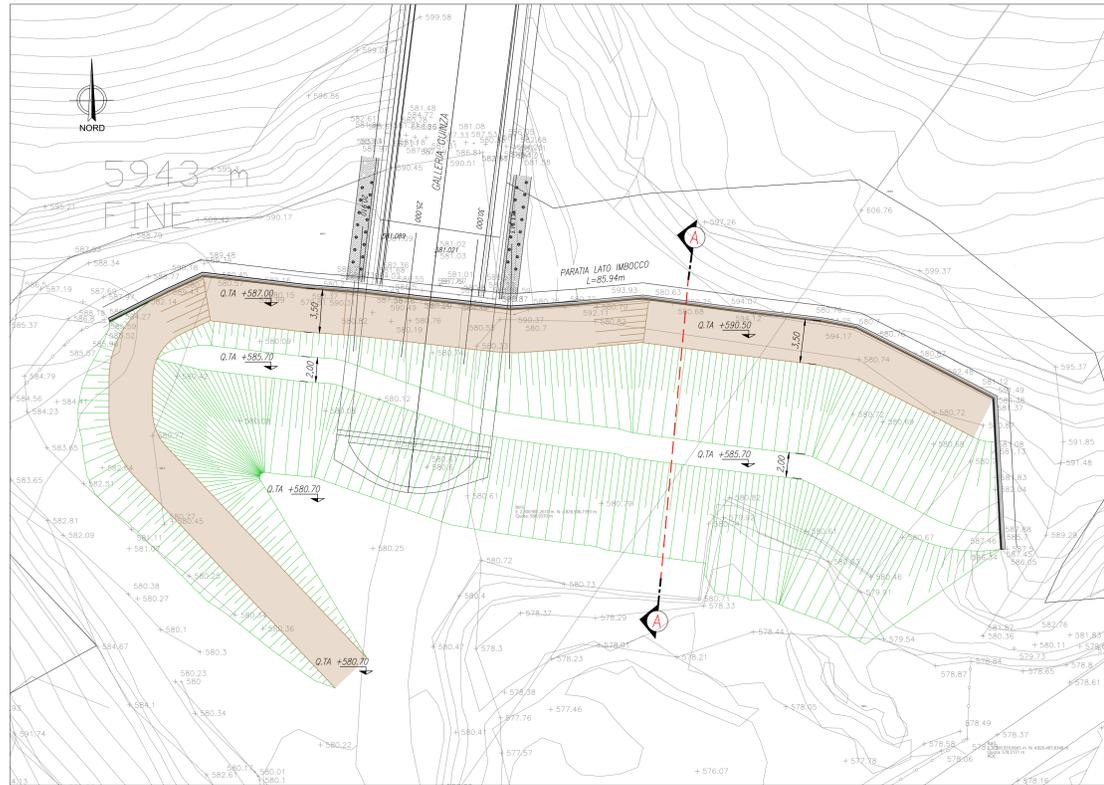
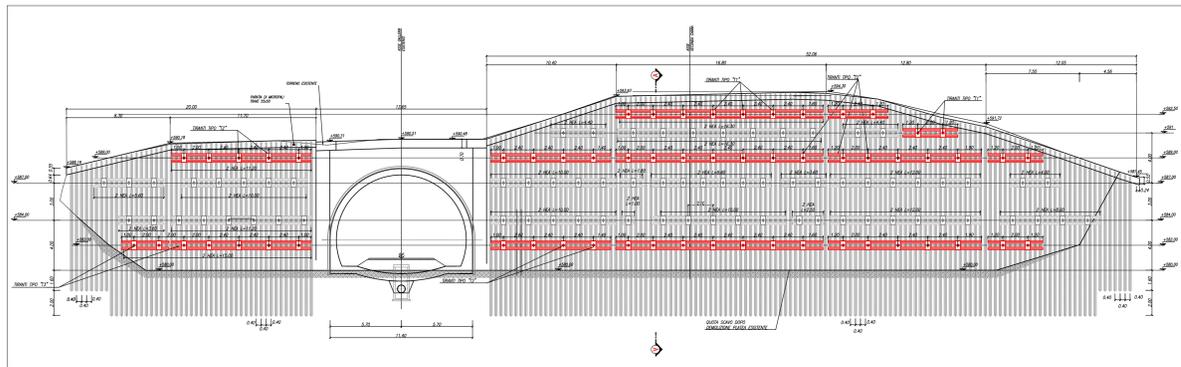


