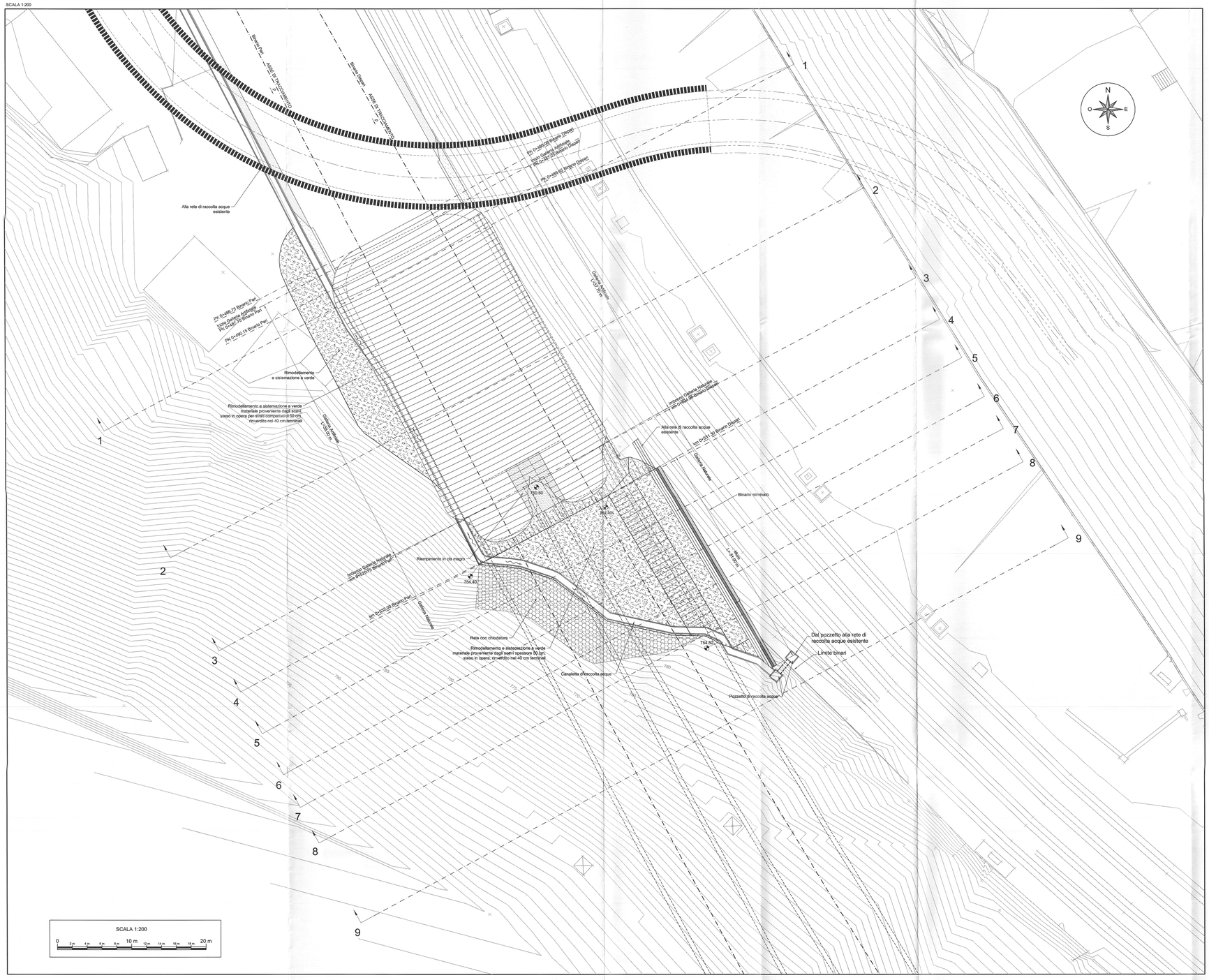
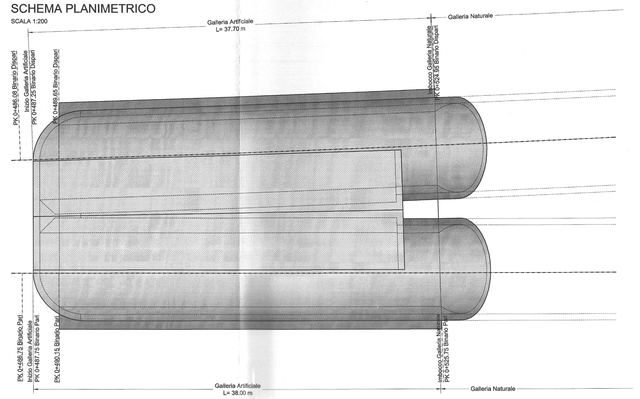
FASE PROVVISORIA - PLANIMETRIA OPERE DI IMBOCCO

