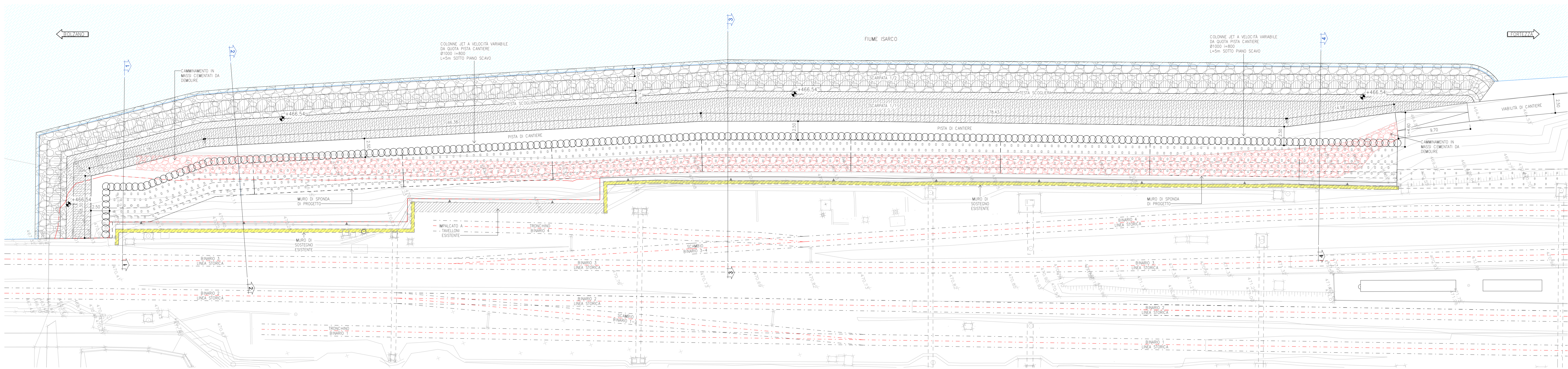


PLANIMETRIA OPERE PROVVISORIE

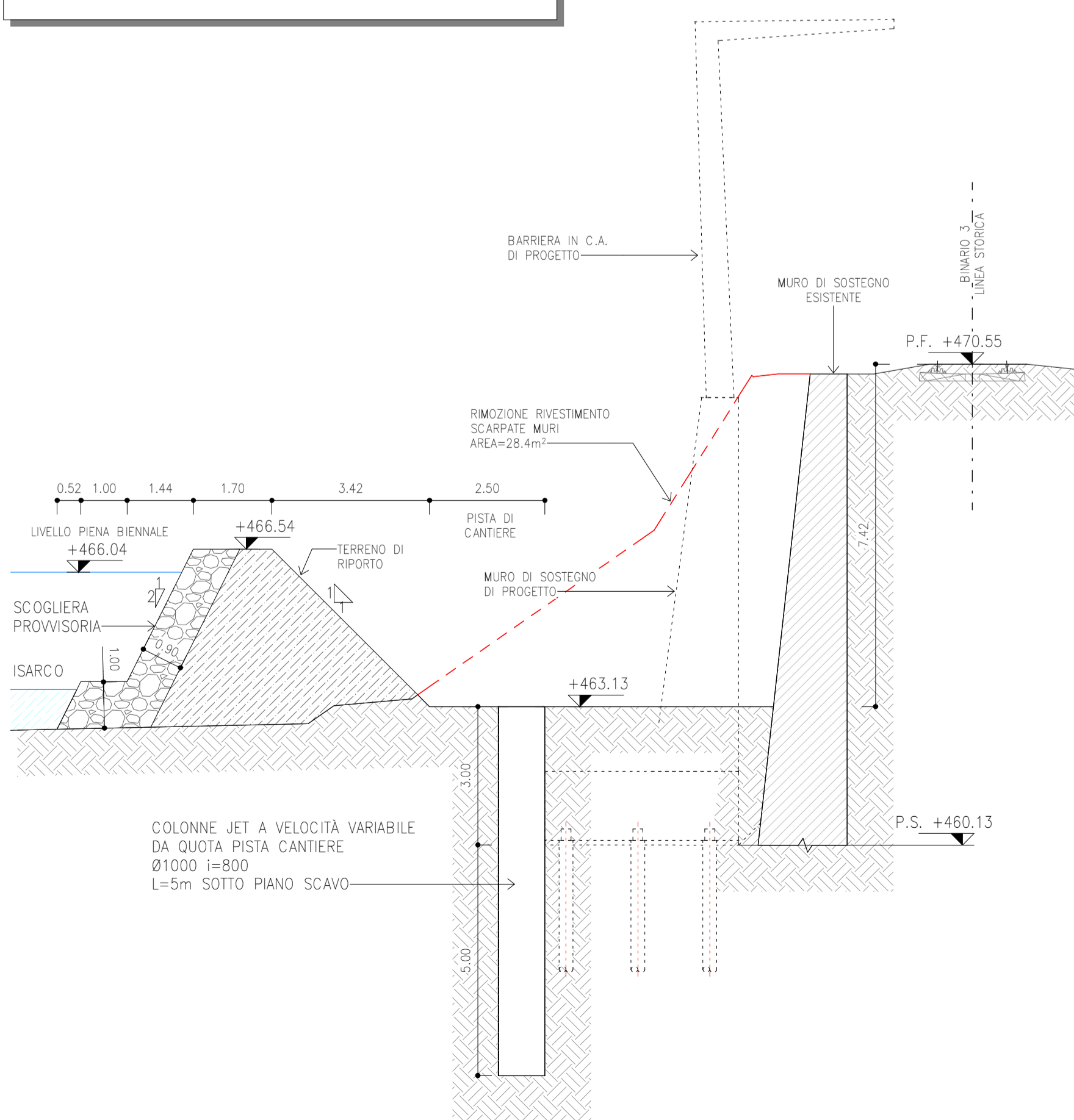
SCALA 1 : 200

MURO ZONA 1



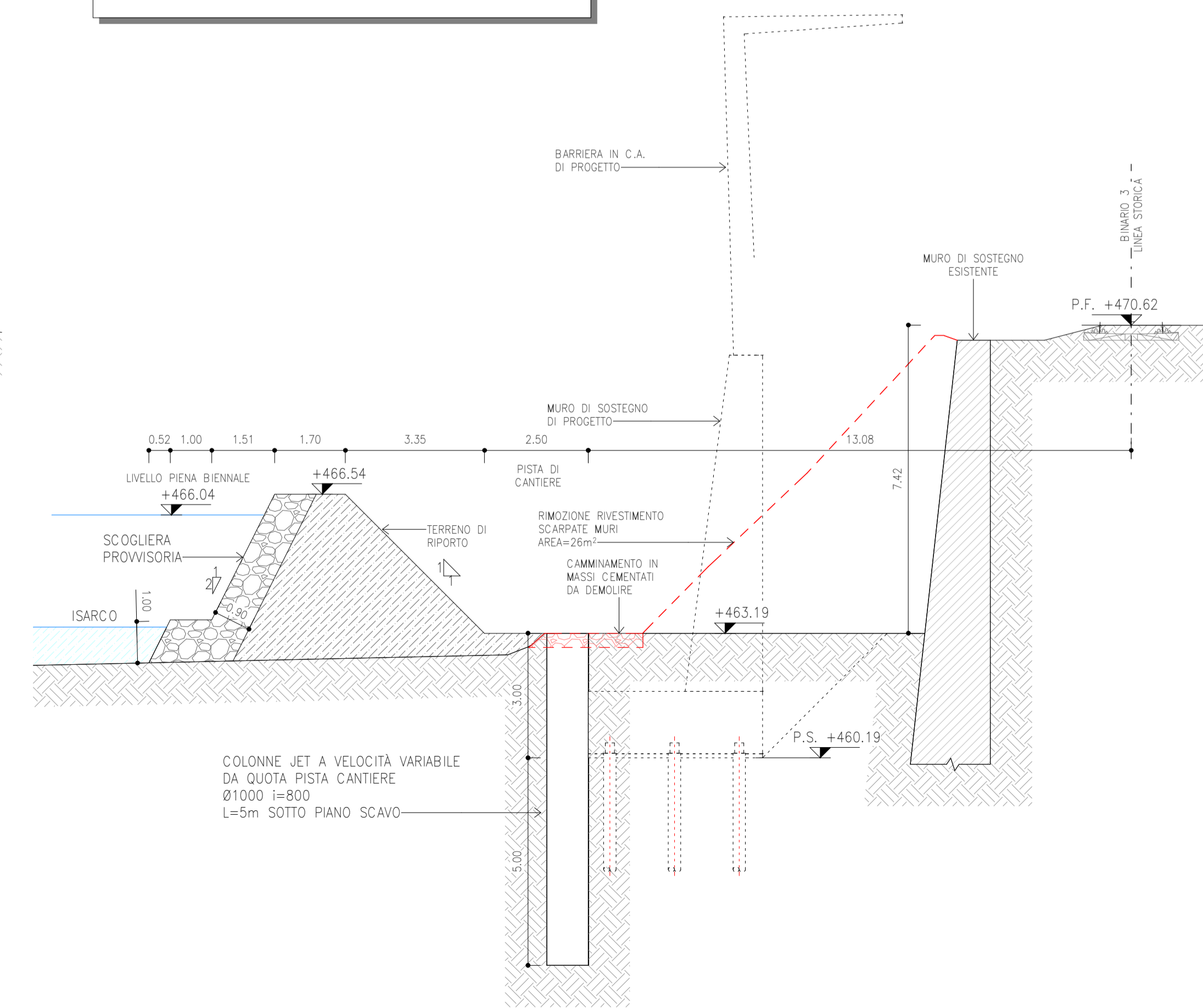
SEZIONE 1-1

SCALA 1 : 100



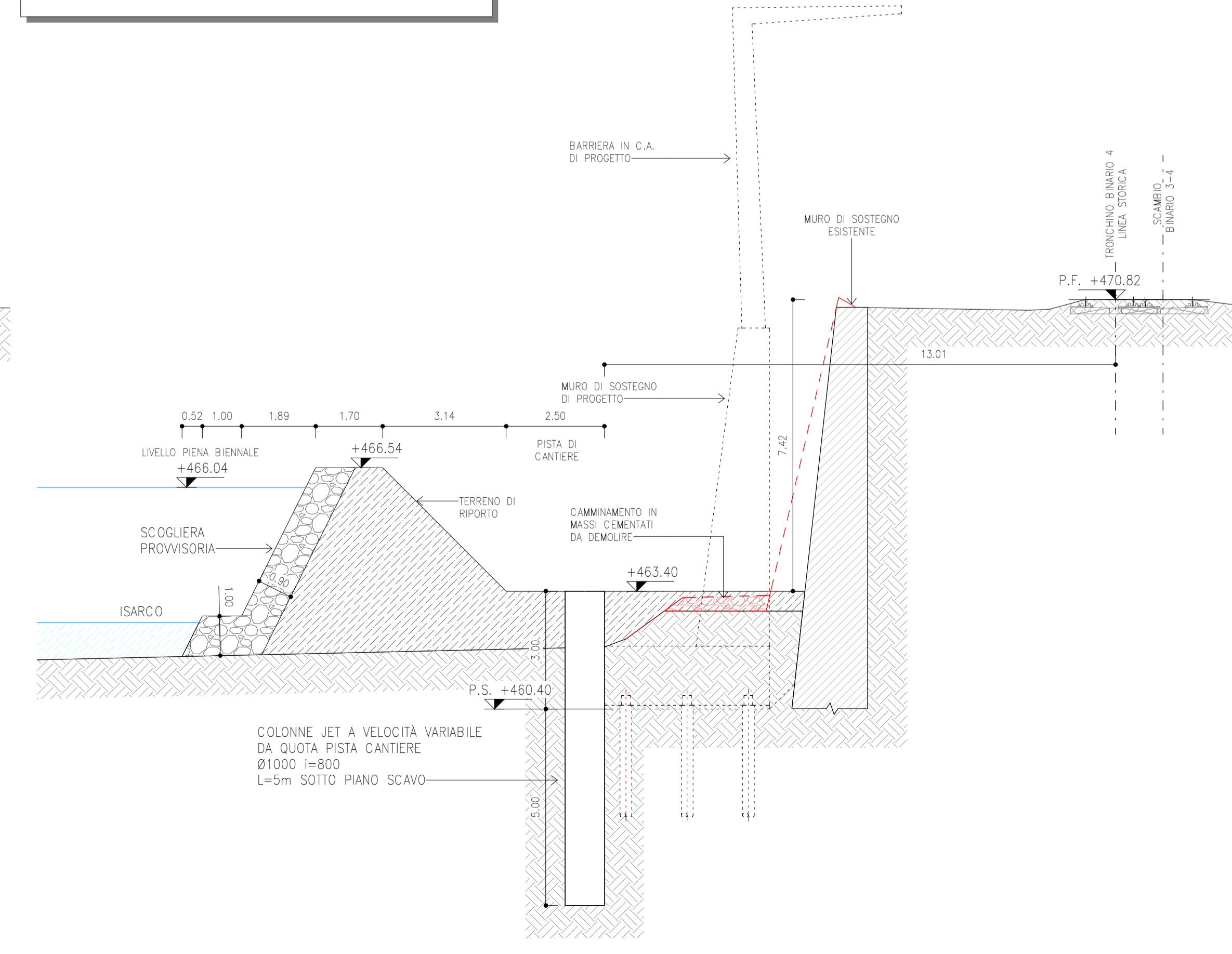
SEZIONE 2-2

SCALA 1 : 100