FASE 3

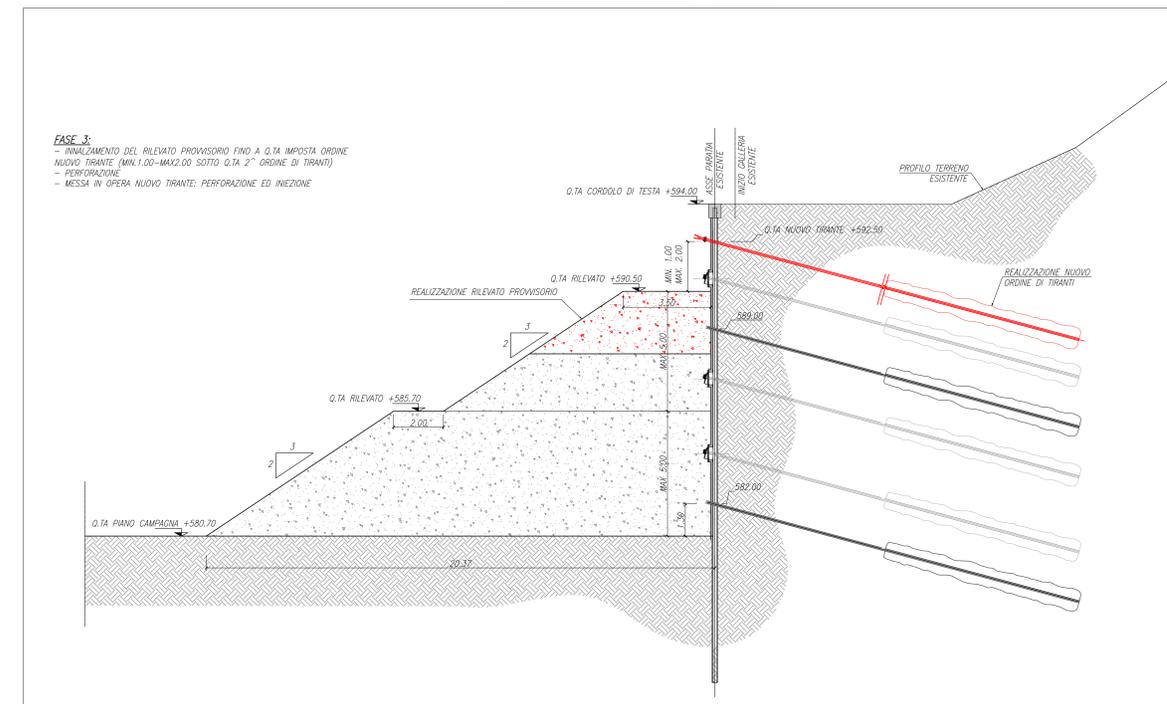
PARATIA - GALLERIA GUINZA (LATO PARNACCIANO) - STRALCIO PLANIMETRICO Scala 1:200



IMBOCCO PARNACCIANO - PROFILO LONGITUDINALE PARATIA DX Scala 1:200



SEZIONE TRASVERSALE "A-A" Scala 1:100



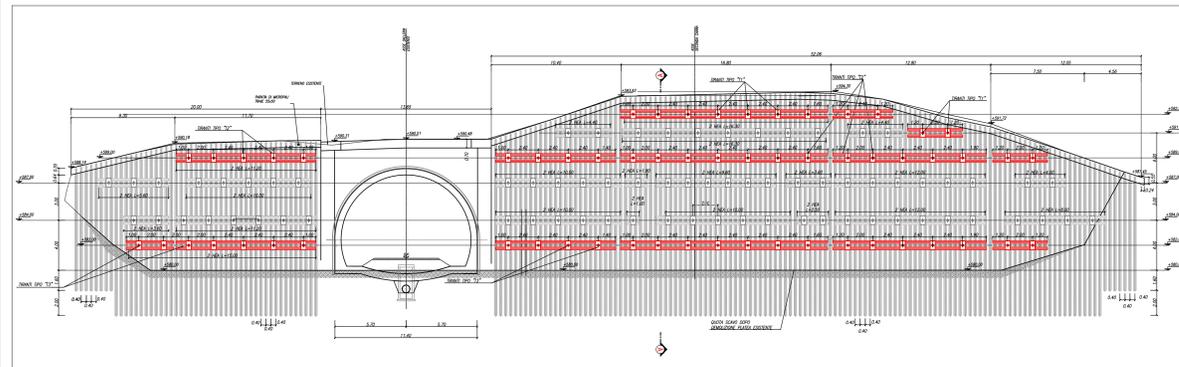
FASE 3:
 - RINNALZAMENTO DEL RILEVATO PROVVISORIO FINO A Q.TA IMPOSTA ORDINE NUOVO TIRANTE (MIN.1.00-MAX2.00 SOTTO Q.TA 2° ORDINE DI TIRANTI)
 - PERFORAZIONE
 - MESSA IN OPERA NUOVO TIRANTE; PERFORAZIONE ED INIEZIONE

FASE 4

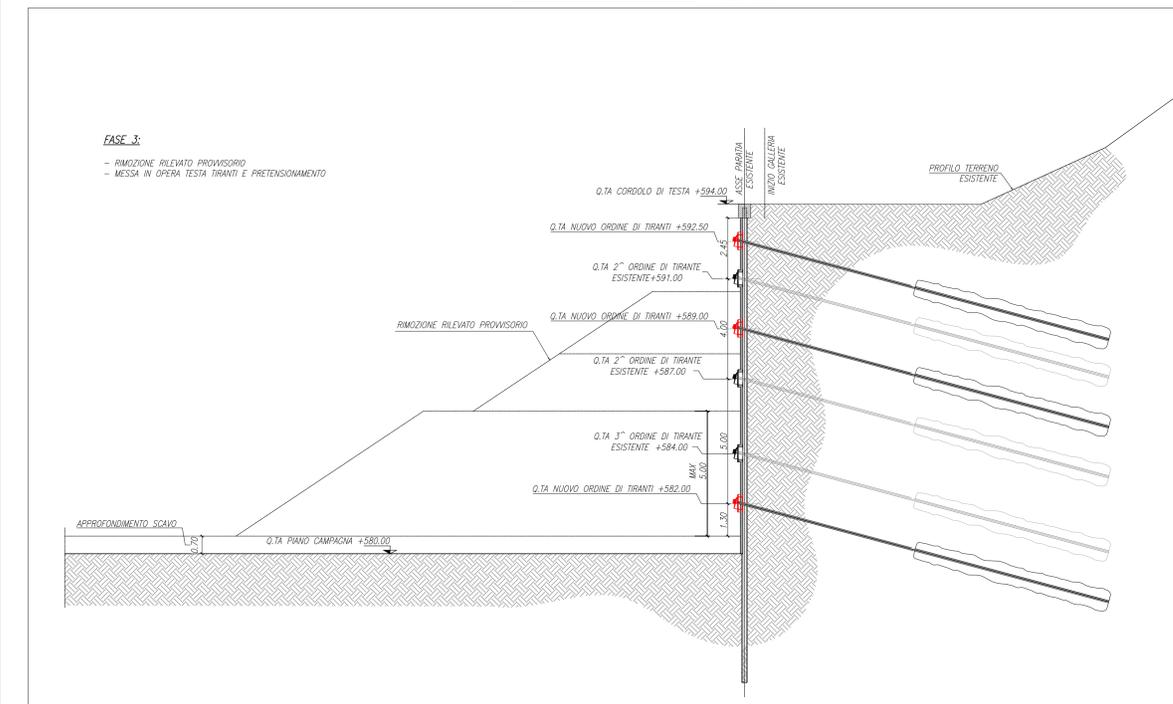
PARATIA - GALLERIA GUINZA (LATO PARNACCIANO) - STRALCIO PLANIMETRICO Scala 1:200



IMBOCCO PARNACCIANO - PROFILO LONGITUDINALE PARATIA DX Scala 1:200



SEZIONE TRASVERSALE "A-A" Scala 1:100



FASE 3:
 - RIMOZIONE RILEVATO PROVVISORIO
 - MESSA IN OPERA TESTA TIRANTI E PRETENSIONAMENTO

	Ordine di tiranti esistente
	Nuovo ordine di tiranti

Sanas GRUPPO FS ITALIANE Direzione Tecnica

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO - FANO
 Tratto Selci Lama (E45) - S. Stefano di Gaio
 Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2) e del tratto Guinza - Mercatello Ovest (lotto 3) 1° stralcio

PROGETTO ESECUTIVO cod. AN58

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: MANDANTI:
 RAGGRUPPAMENTO: **ITER** **sinergo**
 TEMPORANEO PROGETTISTI: **ITER** **sinergo**

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI
 SPECIALISTICHE:
 Ing. Giuseppe Formica - Società Pro Par Srl
 Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 18045

OPERE D'ARTE MAGGIORI:
 DOTT. ING. **FRANCESCO BISSONATI**
 DOTT. ING. **ENRICO BISSONATI**
 DOTT. ING. **PIZZAROTTI**
 Società di Ingegneria e Architettura
 Via S. Stefano 12
 20121 Milano

IL GEOLOGO:
 Dott. Geol. Massimo Mazzucchetti - Società Pro Par Srl
 Albo Geol. Lombardia n. 2762

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Ing. Massimo Marzoli - Società Pro Par Srl
 Ordine Ingegneri Provincia di Varese n. 1501

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Vincenzo Galvani

PROTOCOLLO: DATA:

06 - OPERE D'ARTE MAGGIORI IN SOTTERRANEO
06.02 - GA.01 - GALLERIA GUINZA - IMBOCCO LATO UMBRIA
06.02.02 - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA PARATIA DI IMBOCCO
 Fasi esecutive - Tav. 2

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	TO06020205E02A.pdf		
UV. PROG. N. PROG.			
L0702M E 2101	CODICE ELAB. T00GA0205TSE02	A	varie
D			
C			
B			
A	EMMISSIONE	FEBBRAIO 2023	PELLIZZARI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO