

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

- LEGENDA**
- ARGINE CON GEORIGLIA
 - ARGINE CON MATERASSO METALLICO
 - MURO IN C.A. RIVESTITO IN PIETREME
 - Sez. 1 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 Rinn. 1.50 mm/1". MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA (NEOPRENE) DN 1200-1500 mm
 - BARRIERE DI SICUREZZA STRADALE IN LEGNO LAMELLARE ED ACCIAIO TIPO H2
 - A NOME ED UBICAZIONE SONDAGGIO GEONOSTICO E AMBIENTALE
 - TABELLA DATI DI TRACCIAMENTO INTERVENTO
- 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



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

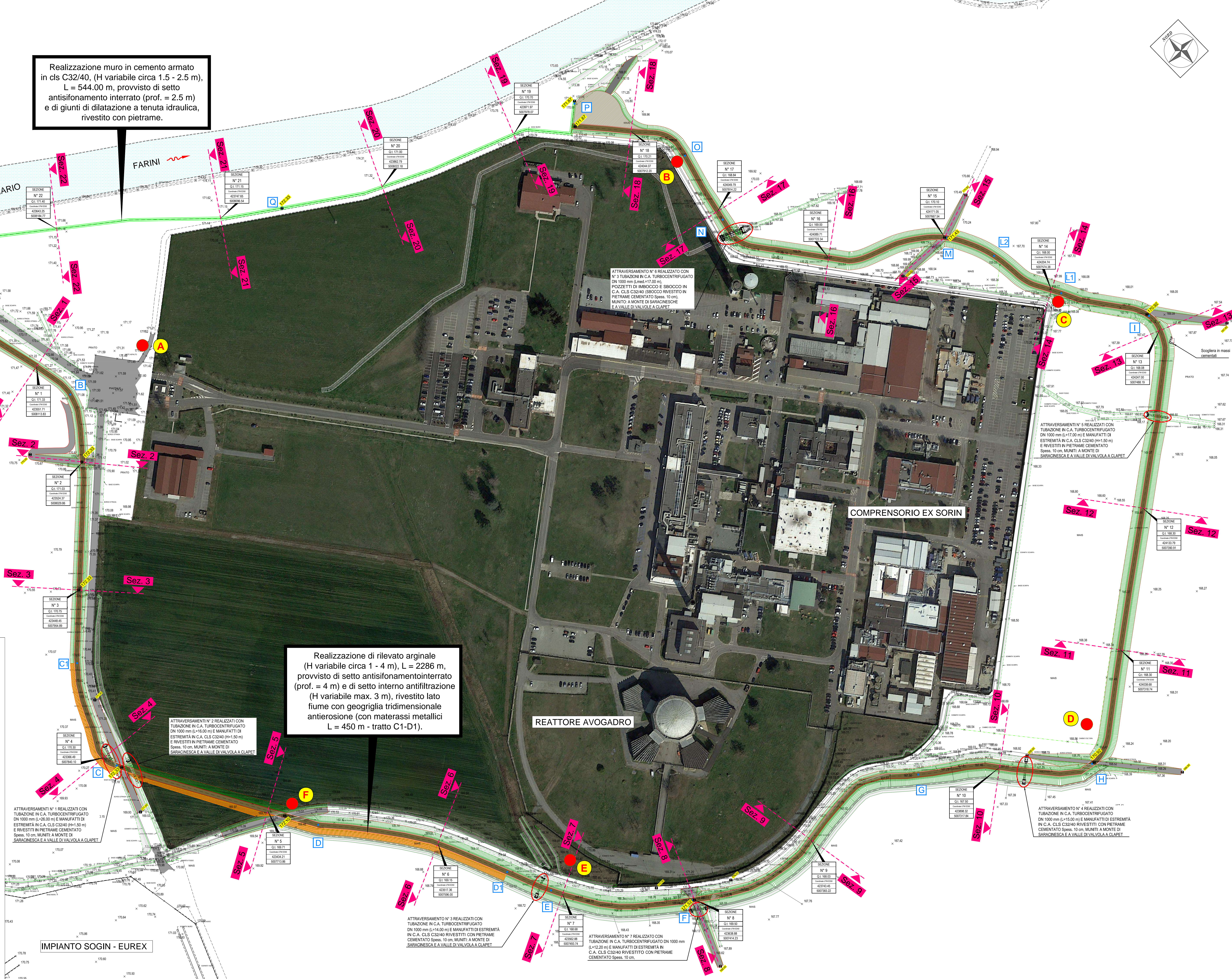
01	FEBBRAIO 2024	S. GRIVA	A. DENNA	M. COLO	
02	DICEMBRE 2023	S. GRIVA	A. DENNA	M. COLO	
03	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	REVISIONE