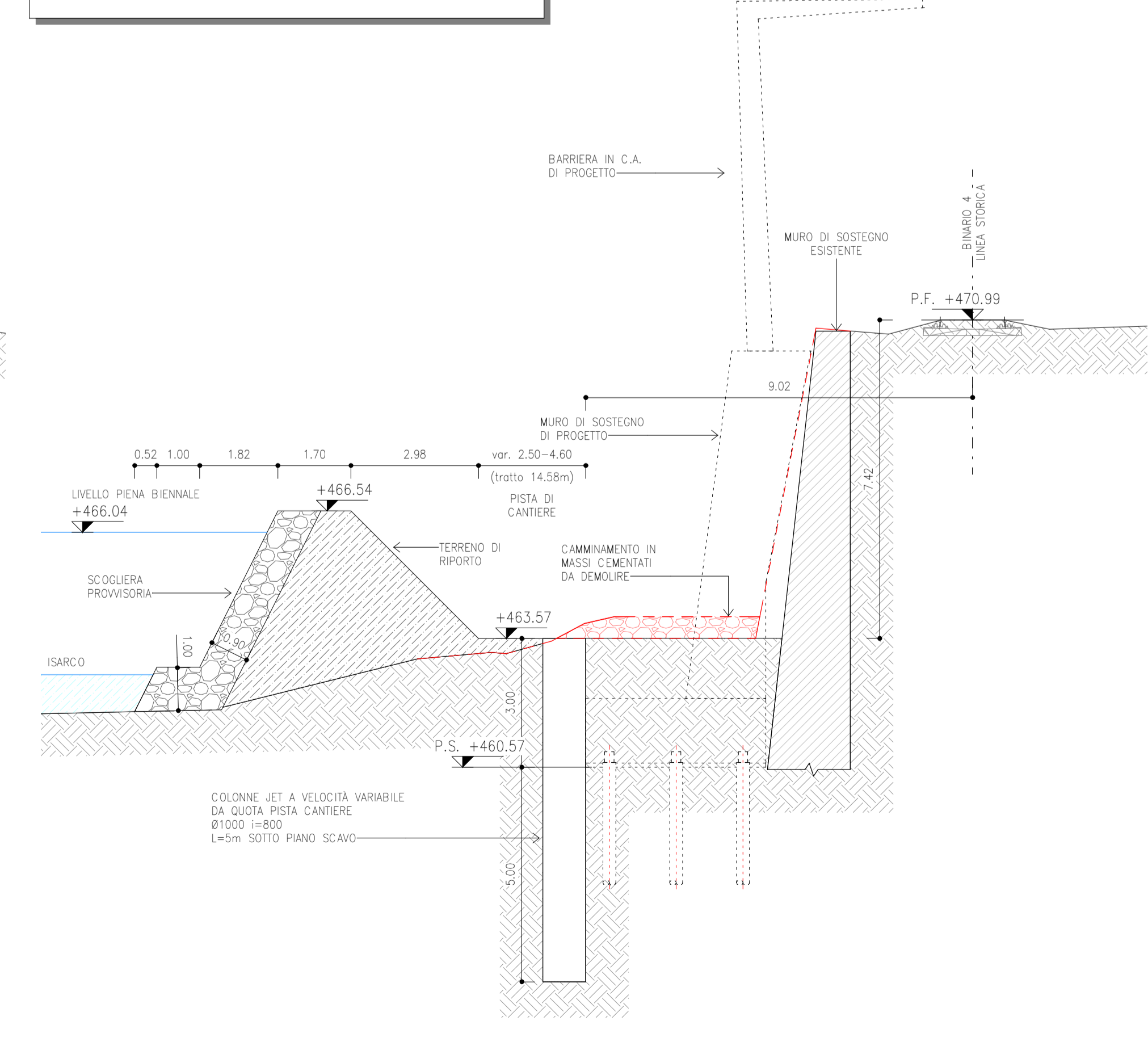
SEZIONE 3-3

SCALA 1 : 100



SEZIONE 4-4

SCALA 1 : 100



LEGENDA

P.F.= PIANO DEL FERRO
P.S.= PIANO SCAVO
- - - BINARI RILEVATI
- - - ASSE BINARI ESISTENTE

MATERIALI OPERE PROVV.

- 3 - CALCESTRUZZO PER JET GROUTING
Resistenza carot. cilindrica a 28gg $f_{cd} > 4MPa$
Modulo Elastico 4000MPa
Densità 25kN/m³
- 3 - RINTERRO PER ARGINE PROVVISORIO
Riempitivo a sistemazione superficiale, con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti da scavi
- 4 - SCOGLIERA SCARPATA PER ARGINE PROVVISORIO
Scogliera in massi sciolti con diametro min. 50cm e peso specifico 2,6t/m³
- 5 - SCOGLIERA PIEDI PER ARGINE PROVVISORIO
Scogliera in massi sciolti con diametro min. 100cm e peso specifico 2,6t/m³

Materiali conformi al Capitolato:
OC RFI DTC SI SP IFS 001 D (ed. 20.12.2019)

SCAVI E DEMOLIZIONI

SCAVI:	
Scavo:	2179,20m ³
DEMOLIZIONI:	
Demolizione impalcato a tavelloni:	32,13m ³
Rimozione scogliera ai piedi:	415m ³
Rimozione rivestimento scarpata:	1508,62m ³
RIEMPIMENTI:	
Riparto per argine provvisorio:	3004,50m ³
Scogliera argine provvisorio:	1346,00m ³

