



Realizzazione muro in cemento armato in cls C32/40, (H variabile circa 1.5 - 2.5 m), L = 544.00 m, provvisto di sotto antisifonamento interrato (prof. = 2.5 m) e di giunti di dilatazione a tenuta idraulica, rivestito con pietra.

CANALE SUSSIDIARIO FARINI

COMPRESORIO EX SORIN

REATTORE AVOGADRO

Realizzazione di rilevato arginale (H variabile circa 1 - 4 m), L = 2286 m, provvisto di sotto antisifonamento interrato (prof. = 4 m) e di sotto interno antifiltrazione (H variabile max. 3 m), rivestito lato fiume con geogriglia tridimensionale antierosione (con materassi metallici L = 450 m - tratto C1-D1).

IMPIANTO SOGIN - EUREX

**LEGENDA**

- ARGINE CON GEORIGLIA
- ARGINE CON MATERASSO METALLICO
- MURO IN C.A. RIVESTITO IN PIETRA
- SEZIONE TRASVERSALE DI PROGETTO
- PUNTO DI RIFERIMENTO
- PARATOIA MOTORIZZATA IN ACCIAIO INOX AISI 304
- VALVOLA ANTRIFLUSSO A BATTENTE IN ACCIAIO INOX AISI 304
- TUBAZIONI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO RENDI 1.50 800/1000 - MANIF. DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA (NEOPRENE) DN 1.200-1.500 mm
- BARRIERE DI SICUREZZA STRADALE IN LEGNO LAMELLARE ED ACCIAIO TIPO H2

ARGINE CON GEORIGLIA:  
- TRATTO DA PROGRESSIVA 22.00 A PROGRESSIVA 372.00;  
- TRATTO DA PROGRESSIVA 822.00 A PROGRESSIVA 2308.00.

ARGINE CON MATERASSI METALLICI:  
- TRATTO DA PROGRESSIVA 372.00 A PROGRESSIVA 822.00.

MURO:  
- TRATTO DA PROGRESSIVA 2308.00 A PROGRESSIVA 2852.00

Comune di Saluggia (VC)

MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E MESSA IN SICUREZZA DEI SITI CHE OSPITANO RIFIUTI NUCLEARI E DEGLI AMBITI COLLOCATI A TERGO DELLA FASCIA B DI PROSPETTO DEL PAI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Planimetria di progetto su base di rilievo topografico - scala 1: 1.000

S E 3 0 - 0 1 - 0 1 0 0 0 D W G					6
00	NOVEMBRE 2022	S. GRIVA	A. DENNA	M. COLO	
01					
02					
03					

SERVIZIO DI INGEGNERIA

**H.Y.M. STUDIO**  
Ingegneria Idraulica

H.Y.M.STUDIO associazione professionale  
sede legale e uffici: Via Pomba, 23 - 10123 Torino - T. 011 5613103 fax 011 5592891  
Cod. Fisc./P.IVA 06539220010 - e-mail: hym@hymstudio.it - sito web: www.hymstudio.it

R.U.P. Geom. Ombrata Parola (Resp. Area Lavori Pubblici Comune di Saluggia)