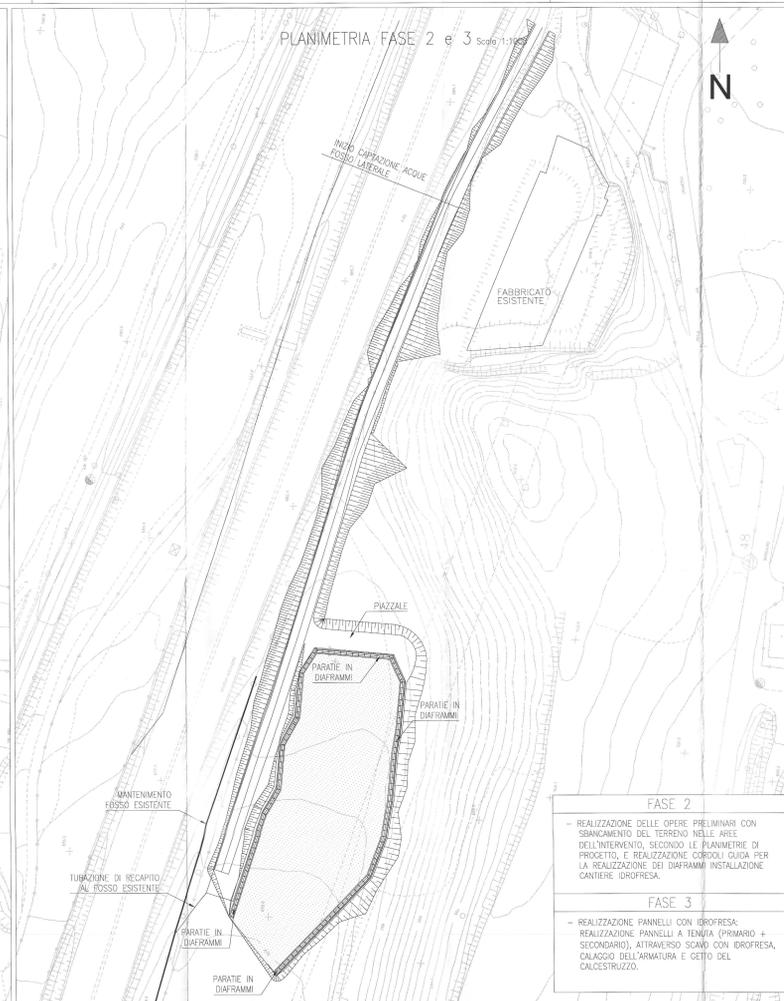




FASE 1
 - REALIZZAZIONE STRADA DI ACCESSO PER RAGGIUNGERE L'AREA DELL'INTERVENTO DI SCAVO.



FASE 2
 - REALIZZAZIONE DELLE OPERE PRELIMINARI CON SMIANAMENTO DEL TERRENO NELLE AREE DELL'INTERVENTO, SECONDO LE PLANIMETRIE DI PROGETTO, E REALIZZAZIONE CORDOLI GUIDA PER LA REALIZZAZIONE DEI DIAPRAMMI INSTALLAZIONE CANTIERE IDROFRESA.

FASE 3
 - REALIZZAZIONE PANNELLI CON IDROFRESA: REALIZZAZIONE PANNELLI A TENUTA (PRIMARIO + SECONDARIO), ATRAVVERSO SCAVO CON IDROFRESA, CALOGIO DELL'ARMATURA E GETTO DEL CALCESTRUZZO.



FASE 4
 - ULTIMAZIONE DELLA PISTA DI CANTIERE PER ACCESSO AL FONDO SCAVO.
 - SCAVO TRA PARATE IN DIAPRAMMI FINO A QUOTA +658.14m.
 - SCAVI PER REALIZZAZIONE DIME E TRATTAMENTO ACQUE.



FASE 5
 - REALIZZAZIONE DIME TIPO "FA" "FB" PER REALIZZAZIONE GALLERIA DI FINESTRA.
 - REALIZZAZIONE STRUTTURA TRATTAMENTO ACQUE.



FASE 6
 - SCAVO GALLERIA.
 - REALIZZAZIONE PORTALE D'IMBOCO TIPO "FA" "FB" PER REALIZZAZIONE GALLERIA DI FINESTRA.
 - RITOMBAMENTO STRUTTURA TRATTAMENTO ACQUE.



FASE 7
 - REALIZZAZIONE GALLERIA ARTIFICIALE DI COLLEGAMENTO VARNA NORD - FORCH NORD.
 - REALIZZAZIONE PIAZZALE DI EMERGENZA.
 - RITOMBAMENTO.

NOTE GENERALI
 - LE FASI DI RIBASSO POTRANNO PROGREDIRE SOLO AD AVVENUTA MATURAZIONE DELLA MALTA DI INIEZIONE DEI TIRANTI
 - PREVEDERE AL TERMINE DELL'ESECUZIONE DEGLI SCAVI APPROPRIATA PROTEZIONE PER LE TESTATE DEI TIRANTI.

LEGENDA
 P.C. Piano dei centri
 P.R.T. Piano robotamento teorico
 P.S. Piano di scavo galleria

COMMITTENTE: **RAILWAYS INFRASTRUCTURES ITALY**
PROGETTAZIONE: **ITALFERR**

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.l
 Progetto cofinanziato dalla Unione Europea CUP: J94F0400020001

U.O. GALLERIE
PROGETTO DEFINITIVO
ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA
ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA
LOTTO 1: FORTEZZA - PONTE GARDENA
GALLERIE DI FINESTRA DI VARNA E DI FORCH
ZONA UNTERSEEBER - IMBOCCHI VARNA E FORCH OVEST
SCHEMA FASI ESECUTIVE

SCALA: 1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IBL1	10	D	07	P7	GA0300	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato / Data
A	Emissione Definitiva per G.d.S.	A. Anzi	FEBB. 2013	V. Casarotto	FEBB. 2013	G. Mazzoni	FEBB. 2013	A. Pignone FEBB. 2013

File: IBL11000179-04030001A_SCH10A103_04030001A.DWG n. Env.: 28