Realizzazione muro in cemento armato (cls C28/35), di altezza variabile 3,5-4 m, lunghezza 545 m, provvisto di setto antisifonamento interrato (prof. = 5,5 m) e di giunti di dilatazione a tenuta idraulica, rivestito con pietra di Luserna.

CANALE SUSSIDIARIO FARINI

COMPRENSORIO EX SORIN

REATTORE AVOGADRO

Realizzazione di rilevato arginale di altezza variabile 3,5 – 7 m, lunghezza 2.290 m, provvisto di setto antisifonamento interrato (prof. = 5,5 m) e di setto interno antifiltrazione (H = 2,5 – 6 m), rivestito lato fiume con geogriglia tridimensionale antierosione (con materassi metallici per L= 450 m – tratto C1-D1).

IMPIANTO SOGIN - EUREX

NORD

LEGENDA

- ARGINE CON GEOGRIGLIA
- ARGINE CON MATERASSO METALLICO
- MURO IN C.A. RIVESTITO IN PIETRAME
- PARATOIA MOTORIZZATA IN ACCIAIO INOX AISI 304
- VALVOLA ANTIRIFLUSSO A BATTENTE IN ACCIAIO INOX AISI 304
- TUBAZIONI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO Rmin 1,50 kN/m². MUNITI DI GIUNTOIN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPREMEDN 1.200-1.500 mm
- BARRIERE DI SICUREZZA STRADALE IN LEGNO LAMELLARE ED ACCIAIO TIPO H2

ARGINE CON GEOGRIGLIA:
- 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

ELABORATO: S574-01-01000_DVG03 — 6

REV.	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	MODIFICHE
00	APRILE 2020	S. GRIVA	A. DENINA	M. CODO	

SERVIZI DI INGEGNERIA

HY.M. STUDIO Ingegneria Idraulica

HY.M.STUDIO associazione professionale

sede legale e uffici: Via Pomba, 23 - 10123 Torino - t. 011 5613103 fax 011 5592891

Cod. Fisc./P.IVA 05639220010 - e-mail: hym@hymstudio.it - sito web: www.hymstudio.it

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO — Dott. Ing. MASSIMO CODO n° 7180 V

R.U.P. — Geom. Linda Marin (Resp. Uff. Tecnico-Urbanistico Comune di Saluggia)

RIPRODUZIONE O CONSEGNA A TERZI SOLO DIETRO SPECIFICA AUTORIZZAZIONE