



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 pietraframe.

FARINI

CANALE SUSSIDIARIO

LEGENDA

- ARGINE CON GEOGRIGLIA
- ARGINE CON MATERASSO METALLICO
- MURO IN C.A. RIVESTITO IN PIETrame
- Sez. 1 SEZIONE TRASVERSALE DI PROGETTO
- PUNTO DI RIFERIMENTO
- PARATOIA MOTORIZZATA IN ACCIAIO INOX AISI 304
- VALVOLA ANTIRIFLUSSO A BATTENTE IN ACCIAIO INOX AISI 304
- TUBAZIONI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO Rinn. 1.50 kWh/m³ MUNITI 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 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



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

PROGETTO DEFINITIVO

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

S	6	4	1	-	0	2	-	0	1	0	0	3	-	D	W	G		6
02	GENNAIO 2025	S. GRIVA	A. DENNA	M. COLO														
01	DICEMBRE 2024	S. GRIVA	A. DENNA	M. COLO														
00	DICEMBRE 2023	S. GRIVA	A. DENNA	M. COLO														
REV		DATA	PROVAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE													

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 antinfrazione (H variabile max. 3 m), rivestito lato fiume con geogriglia tridimensionale antiorione (con materassi metallici L = 450 m - tratto C1-D1).

REATTORE AVOGADRO

COMPRESSORIO EX SORIN

ATTRAVERSAMENTO N° 1 REALIZZATO CON TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=2500 m) E MURETTI D'ALA IN C.A. CLS C32/40 (H=1.50 m) RIVESTITI IN PIETrame CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITO A MONTE DI PARATOIA E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

ATTRAVERSAMENTO PROVISIONALE REALIZZATO CON TUBAZIONE IN C.A. Ø 1000 mm (L=2500 m)

ATTRAVERSAMENTO N° 2 REALIZZATO CON TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=1600 m) E MURETTI D'ALA IN C.A. CLS C32/40 (H=1.50 m) RIVESTITI IN PIETrame CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITO A MONTE DI PARATOIA E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

ATTRAVERSAMENTO N° 3 REALIZZATO CON 3 TUBAZIONI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=3200 m) E MURETTI D'ALA E MANUFATTI DI ESTREMITA' IN C.A. CLS C32/40 (H=1.50 - 1.80 m) RIVESTITI IN PIETrame CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITO A MONTE DI PARATOIA ESISTENTE E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

ATTRAVERSAMENTO N° 7 REALIZZATO CON TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=2020 m) E MURETTI D'ALA IN C.A. CLS C32/40 (H=1.50 m) RIVESTITI IN PIETrame CEMENTATO Spess. 10 cm

ATTRAVERSAMENTO N° 4 REALIZZATO CON 167 + TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=2400 m) E MURETTI D'ALA IN C.A. CLS C32/40 (H=1.50 - 1.80 m) RIVESTITI IN PIETrame CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITO A MONTE DI PARATOIA E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

Piezometri RP4/7 e RP4/15 esistenti

Piezometri RP4/7B in progetto (Prof. 11 m)

Piezometri RP4/15B in progetto (Prof. 19 m)

Nuovo andamento argine in progetto