



COMUNE DI PRATO

Servizio Ambiente e Qualità dei Luoghi di Lavoro

Via Manassei, 23 - 59100 PRATO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIDA
DIPARTIMENTO

Responsabile della ricerca: PROF. ARCH. GIUSEPPE A. CENTAURO
Gruppo di ricerca: DOTT. ARCH. ROBERTO TAZZOLI con la collaborazione del
PERSONALE TECNICO SCIENTIFICO DEL L.A.M. DOTT.SA CRISTINA N. GRANDINI

CASCINE DI TAVOLA
RECUPERO DEI MANUFATTI DELL'AREA DELLE PAVONIERE
E DEL CANALE DELLA CORSA AI FINI DELLA VALORIZZAZIONE
DEL PATRIMONIO STORICO CULTURALE DEL PARCO
E DELLA RIGENERAZIONE DEL SISTEMA DELLE ACQUE NEI CANALI
- PROGETTO ESECUTIVO -

ARCH. CATERINA BRUSCHI

Progettista opere architettoniche

ING. FRANCESCO SANZO

Progettista opere strutturali

DOTT. CHIM. SERGIO SPAGNESI

Progettista aspetti ambientali

e collaborazione al RUP.

GEOM. NUNZIO MICELI

Collaboratore alla progettazione

Dis. SERENA PIANTINI

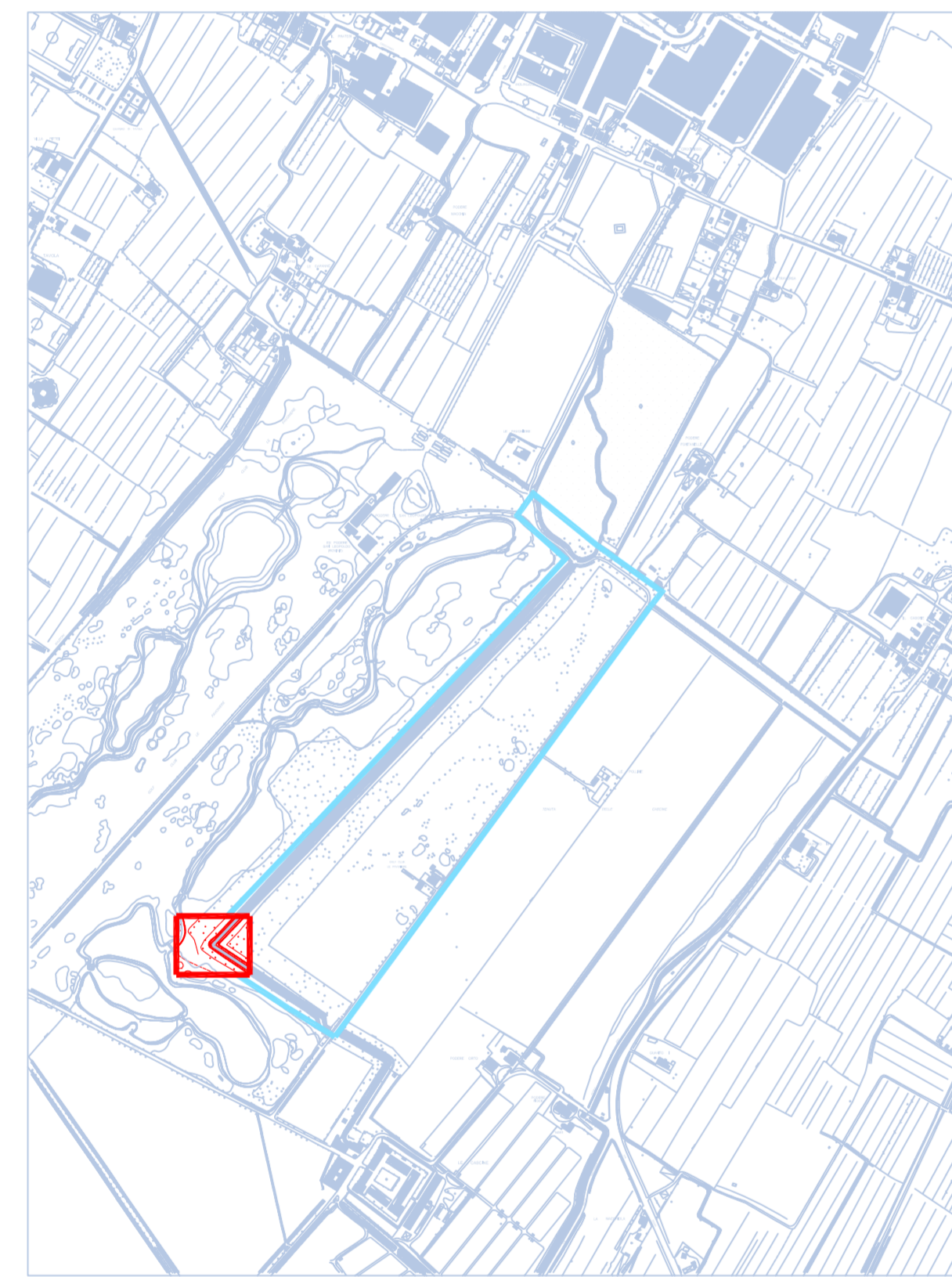
Collaboratore alla progettazione

Responsabile Unico del Procedimento

ING. GIAMPAOLO BONINI

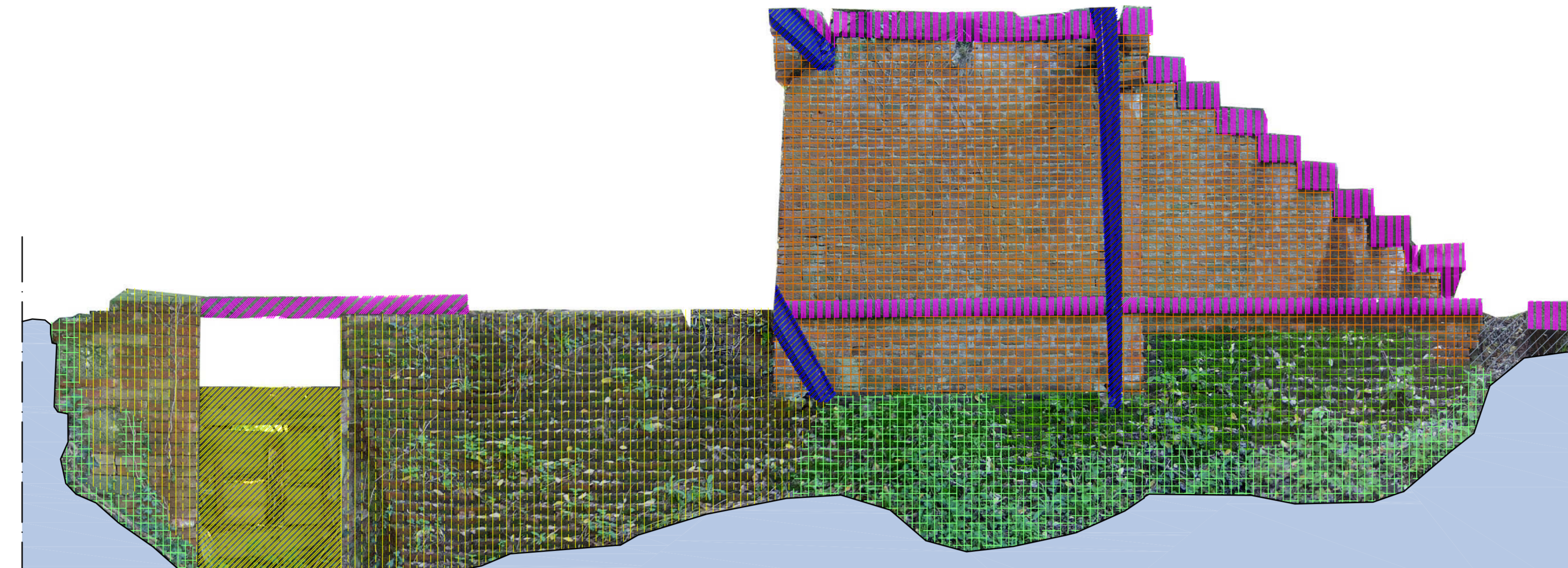


TAVOLA	25	ELABORATO	Luglio 2013	SCALA
L. PROGETTISTA		MANUFATTO N.14 - AREA CANALE DELLA CORSA PONTE CON PASSERELLA IN FERRO ALL'ANGOLO DEL CANALE DELLA CORSA ANALISI DEL DEGRADO		
PIANTE				1:50
PROSPETTI				1:20
SEZIONI				1:50
DATA				

