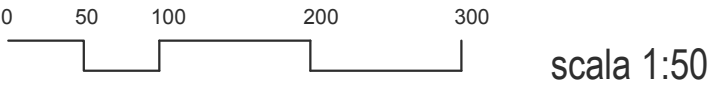
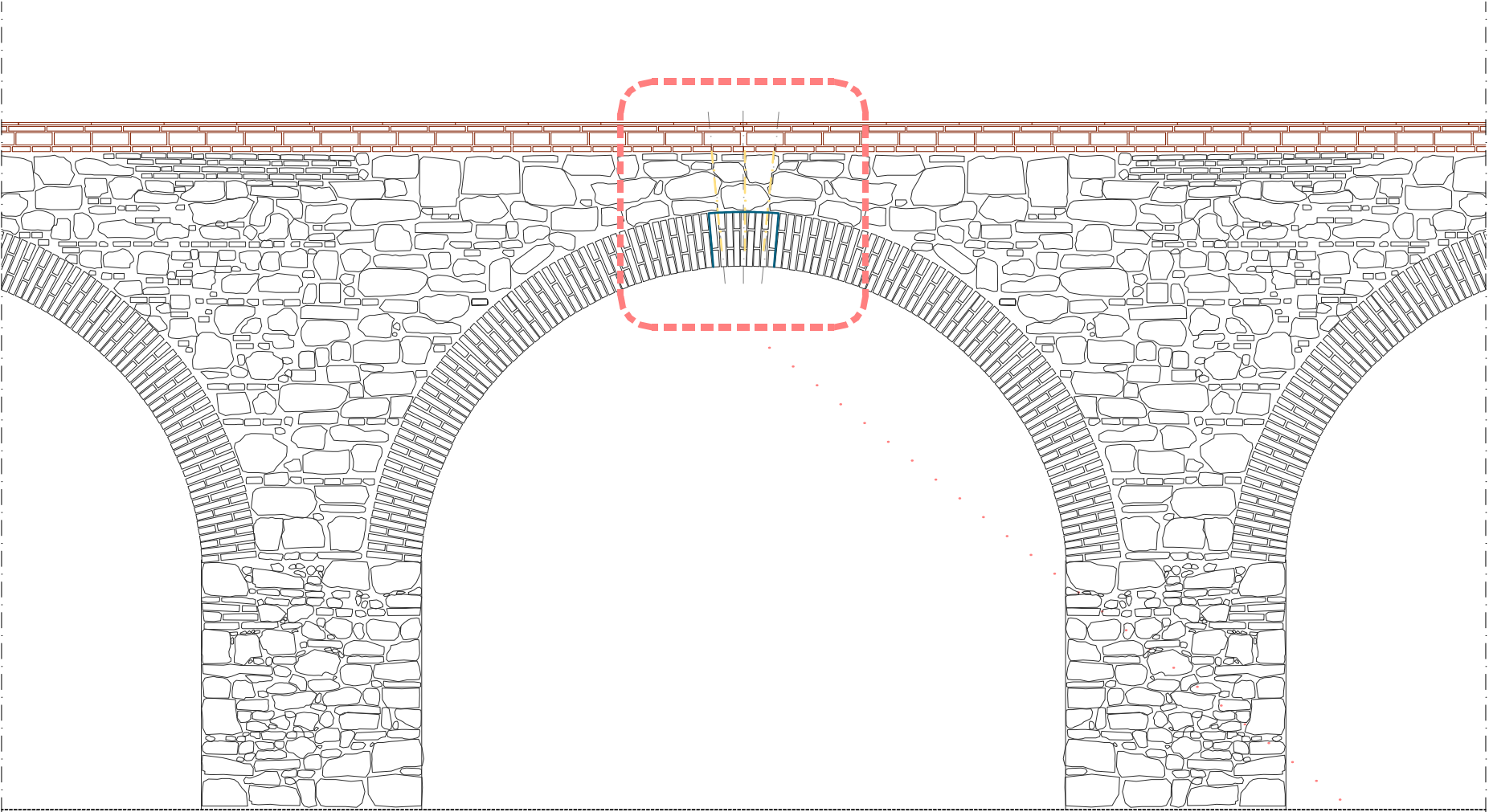




