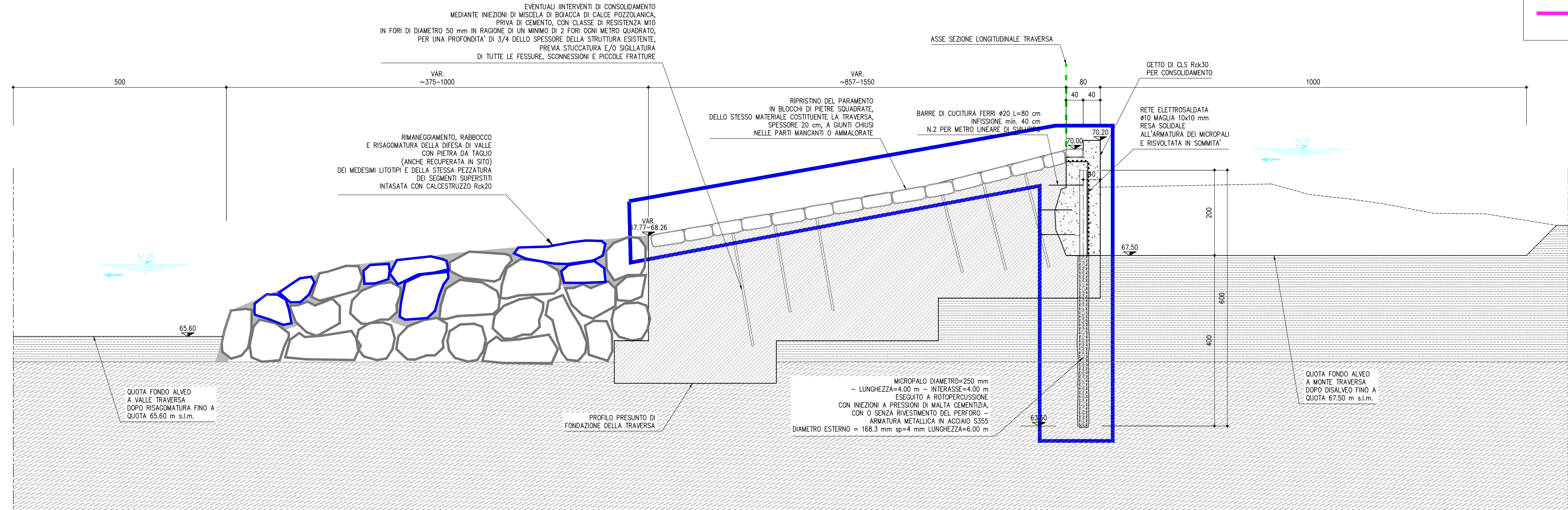


SEZIONE TIPO IN CORRISPONDENZA DEL CIGLIO DI SFIORO DELLA TRAVERSA
SCALA 1:50

- LEGENDA**
- NUOVE OPERE PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL MURO DI PRESA DELLA GORA DELLE GUALCHIERE DI REMOLE
 - OPERE AUTORIZZATE CON DECRETO N.9344 DEL 25/06/2020
 - OPERE GIÀ AUTORIZZATE CON DECRETO DI VARIANTE N.21436 DEL 27/10/2022