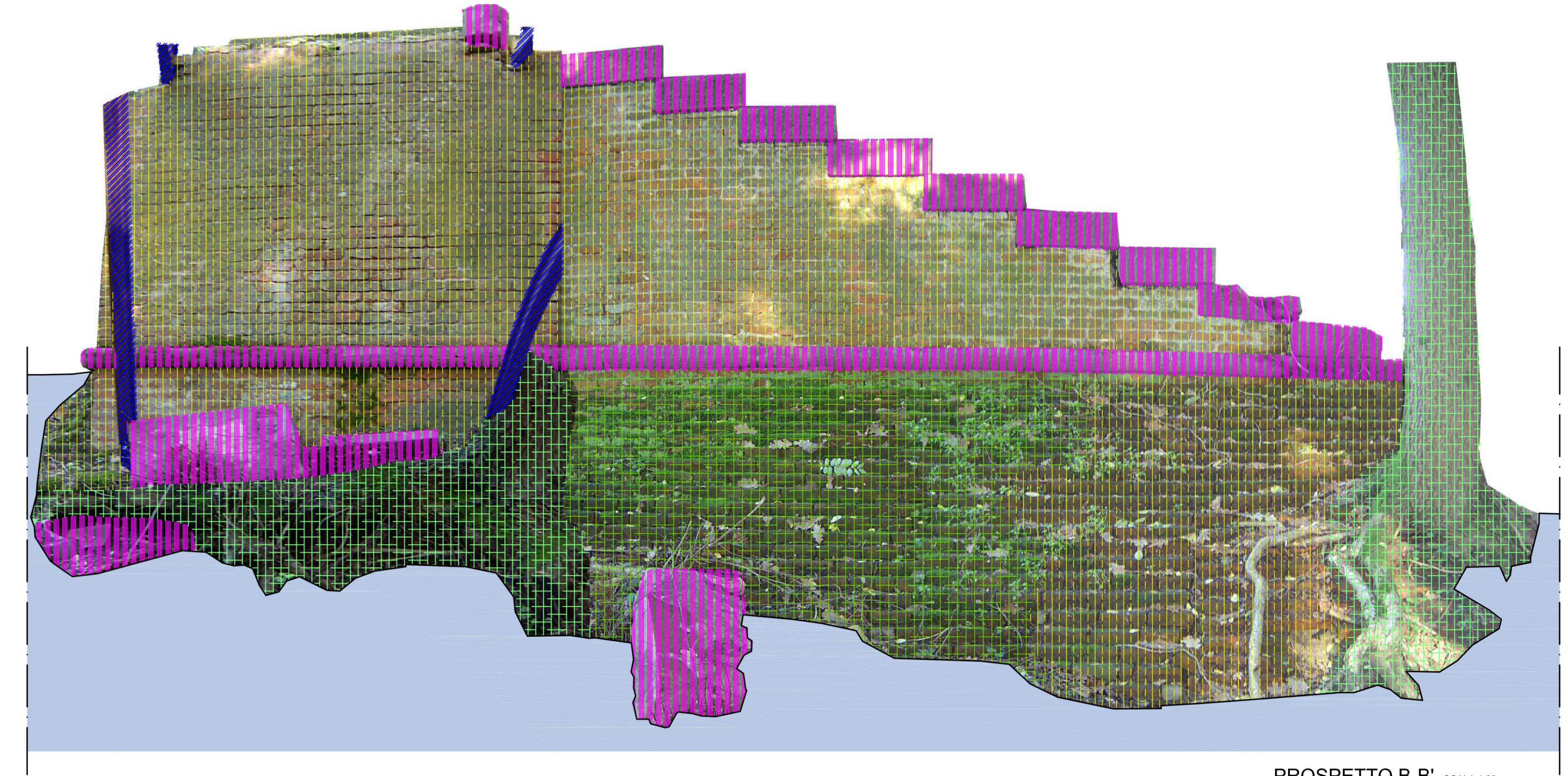


LOCALIZZAZIONE DEL MANUFATTO - Scala 1:10.000

- Area interessata dal progetto di restauro
- Localizzazione del manufatto



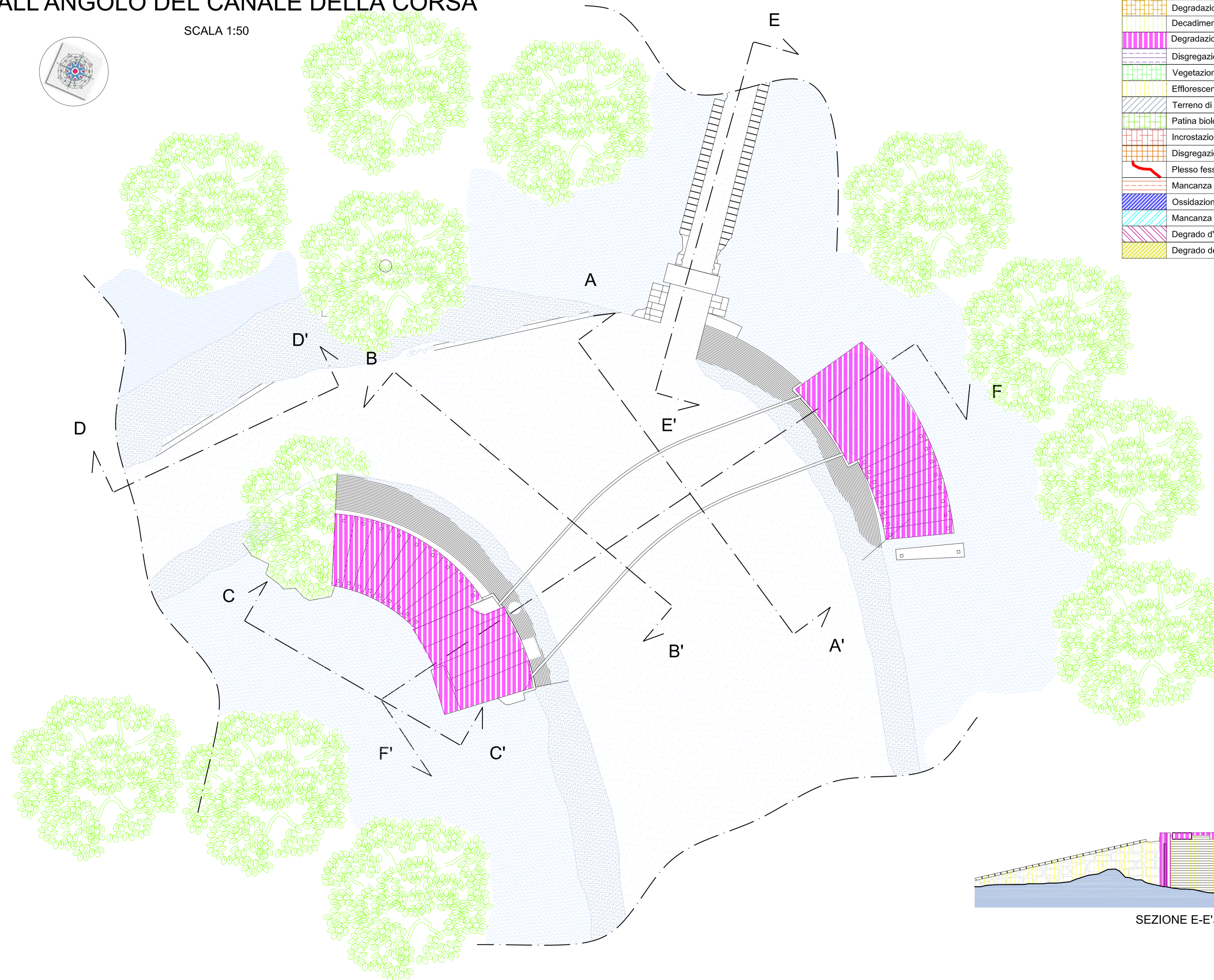
PROSPETTO A-A' - SCALA 1:20



PROSPETTO B-B' - SCALA 1:20

