

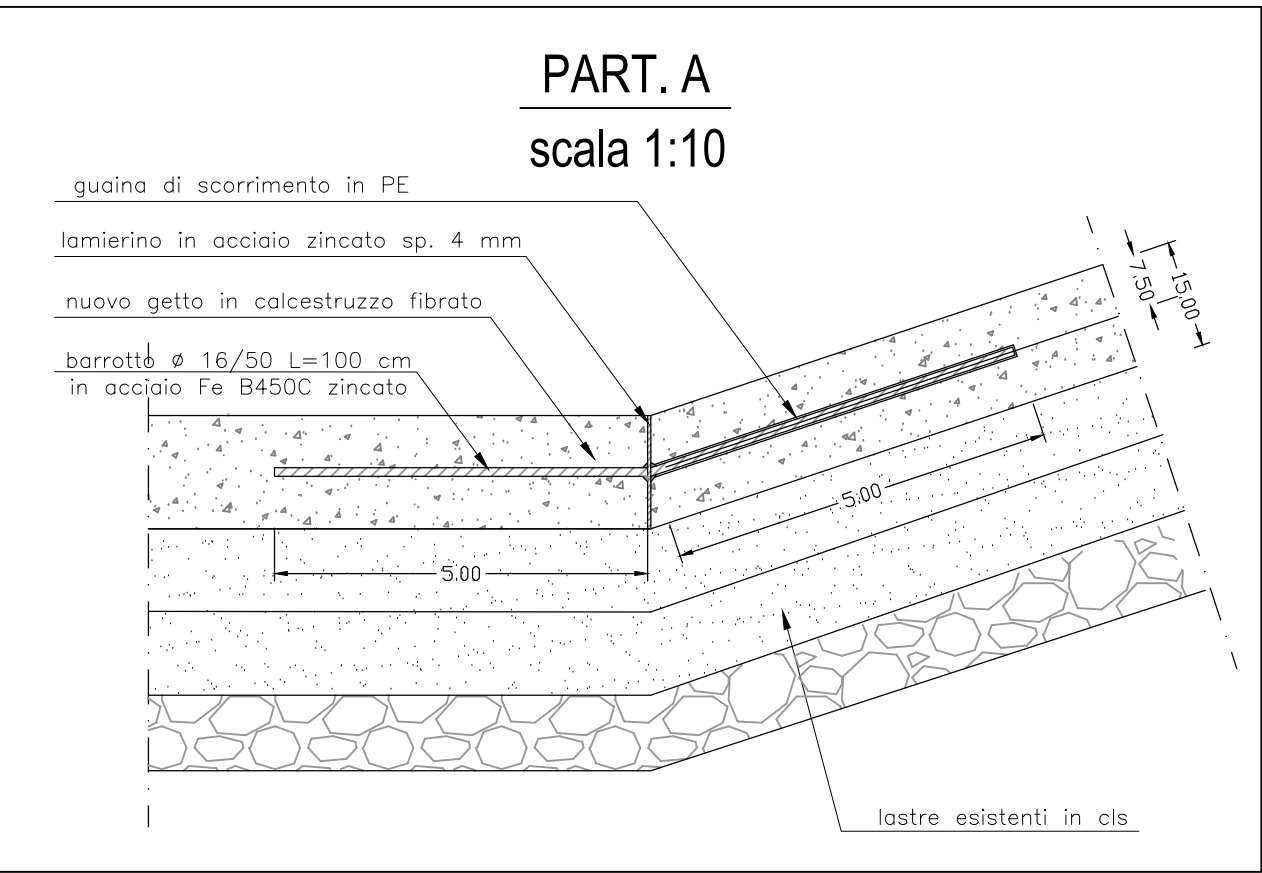
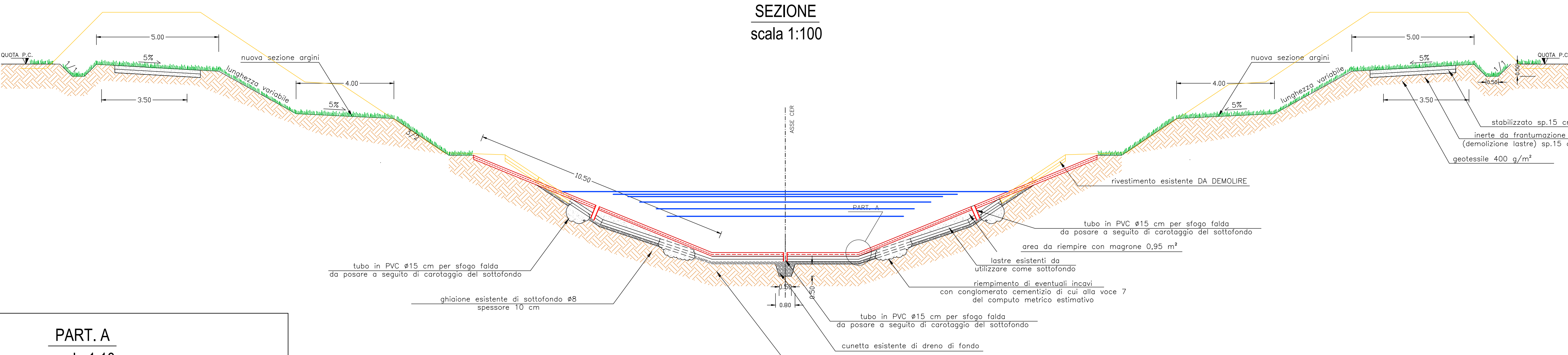
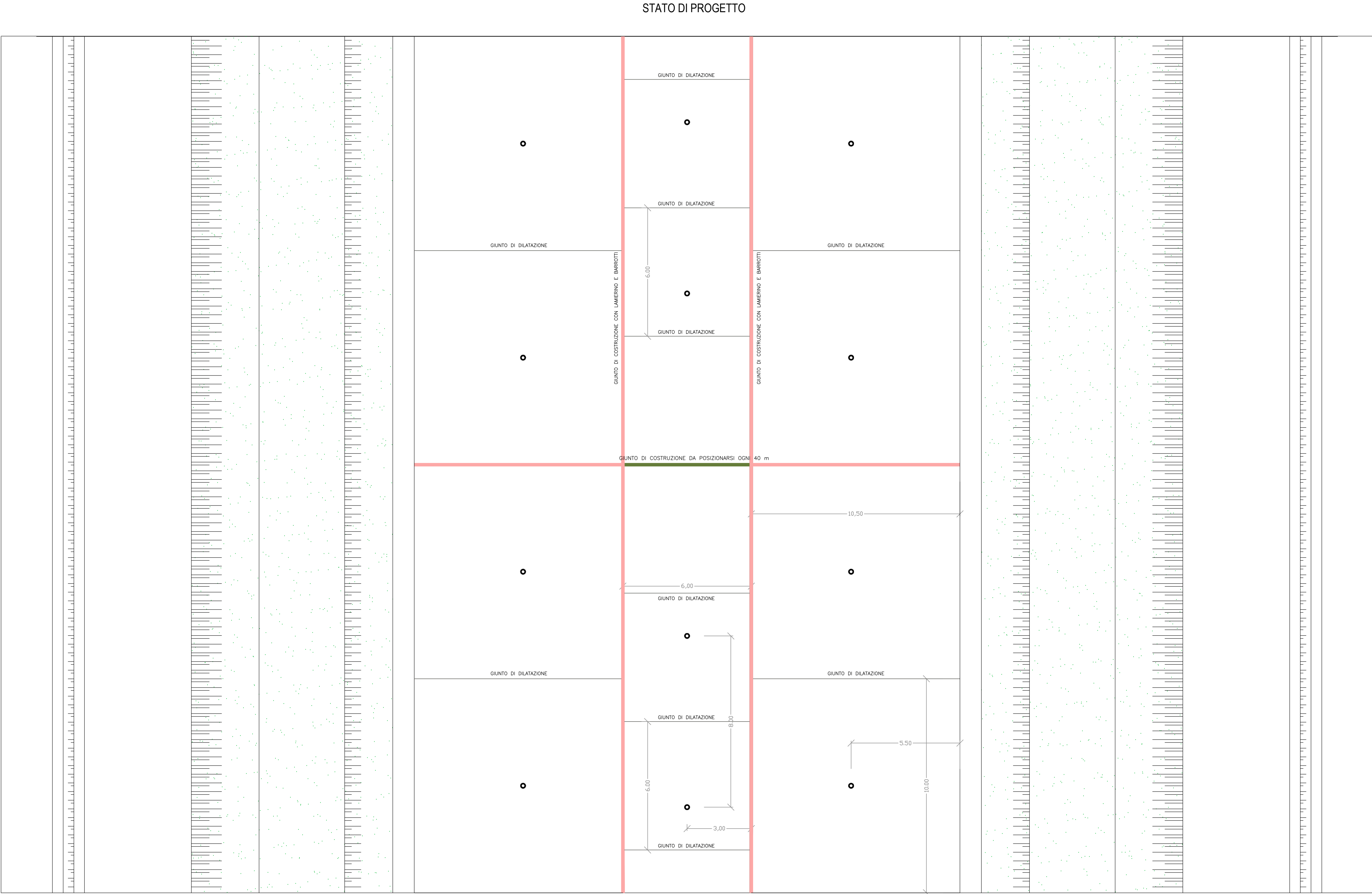
 **CONSORZIO DI BONIFICA DI SECONDO GRADO
PER IL CANALE EMILIANO ROMAGNOLO**
Via Ernesto Masi, 8 - 40137 Bologna