SEZIONE TIPO RIPROFILATURA TRAVERSA
SCALA 1:50

TABELLA MATERIALI				
OPERE IN CEMENTO ARMATO				
CALCESTRUZZO (UNI EN 197-1:2011 - UNI EN 206:2016 UNI 11104:2016)	CLASSE DI RESISTENZA: Rck (N/mm²)	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	DIM. MAX. NOMINALE AGGREGATI (mm)
GETTI IN OPERA:				
GETTI DI CONSOLIDAMENTO	C 25/30; Rck20 MPa	XC2	S3	31.5
COMPONENTI DEL CLS:				
LEGANTI: Impiegare esclusivamente leganti idraulici (UNI EN 197-1:2011-UNI EN 197-2:2014); per opere massive - cementi speciali (UNI EN 14216:2015)				
INERTI: (UNI EN 12620:2013 - UNI 8520-1:2015 - UNI 8520-2:2016) SABBIA CON DIMENSIONE MASSIMA GRANI mm 5; ACQUA DI IMPASTO. (UNI EN 1008:2003)				
COPRIFERRO: DIMENSIONE NOMINALE 4 cm				
 E' PREVISTO L'UTILIZZO DEI DISTANZIATORI IN PLASTICA O CEMENTO PER GARANTIRE IL COPRIFERRO PRESCRITTO SU TUTTE LE SUPERFICIE DI GETTO				
ARMATURE METALLICHE:				
ACCIAIO - B450C; fyk≥450 MPa (UNI EN ISO 15630-1:2019)				
PRESCRIZIONI TECNICHE				
- NON SONO AMMESSI GETTI CON TEMPERATURE INFERIORI A 0°C - NON E' AMMESSA L'AGGIUNTA DI ACQUA IN CANTIERE SE NON NEI LIMITI PRESCRITTI DAL PAR. 7.5 DELLA EN 206 - CONTROLLARE IN SITO LE MISURE, VERIFICANDOLE CON GLI ARCHITETTONICI PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE STRUTTURE - TUTTE LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI DEVONO ESSERE INDICATE SULLA BOLLA DI CONSEGNA - SOVRAPPOSIZIONE FERRI LONGITUDINALI MINIMO 50 DIAMETRI E ALTERNARE LE SOVRAPPOSIZIONI IN MODO DA LIMITARE A NON PIU' DEL 30% DELL'ARMATURA TOTALE NELLA STESSA SEZIONE - PER CANTIERIZZAZIONE, INTERFERENZE CON SOTTOSERVIZI, ATTRAVERSAMENTI TRASVERSALI NUOVI SOTTOSERVIZI, PREDISPOSIZIONE ALLOGGIAMENTI E FORMETIRIA DA PREVEDERE NELLE STRUTTURE VEDERE ANCHE PLANIMETRIE DI DETTAGLIO E TAVOLE OPERE CIVILI - PREDISPORRE PRIMA DEI GETTI EVENTUALI FORI DI PASSAGGIO TUBAZIONI CHE DOVRANNO ESSERE CONCORDATI E ACCETTATI PER ISCRITTO DALLA D.L. SE NON INDICATI IN PROGETTO				
DOCUMENTAZIONE DA FORNIRE				
- CERTIFICATI PREVISTI DA NTC 2018 (D.M. 17-01-2018)				

- LEGENDA**
- DEPOSITI ALLUVIONALI IN EVOLUZIONE - OLOCENE
SABBIE, LIMI E GHIAIE
 - FORMAZIONE DI SILLANO - ORETACIO SUPERIORE-EOCENE INFERIORE
ARGILLI VARIEGATE, SPESSE SILTICHE, ALTERNATE A CALCIARI MARNOSI, SILTI, CALCARENITI ED ARENARIE CALCARIFERE

- N.B.
- PER PLANIMETRIA DI PROGETTO VEDI TAV. SIE-T1
 - PER SEZIONI LONGITUDINALI VEDI TAV. SIE-T2.1
 - PER SEZIONI TRASVERSALI VEDI TAVV. SIE-T2.2
 - PER PLANIMETRIA OPERE PROVVISORIALI VEDI TAV. SIE-T4

COMUNE di BAGNO A RIPOLI PROVINCIA di FIRENZE

PROGETTO ESECUTIVO PER OPERE RELATIVE ALL'INTERVENTO DI
MANUTENZIONE, RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE DELLA
TRAVERSA SUL FIUME ARNO IN LOCALITÀ SIECI

FINANZA DI PROGETTO PER STRAORDINARIA MANUTENZIONE,
RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE DI N. 13
BRIGLIE/TRAVERSE PRESENTI NEL DEMANIO FLUVIALE DEL FIUME
ARNO E REALIZZAZIONE DI N. 12 IMPIANTI PER LA PRODUZIONE
IDROELETTRICA

OGGETTO: SIECI
TRAVERSA - PARTICOLARI COSTRUTTIVI

ELABORATO: SIE_I-T3

SCALA: 1:50

PRATICA: 1018

IL COMMITTENTE: INIZIATIVE TOSCANI S.r.l.
25043 - BROWN - (BS) - PIAZZA VITTORIO N. 19
Tel. 0364/20012 - 0364/20004
Cod. Fisc. e Part. IVA 04 121 900 981

TIMBRO E FIRMA:

REVISIONE	DATA	OGGETTO	SIGLA	VISTO
0	GENNAIO 2025	EMESSO PER PROGETTO ESECUTIVO		

STUDIO D'INGEGNERIA RIVA E ASSOCIATI
via Premia n.7 - 25050 VIONE (BS) - tel e fax 0364.94591
Email: riva.gianluigi@ingriva.it; pedrotti.paolo@ingriva.it; benetti.massimiliano@ingriva.it
Cod. Fiscale e Part. IVA 03 000 280 986

TIMBRO E FIRMA:

QUESTO ELABORATO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO, NE' UTILIZZATO ALTROVE, NE' CEDUTO A TERZI IN TUTTO O IN PARTE SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELL'AUTORE