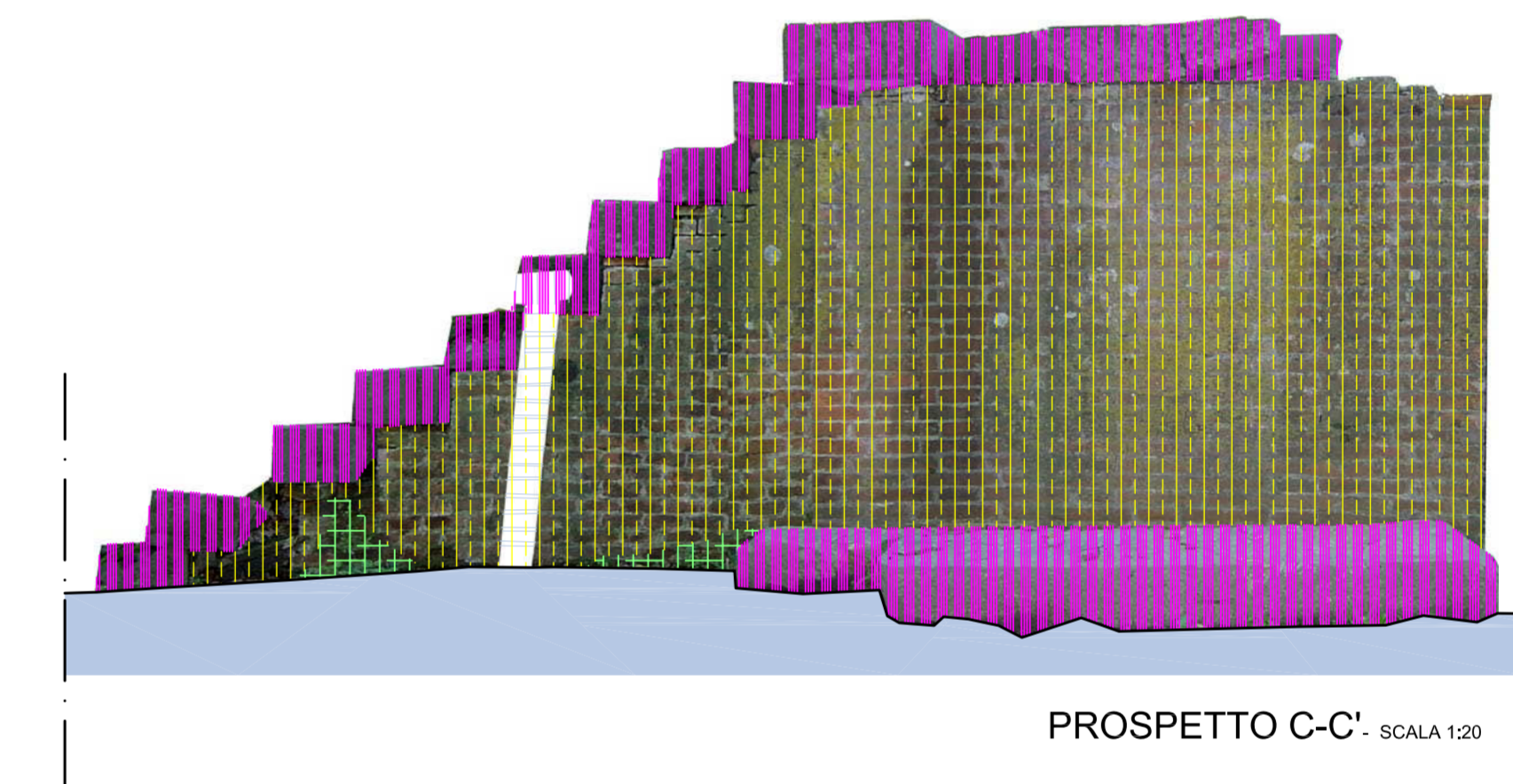
PONTE CON PASSERELLA IN FERRO ALL'ANGOLO DEL CANALE DELLA CORSA

SCALA 1:50

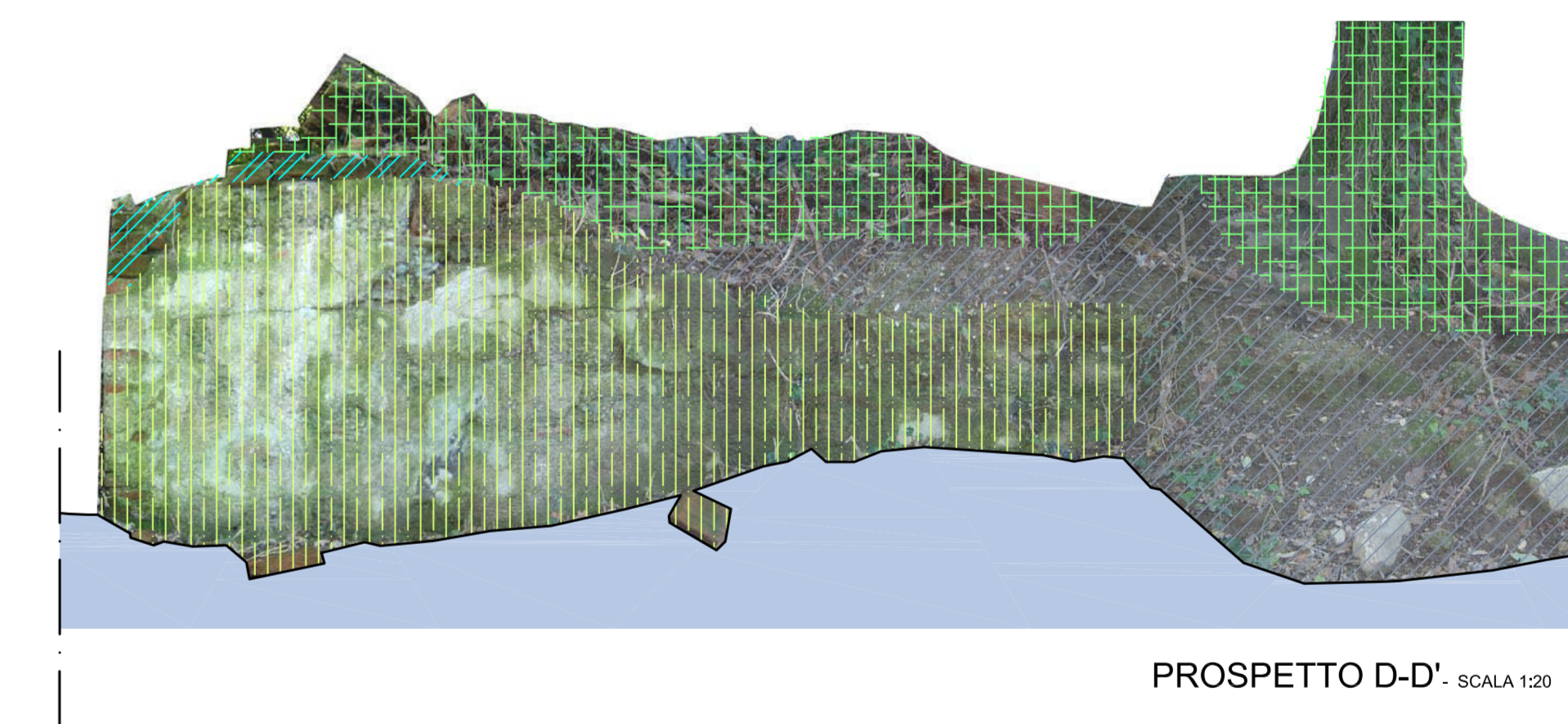


ANALISI DEL DEGRADO

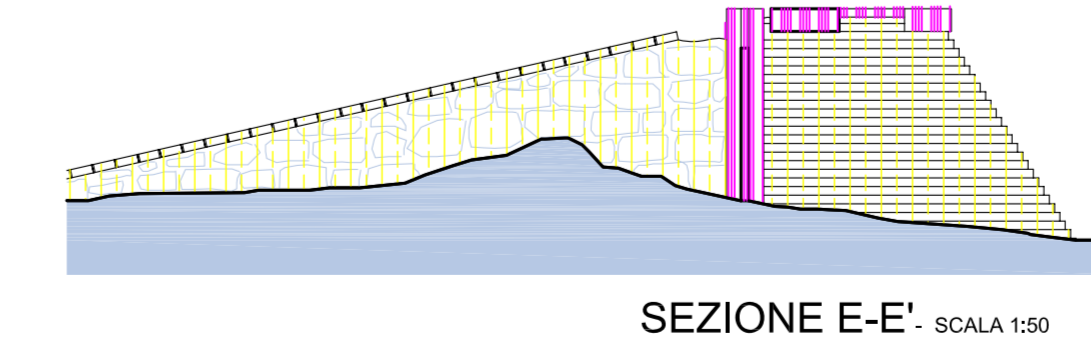
LEGENDA	
[Color swatch]	Degradazione cromatica
[Color swatch]	Decadimento della malta
[Color swatch]	Degradazione multipla della superficie litica
[Color swatch]	Disgregazione dei blocchi in calcestruzzo
[Color swatch]	Vegetazione infestante
[Color swatch]	Efflorescenze saline e/o umidità di risalita
[Color swatch]	Terrono di riporto e/o deposito superficiale
[Color swatch]	Patina biologica
[Color swatch]	Incrostazioni
[Color swatch]	Disgregazione dei giunti di malta
[Color swatch]	Piesso fessurativo principale
[Color swatch]	Mancanza
[Color swatch]	Ossidazione degli elementi in ferro
[Color swatch]	Mancanza d'intonaco
[Color swatch]	Degrado d'artrite
[Color swatch]	Degrado degli elementi lignei



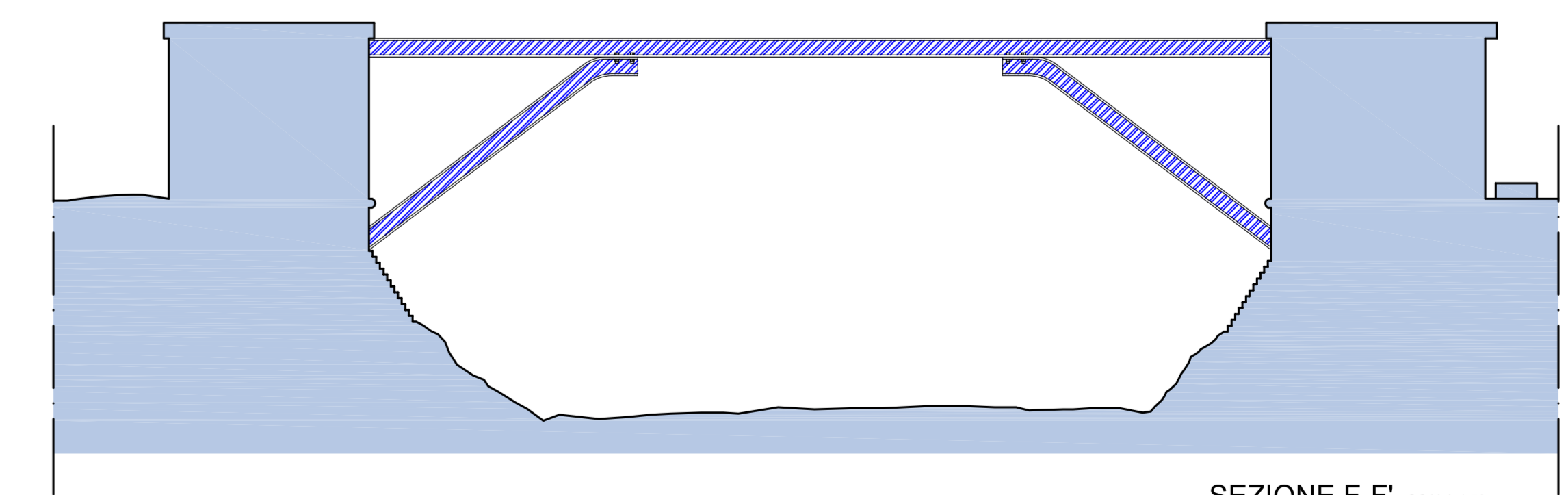
PROSPETTO C-C' - SCALA 1:20



PROSPETTO D-D' - SCALA 1:20



SEZIONE E-E' - SCALA 1:50



SEZIONE F-F' - SCALA 1:50