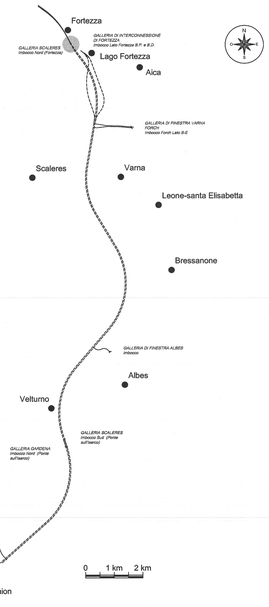
SCALA 1:200



SCHEMA PLANIMETRICO

SCALA 1:200





NOTE

Per le caratteristiche dei materiali, le note generali, le prescrizioni, si rimanda all'elaborato:
"CARATTERISTICHE DEI MATERIALI - NOTE GENERALI" - cod: IBL11ID0700PGN0000001A

LEGENDA

P.C.	Piano dei centri	P.S.	Piano di scavo
P.F.	Piano del ferro	P.R.	Piano rotolamento

FASI ESECUTIVE PRINCIPALI

REALIZZAZIONE CONCRETE ARCH

FASE 1
- Disboscamento area (eventuale disgaggio di blocchi potenzialmente instabili)
- Consolidamento versante con chiodature e rete metallica a protezione in aderenza
- Realizzazione micropali di fondazione del muro
- Realizzazione del muro c.a.
- Realizzazione canaletta per raccolta acque linea ferroviaria esistente

FASE 2
- Posa in opera centine metalliche 29IN 180/m
- Posa in opera di catene di collegamento centine e lamiera stirata sulla superficie di estradosso delle centine
- Getto di spritz-beton sp. 30cm sull'estradosso delle centine
- Posa in opera di foglio in polietilene sulla superficie di intradosso delle centine

FASE 3
- Posa in opera di misto granulare cementato (proveniente anche da scavi, di pezzatura massima 8 cm cementati con 40 kg/m³) fino a contatto con il foglio di polietilene

FASE 4
- Posa in opera di misto granulare cementato (proveniente anche da scavi, di pezzatura massima 8 cm cementati con 150 kg/m³) da estradosso centine + lamiera + spritz fino a quota progetto, armato con fogli di rete elettrosaldata
- Riempimento parziale a tergo del muro in c.a. con materiale arido

FASE 5
- Scavo della galleria naturale e realizzazione del rivestimento definitivo

FASE 6
- Sistemazione definitiva

REALIZZAZIONE PIAZZALE

FASE 7
- realizzazione piata di lavoro per esecuzione berlinese.
- realizzazione paratia berlinese e trave di testata.

FASE 8
- scavo di sbancamento del terreno fino a 1.00 m dalla quota di progetto del 1° ordine di barre VTR.
- immediata realizzazione di spritz-beton armato con rete elettrosaldata a protezione dello scavo.

FASE 9
- perforazione, inserimento barre VTR e cementazione..
- messa in opera travi di ripartizione.
- esecuzione di eventuali drenaggi corti.

FASE 10
- scavo fino a quota fondo scavo.

FASE 11
- realizzazione galleria artificiale
- esecuzione del rivestimento in lamiera (zinco titanio)

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: J94F04000020001

U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA

ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO QUADRUPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA

LOTTO 1: FORTEZZA - PONTE GARDENA

GALLERIA SCALERES IMBOCCHI

IMBOCCO NORD (Fortezza)
Sistemazione definitiva - Planimetria

SCALA : 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IBL1	10	D	07	P9	GA0100	002	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato / Data
A	Emissione definitiva per C.d.S.	A. Amato	FEBB.2013	N. Caravaggio	FEBB.2013	G. Marcovini	FEBB.2013	A. Pigorini FEBB.2013

File: IBL11D07P9GA0100002A.DWG

n. Elab.: