



INTERVENTI SU PONTE DI VIA FERRARIS

1. Intervento sulla soletta dell'impalcato per rendere il piano di posa idoneo all'installazione dei nuovi binari:
 - a. Idrodemolizione corticale della cappa protettiva di estradosso per uno sp. di 2.0 cm circa (la superficie dovrà presentare una scabrezza di almeno 5 mm), da valutare in corso d'opera se approfondire lo spessore demolito in funzione del livello di degrado, fino all'intero copri ferro;
 - b. Posa di cappa collaborante in basso spessore (min 2 cm/ max 5 cm/ med 2.5 cm, da valutare in base a messa in bolle degli organi d'attacco), realizzata con microcalcestruzzo fibrorinforzato FRC a elevate prestazioni HPC (classe resistenza min. C55/67, modulo elastico 35 GPa); se lo spessore della cappa collaborante supera gli 8 cm occorrerà prevedere un'armatura di ricicatura alla struttura esistente, e la posa di una rete elettosaldata.
 - c. finitura superficiale con liscivatura e spolvero al quarzo.
2. Posa del sistema di attacco Vossloh:
 - d. Esecuzione dei fori di 40 mm di diametro e 200 mm di profondità;
 - e. Posa dei dispositivi di attacco Vossloh;
 - f. Riempimento dei fori con la malta e inserimento verticale del sistema caviglia-tassello assemblato.

NB - Per la posizione delle barriere antirumore si rimanda agli elaborati dedicati

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



U.O. PROGETTAZIONE INTEGRATA NORD
 PROGETTO DEFINITIVO
 ADEGUAMENTO E POTENZIAMENTO IMPIANTO DI VADO LIGURE ZONA INDUSTRIALE
 2ª FASE - PRG CON MODULO 750 m DI UN BINARIO; ACC CON IMPLEMENTAZIONE IN APPARATO DI SEGNALAMENTO ALTO DA TRENO RILEVATI FERROVIARI
 Planimetria generale delle opere civili

SCALA: 1:1000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Cadenza	C. Sarno	Febbraio 2022	M. Andreoli	Febbraio 2022	C. Fadda	Febbraio 2022	A. Perigo Settembre 2022
B	Aggiornamento del profilo livello RFI	E. Casarini	Settembre 2022	M. Andreoli	Settembre 2022	C. Fadda	Settembre 2022	

File: IV0H00026P7CS000001B.dwg n. Etab.: _____