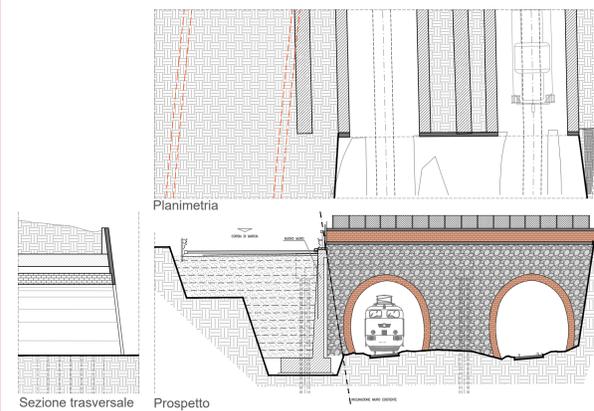


Sezione e prospetto tipo rivestimento corten - Scala 1:100

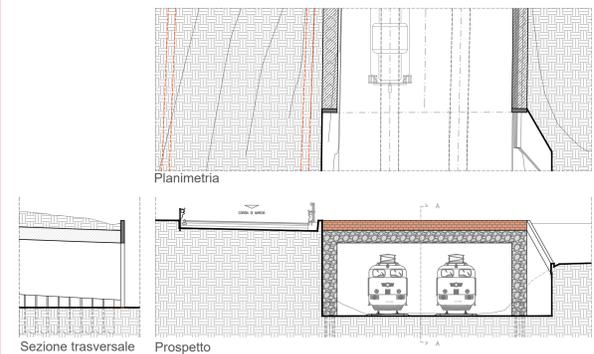


Assonometria concettuale

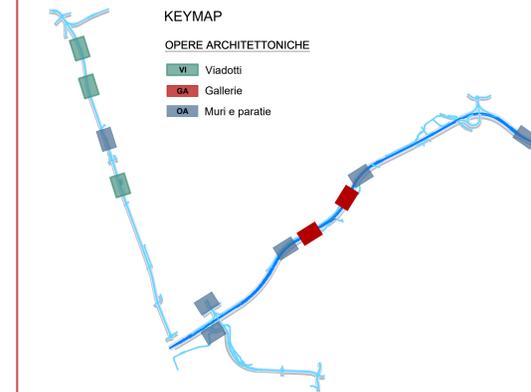
Immagini di riferimento



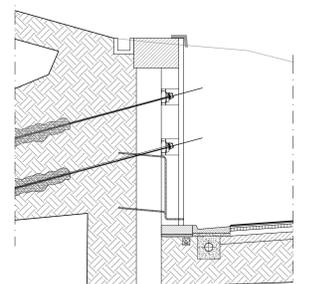
Imbocco est galleria ferroviaria - scala 1:200



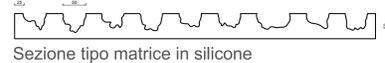
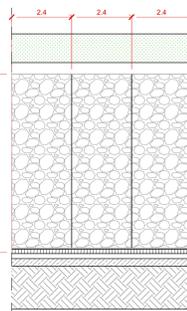
GALLERIA FERROVIARIA: Sul lato dell'imbocco est si rende necessario un intervento di rinforzo delle gallerie esistenti con uno scatolare in C.A. sostenuto da pali. Il portale del nuovo scatolare, all'uscita del prolungamento, viene rivestito con pietra naturale su appoggi e architrave, con la parte sommitale rivestita in laterizio. Lo scatolare viene ritombato. In corrispondenza del portale ovest, il muro di nuova costruzione (OS01) assume l'altezza massima, terminando contro il portale esistente. Si demolisce il muro di contenimento laterale esistente e si esegue un nuovo muro con requisiti geometrici e statici idonei alla soluzione di progetto. Si prevede un rivestimento in pietra poligonale in continuità con il resto dell'imbocco. Il portale esistente resta intatto mantenendo leggibili i caratteri compositivi peculiari. Per ulteriori dettagli si rimanda alla Relazione sugli interventi di mitigazione paesaggistica ed ambientale.



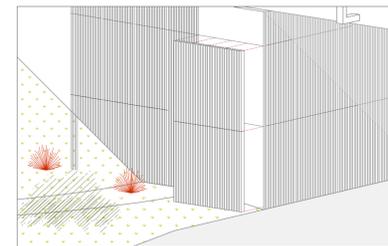
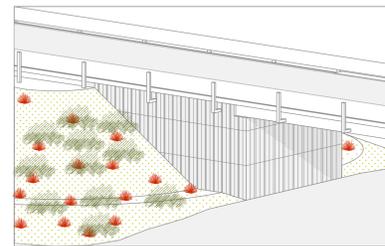
Muri e paratie che ricadono negli ambiti pedecollinari, dove è previsto che ci siano alcune porzioni di paramenti murari controterra, sono rivestiti con pannelli prefabbricati in pietra arenaria, su modello di quanto già esistente a est della tratta. Per localizzazione degli interventi e ulteriori dettagli si rimanda alla Relazione sugli interventi di mitigazione paesaggistica ed ambientale.



Sezione e prospetto tipo - Scala 1:100

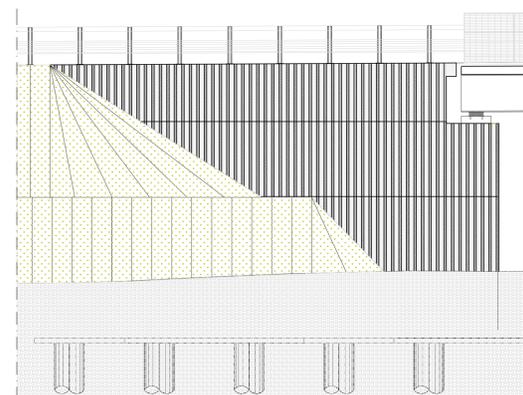


Sezione tipo matrice in silicone



Assonometrie di concept

I paramenti murari in calcestruzzo delle opere d'arte che ricadono negli ambiti maggiormente caratterizzati dal paesaggio agricolo sono realizzati con casseri sagomati con matrice in silicone a motivo rigato a spacco che richiama le trame del terreno coltivato. Per localizzazione degli interventi e ulteriori dettagli si rimanda alla Relazione sugli interventi di mitigazione paesaggistica ed ambientale.



Prospetto tipo - Scala 1:00



Immagini di concept

Assonometrie di concept

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI		
IL GEOLOGO	I PROGETTISTI SPECIALISTICI	PROGETTAZIONE ATI (Mandatario)
Dott. Geol. 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 Poggio Casabina n. 1270 VISTO IN RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Francesco Pisanò	Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n. 3333 Sezione A Ing. Massimo Panfili Ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n. 3333 Ing. Maurizio Panfili Ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n. 3333 Ing. Francesco Pisanò Ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n. 3333	G.P. INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl cooprogetti engeko IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE SCELTE SPECIALISTICHE (DPR 207/10 ART. 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14039

PROGETTO DELL'INFRASTRUTTURA - MITIGAZIONE AMBIENTALE
 Abaco degli interventi
 Tipologico opere d'arte

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DP/PI/1509/D/22	TO0AM09AMST07_D	D	Varie
D	Emissione	Febbraio '22	Uccellini Panfili Guiducci
C	Revisione per Avvio Procedura Ambientale	Ott. '22	Uccellini Panfili Guiducci
B	Rev. a seguito istruttoria Prot. U. 0463887. 05-07-2022	Sett. '22	Uccellini Panfili Guiducci
A	Emissione	Maggio '22	Uccellini Panfili Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO