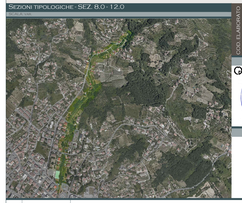
COMUNE DI BOLANO

PROVINCIA DI LA SPEZIA

PROGETTO DEFINITIVO

INTERVENTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL CANALE VILLA NEL TRATTO COMPRESO TRA IL PONTE SU VIA PICARDA E LA PASSERELLA PEDONALE DI P.ZZA DELLE CORRIERE A CEPARANA

SEZIONI TIPOLOGICHE - SEZ. 8.0 - 12.0



COD. ELABORATO

PDEG1302

PROGETTISTA

Dott. Ing. GIUSEPPE CERVAROLO

ALBO

Firmato digitalmente da: CERVAROLO GIUSEPPE
Ente emittente: Arruba PEC S.p.A.
Firma A1: 413

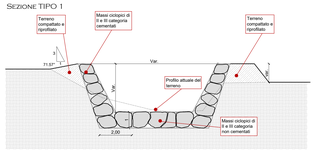
R.U.P.

GEOM. LORENZO BRAGAZZI

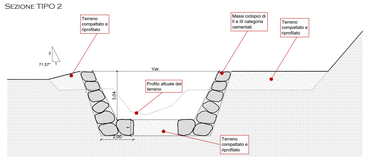
REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	ESEGUITO
A	LUGLIO 2021	EMISSIONE PROGETTO DEFINITIVO	ING. CERVAROLO
B	SETTEMBRE 2021	INTEGRAZIONE PROGETTO DEFINITIVO	ING. CERVAROLO
C	DICEMBRE 2021	INTEGRAZIONE PROGETTO DEFINITIVO	ING. CERVAROLO
D	FEBBRAIO 2022	INTEGRAZIONE PROGETTO DEFINITIVO	ING. CERVAROLO
E	MARZO 2022	INTEGRAZIONE PROGETTO DEFINITIVO	ING. CERVAROLO

SEZIONI TIPOLOGICHE - SCALA 1: 100

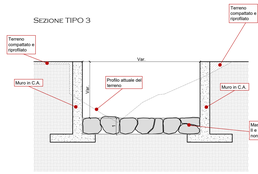
SEZIONE TIPO 1



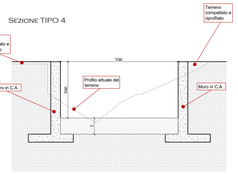
SEZIONE TIPO 2



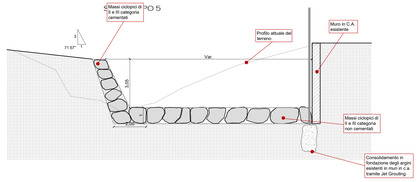
SEZIONE TIPO 3



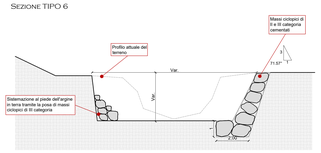
SEZIONE TIPO 4



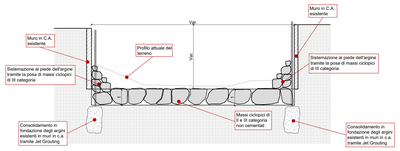
SEZIONE TIPO 5



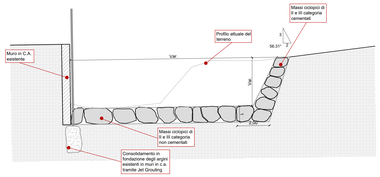
SEZIONE TIPO 6



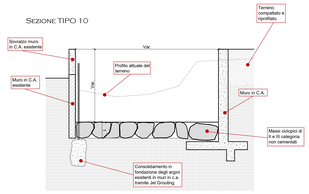
SEZIONE TIPO 7



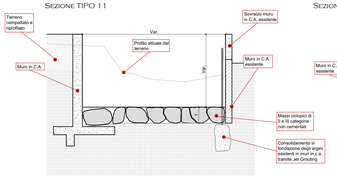
SEZIONE TIPO 8



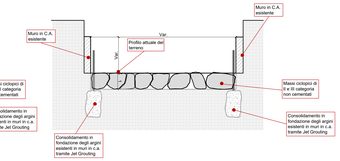
SEZIONE TIPO 10



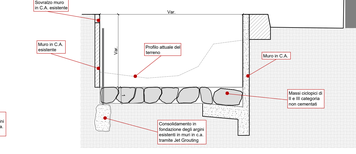
SEZIONE TIPO 11



SEZIONE TIPO 12



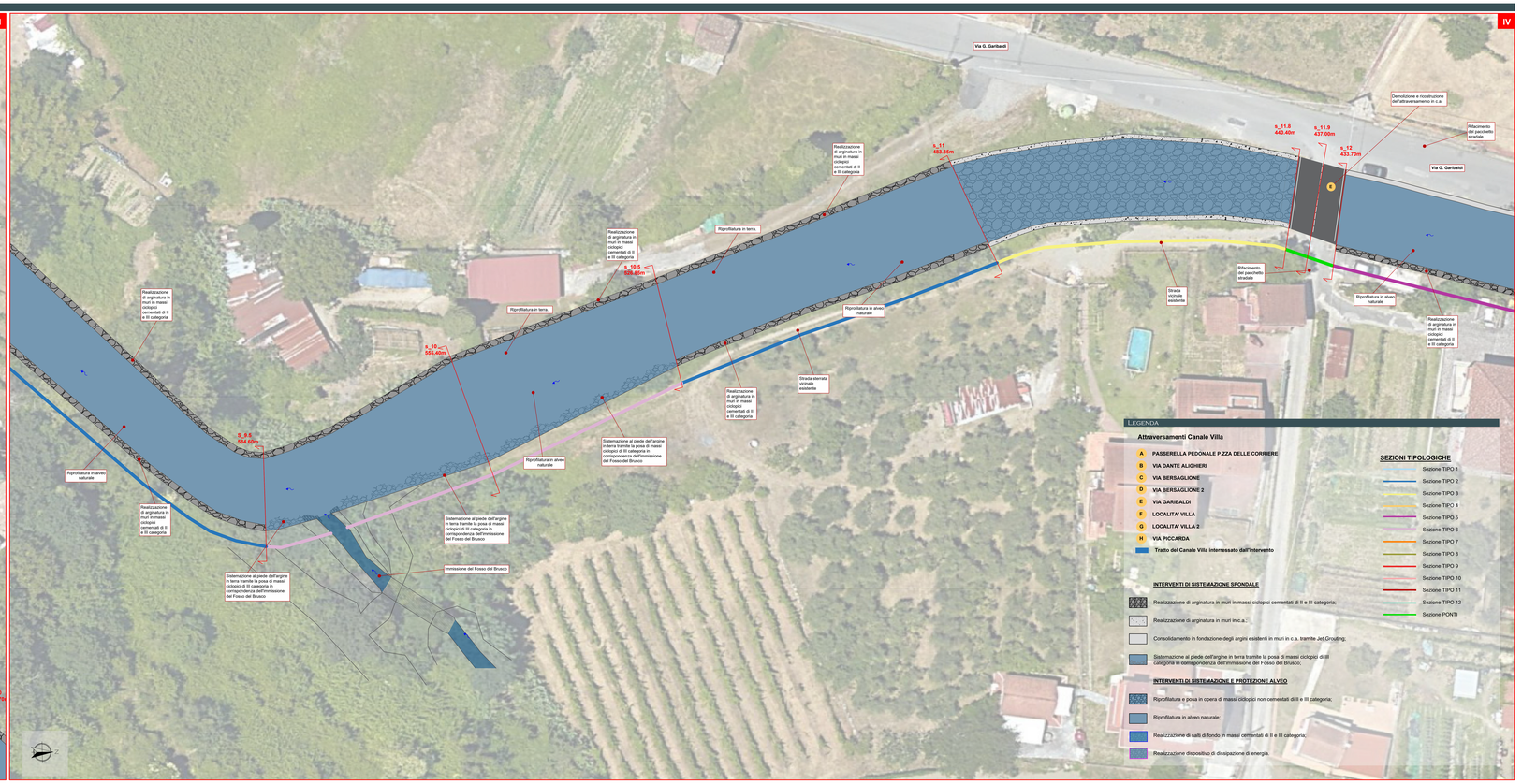
SEZIONE TIPO 9



edificio

PLANIMETRIA DELLO STATO DI PROGETTO SEZ. 8.0 - 12.0 - SCALA 1: 200





LEGENDA

Attraversamenti Canale Villa

- A PASSERELLA PEDONALE P.ZZA DELLE CORRIERE
- B VIA DANTE ALIGHIERI
- C VIA BERSAGLIONE
- D VIA BERSAGLIONE 2
- E VIA GARIBALDI
- F LOCALITA' VILLA
- G LOCALITA' VILLA 2
- H VIA PICCARDA
- Tratto del Canale Villa interessato dall'intervento

SEZIONI TIPOLOGICHE

- Sezione TIPO 1
- Sezione TIPO 2
- Sezione TIPO 3
- Sezione TIPO 4
- Sezione TIPO 5
- Sezione TIPO 6
- Sezione TIPO 7
- Sezione TIPO 8
- Sezione TIPO 9
- Sezione TIPO 10
- Sezione TIPO 11
- Sezione TIPO 12
- Sezione PONTI

INTERVENTI DI SISTEMAZIONE SPONDALE

- Realizzazione di arginatura in muri in massi ciclopici cementati di II e III categoria;
- Realizzazione di arginatura in muri in c.a.;
- Consolidamento in fondazione degli argini esistenti in muri in c.a. tramite Jet Grouting;
- Sistemazione al piede dell'argine in terra tramite la posa di massi ciclopici di III categoria in corrispondenza dell'immissione del Fosso del Brusco;

INTERVENTI DI SISTEMAZIONE E PROTEZIONE ALVEO

- Riprofilatura e posa in opera di massi ciclopici non cementati di II e III categoria;
- Riprofilatura in alveo naturale;
- Realizzazione di salti di fondo in massi cementati di II e III categoria;
- Realizzazione dispositivo di dissipazione di energia.