**OPERE DI STABILIZZAZIONE
E DI RIPRISTINO DELL'EFFICIENZA
NEL TRATTO
ATTENUATORE (pr. 0,098 km) - RENO (pr. 2,715 km)
DEL CANALE EMILIANO ROMAGNOLO**

PROGETTO ESECUTIVO

IL PRESIDENTE (Nicola Daimonte)			IL PROGETTISTA (dott. ing. Michele Marini)
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO (dott. ing. Marco Menetti)			
PIANTA E SEZIONE TIPO DEL RIVESTIMENTO			IL CO - PROGETTISTA (dott. ing. Veronica Toschi)
data: 4 febbraio 2020	aggiornamento: febbraio 2024	SCALA 1:100 / 1:10	TAVOLA: ALLEGATO C.5

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI					
CALCESTRUZZO					
CAMPI DI IMPIEGO	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CEMENTO AMMESSO	DOSATURA MINIMA CEMENTO (kg/mc)	MASSIMO RAPPORTO q/c	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE (Mpa) CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A TRAZIONE (Mpa)
sottofondi a manufatti	X0		150	-	-
lastre inclinate, lastre di fondo	XA1	resistente ai sali	340	0.50	C 32/40 1.0c
ACCIAIO PER GIUNTI					
barre diametro 16	acciaio FEB450C zincato				
lamierino	acciaio zincato				
GIUNTI					
GIUNTI DI DEFORMAZIONE: TAGLI TRASVERSALI DI LARGHEZZA 0,5 CM PROFONDITÀ PARI A 3 CM, SENZA SIGILLATURA					
GIUNTI DI COSTRUZIONE: POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO XPS A SPIGOLO VIVO, LARGHEZZA 2,0 CM, SENZA SIGILLATURA					



LEGENDA:

- giunto di costruzione con lamierino e barrotti
- giunto di costruzione con polistirene espanso
- giunto di dilatazione