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)



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

IMPIANTO SOGIN - EUREX

REATTORE AVOGADRO

COMPRESORIO EX SORIN

CANALE SUSSIDIARIO

FARINI

ATTRAVERSAMENTI N° 1 REALIZZATI CON TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=250.00 m) E MANIFATTI DI ESTREMITA' IN C.A. CLS C32/40 (H=1.50 m) E RIVESTITI IN PIETREME CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITI A MONTE DI SARACINESCA E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

ATTRAVERSAMENTI N° 2 REALIZZATI CON TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=16.00 m) E MANIFATTI DI ESTREMITA' IN C.A. CLS C32/40 (H=1.50 m) E RIVESTITI IN PIETREME CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITI A MONTE DI SARACINESCA E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

ATTRAVERSAMENTO N° 7 REALIZZATO CON TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=12.20 m) E MANIFATTI DI ESTREMITA' IN C.A. CLS C32/40 RIVESTITI CON PIETREME CEMENTATO Spess. 10 cm.

ATTRAVERSAMENTO N° 4 REALIZZATI CON TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=15.00 m) E MANIFATTI DI ESTREMITA' IN C.A. CLS C32/40 RIVESTITI CON PIETREME CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITI A MONTE DI SARACINESCA E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

ATTRAVERSAMENTO N° 6 REALIZZATO CON N° 3 TUBAZIONI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=17.20 m) POZZETTI DI IMBOCCO E SBocco IN C.A. CLS C32/40 RIVESTITI IN PIETREME CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITI A MONTE DI SARACINESCA E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

ATTRAVERSAMENTI N° 5 REALIZZATI CON TUBAZIONE IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO DN 1000 mm (L=17.20 m) E MANIFATTI DI ESTREMITA' IN C.A. CLS C32/40 (H=1.50 m) E RIVESTITI IN PIETREME CEMENTATO Spess. 10 cm. MUNITI A MONTE DI SARACINESCA E A VALLE DI VALVOLA A CLAPET

SEZIONE N° 19
 Q1 170.70
 Q2 170.70
 Q3 170.70
 Q4 170.70

SEZIONE N° 20
 Q1 171.20
 Q2 171.20
 Q3 171.20
 Q4 171.20

SEZIONE N° 21
 Q1 171.10
 Q2 171.10
 Q3 171.10
 Q4 171.10

SEZIONE N° 17
 Q1 168.80
 Q2 168.80
 Q3 168.80
 Q4 168.80

SEZIONE N° 18
 Q1 170.20
 Q2 170.20
 Q3 170.20
 Q4 170.20

SEZIONE N° 15
 Q1 169.50
 Q2 169.50
 Q3 169.50
 Q4 169.50

SEZIONE N° 16
 Q1 168.80
 Q2 168.80
 Q3 168.80
 Q4 168.80

SEZIONE N° 14
 Q1 169.00
 Q2 169.00
 Q3 169.00
 Q4 169.00

SEZIONE N° 13
 Q1 168.00
 Q2 168.00
 Q3 168.00
 Q4 168.00

SEZIONE N° 12
 Q1 168.30
 Q2 168.30
 Q3 168.30
 Q4 168.30

SEZIONE N° 11
 Q1 168.30
 Q2 168.30
 Q3 168.30
 Q4 168.30

SEZIONE N° 10
 Q1 167.50
 Q2 167.50
 Q3 167.50
 Q4 167.50

SEZIONE N° 9
 Q1 168.50
 Q2 168.50
 Q3 168.50
 Q4 168.50

SEZIONE N° 8
 Q1 168.50
 Q2 168.50
 Q3 168.50
 Q4 168.50

SEZIONE N° 7
 Q1 168.50
 Q2 168.50
 Q3 168.50
 Q4 168.50

SEZIONE N° 6
 Q1 168.50
 Q2 168.50
 Q3 168.50
 Q4 168.50

SEZIONE N° 5
 Q1 168.50
 Q2 168.50
 Q3 168.50
 Q4 168.50

SEZIONE N° 4
 Q1 168.50
 Q2 168.50
 Q3 168.50
 Q4 168.50

SEZIONE N° 3
 Q1 170.70
 Q2 170.70
 Q3 170.70
 Q4 170.70

SEZIONE N° 2
 Q1 170.70
 Q2 170.70
 Q3 170.70
 Q4 170.70

SEZIONE N° 1
 Q1 170.70
 Q2 170.70
 Q3 170.70
 Q4 170.70