COLONNE JET

Colonne Jet a velocità variabile Ø1000 a passo 0,5m
n. 226 Lunghezza: 8,00m

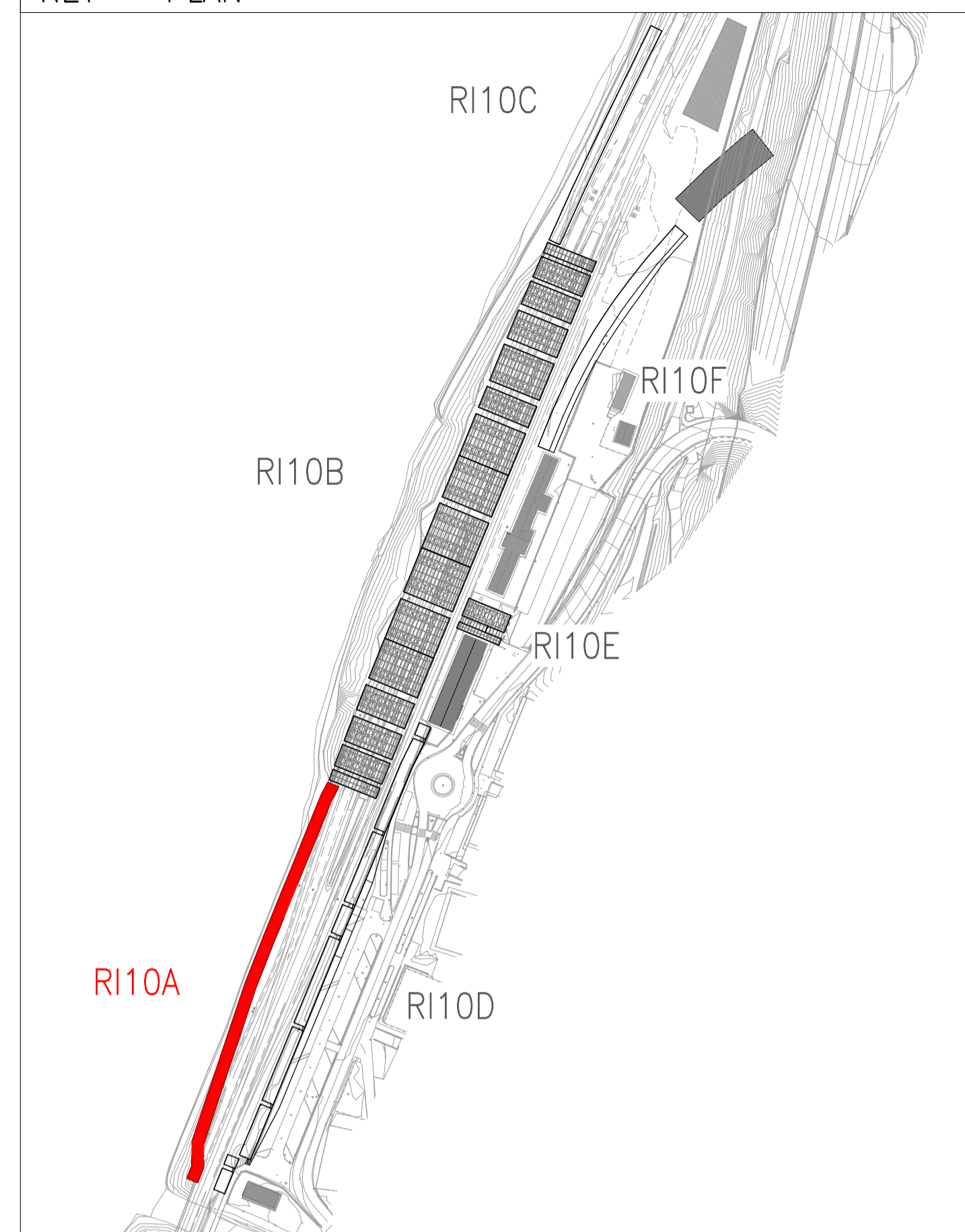
RIFERIMENTI

FASI P.GARDENA:
IBOU1BEZZBXXES00000003--011
FONDAZIONE:
IBOU1BEZZPZR1000001--002
SISTEMAZIONE DEFINITIVA:
IBOU1BEZZPZR1000021--022
IDRAULICA:
IBOU1BEZZPXID0000203

NOTE

Da valutare, in funzione della reale posizione del ponte in muratura sul Rio Gardena, l'esecuzione della prima colonna di jet grouting.

KEY - PLAN



COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

APPALTATORE: **webuild | Impiana CONSORZIODOLOMITI**

PROGETTAZIONE: **SWS**

MANDANTI: **PINI SPA, GDP GEOMINI, SIST, ALPES**

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **DR. P. GARDENA**

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL LOTTO 1 DEL QUADRIPLICAMENTO DELLA LINEA FERROVIARIA FORTEZZA - VERONA TRATTA "FORTEZZA - PONTE GARDENA"

DISEGNO

11 - OPERE CIVILI

C2-INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO INFRASTRUTTURA A PONTE GARDENA STRUTTURALI - Elaborati generali

Opere provvisoriali - Muri zona 1

APPALTATORE	SCALA:							
IL DIRETTORE TECNICO	varie							
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.	
IBOU	1B	EZZ	BX	RI1000	001	C		
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	L. Stabile	17/01/2022	L. Piane	18/01/2022	D. Buttafoco (Dolomiti)	19/01/2022	IL PROGETTISTA P. Ciene
B	Emissione a seguito di Indicazioni Commissione	P. Calandaro	18/07/2022	L. Piane	18/07/2022	D. Buttafoco (Dolomiti)	20/07/2022	IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE P. Gardena
C	Emissione a seguito di Indicazioni Commissione	P. Calandaro	13/03/2023	L. Piane	14/03/2023	D. Buttafoco (Dolomiti)	15/03/2023	IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE P. Gardena