INTERVENTO	SAN GIULIANO TERME - PISA Acquedotto mediceo Lavori di messa in sicurezza e restauro tratto urbano ed extraurbano
FINANZIAMENTO	Finanziamento MIBACT Programmazione finanziaria ai sensi dell'articolo 1, commi 9 e 10, della legge 23 dicembre 2014, n.190 (legge di stabilità 2015) annualità 2019 e 2020 cap 8099/1 euro 3.2000.000,00
STAZIONE APPALTANTE	SOPRINTENDENZA ABAP per le province di Pisa e Livorno
LIVELLO	PROGETTO ESECUTIVO
ELABORATO	Stato di Progetto cucitura elementi strutturali_scala 1:50
CODICE ELABORATO	PE-TG-42-SP

SOPRINTENDENTE	dr. arch. VALERIO TESI
RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO	dr. arch. VALERIO TESI
PROGETTISTI	FRANCESCHI GERMANI architetti associati ingegneri associati TALINI & VENTURI
COORDINATORE PER LA SICUREZZA	dr. arch. EMANUELA MOLLICA
RILIEVO DIGITALE E FOTOGRAMMETRICO	dr. arch. FRANCESCO TIOLI
INDAGINI DIAGNOSTICHE STRUTTURALI	geom. SILVIO OLIVERIO (SurveyItalia srl)
RELAZIONE GEOLOGICA E INDAGINI GEOGNOSTICHE	dr. ERALDO SANTARNECCHI

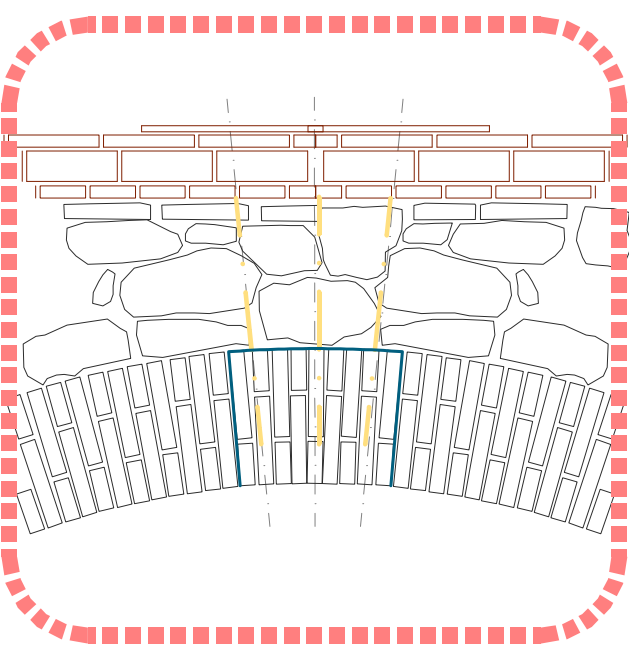
REVISIONE	DATA REVISIONE	AGGIORNAMENTI
0	MARZO 2024	EMISSIONE
1	MAGGIO 2024	TITOLO ELABORATO



INTERVENTO CSDS_05

CUCITURA DI ELEMENTI STRUTTURALI	
FASE I	Realizzazione di foro pilota di diametro leggermente maggiore rispetto a quello della barra (dim 14-16 mm) in funzione del diametro della barra e della natura del materiale di supporto. Il foro sarà eseguito con trapano a sola rotazione e NON DOVRA' risultare passante. Aspirazione di eventuali polveri e detriti presenti nella cavità
FASE II	Iniezione di malta iperfluida premiscelata a base di NHL3.5 a composizione prescritta 'tipo M15' (EN 998-2) composta esclusivamente da materie prime naturali di elevata qualità. L'iniezione che procederà dal fondo del foro sarà eseguita a bassa pressione ed avverrà tramite l'impiego di microcanule
FASE III	Inserimento di barra elicoidali in acciaio inox AISI 316 dim 10 mm
FASE IV	Stuccatura del foro con malta premiscelata a base di NHL3.5 a composizione prescritta 'tipo M15' (EN 998-2) composta esclusivamente da materie prime naturali di elevata qualità
	Barra elicoidale in acciaio INOX AISI 316 trafilata a freddo ad elevate prestazioni meccaniche dim 10 mm L =100 cm passo cuciture 15 cm disposte in chiave

DETTAGLIO SCALA 1:25



SEZIONE TRASVERSALE SCALA 1:25

