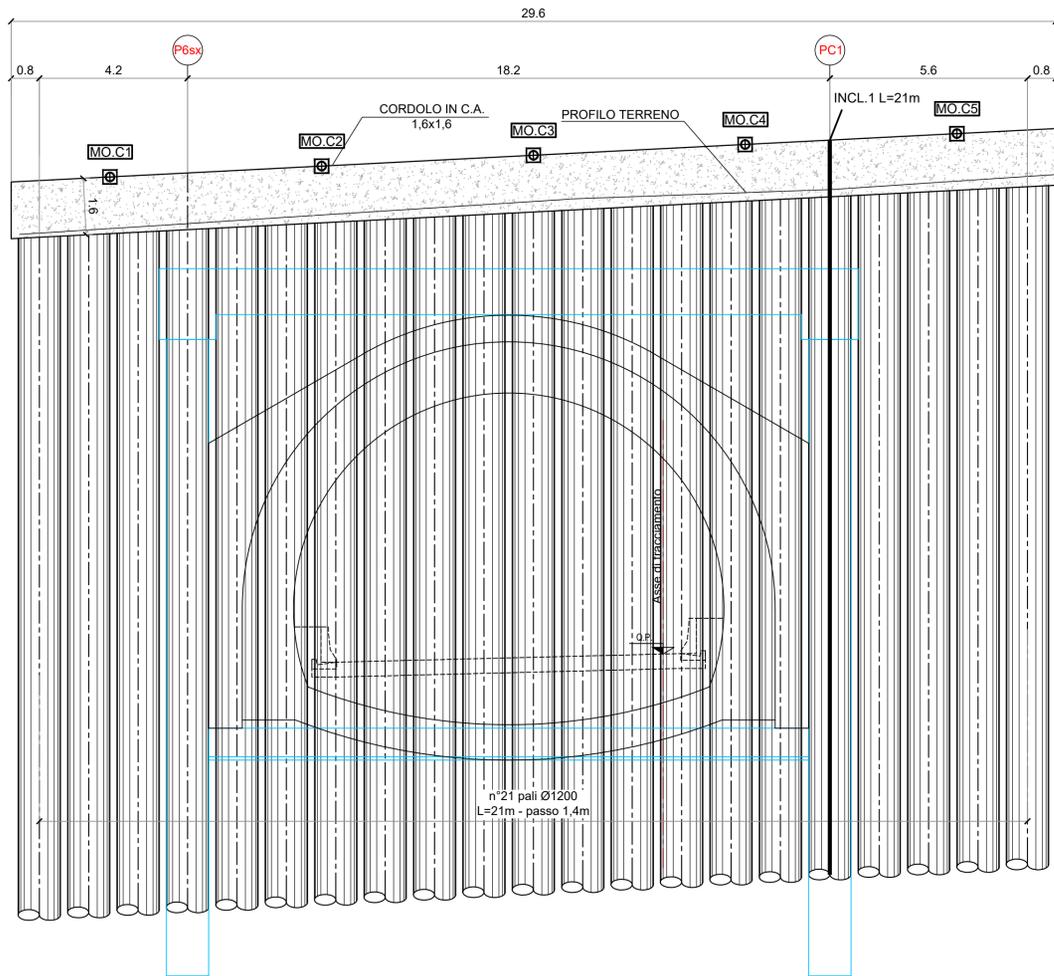
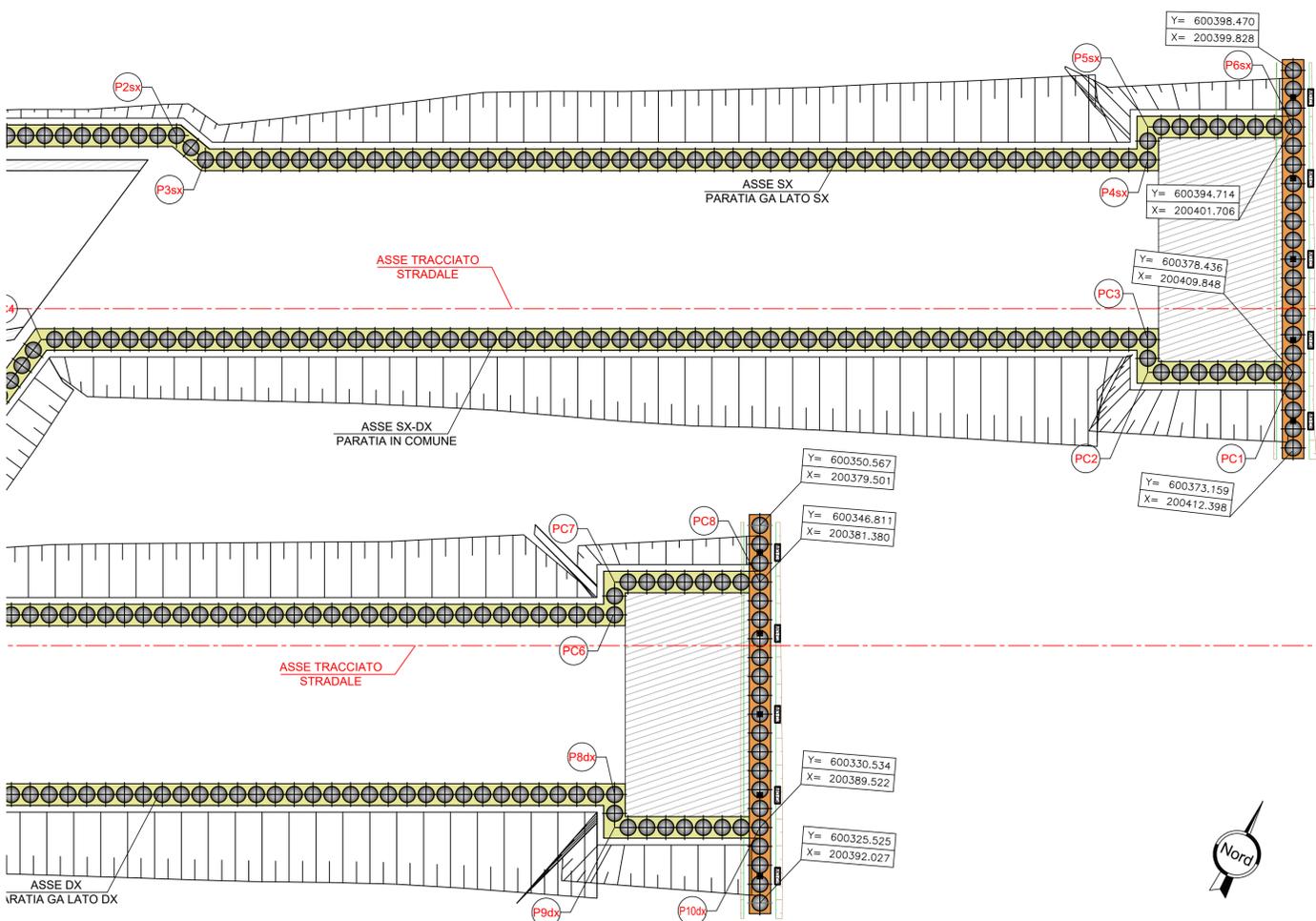
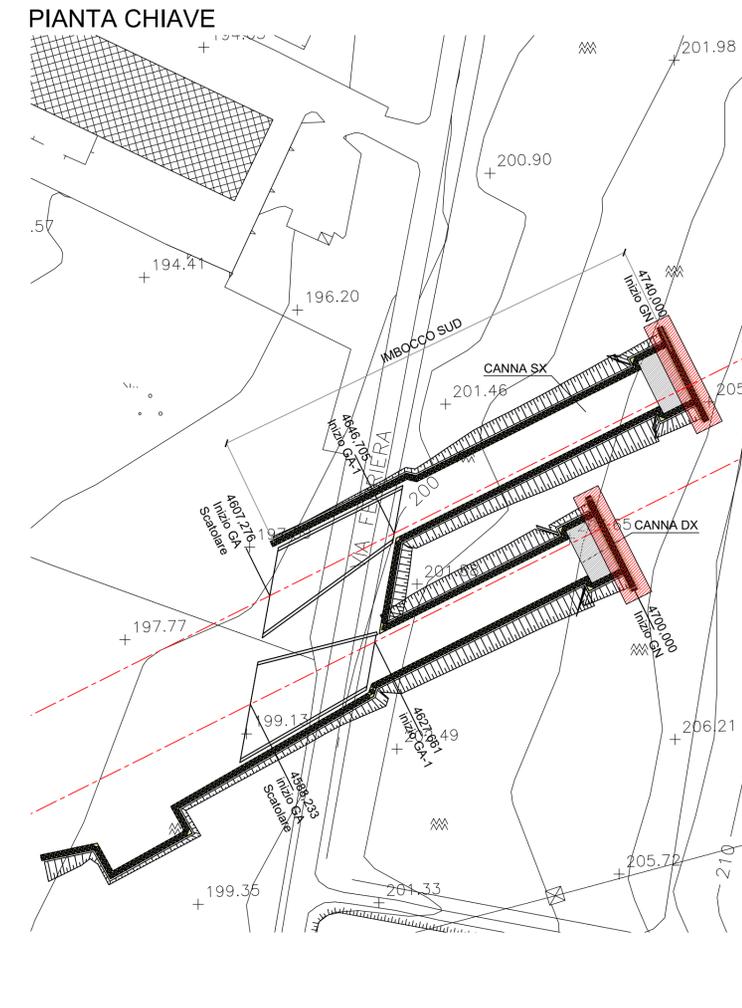
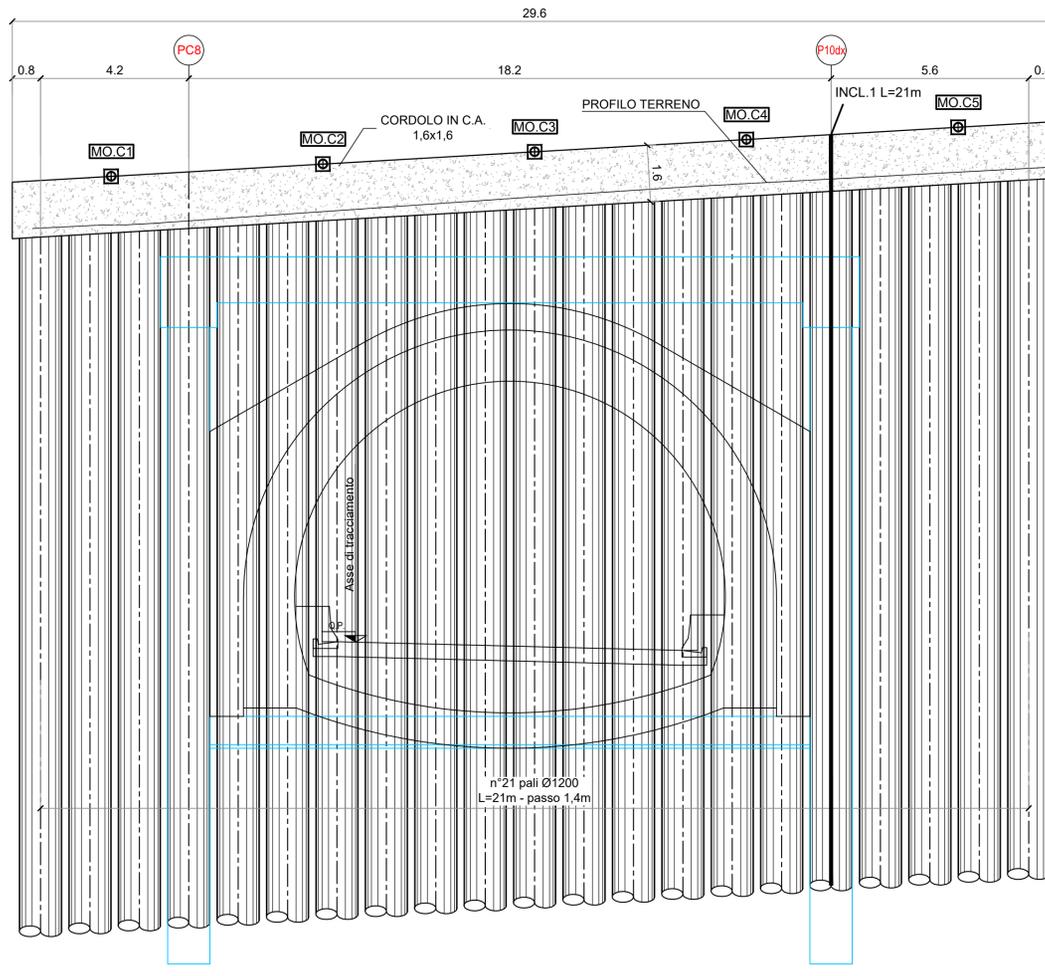


IMBOCCO SUD ASSE SX (progr. +4747,00)
scala 1:100



IMBOCCO SUD ASSE DX (progr. +4700,00)
scala 1:100



PARATIA DI IMBOCCO ASSE SX - LEGENDA MONITORAGGIO

SIGLA	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE	QUANTITA'
MO	MIRA OTTICA	LETTURA COORDINATE TRIDIMENSIONALI CON PRECISIONE +/- 3mm, 2sec CENTESIMALI	5
INCL	INCLINOMETRO	INCLINOMETRO INSERITO NEI PALI IN C.A.	1 (21m)

PARATIA DI IMBOCCO ASSE DX - LEGENDA MONITORAGGIO

SIGLA	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE	QUANTITA'
MO	MIRA OTTICA	LETTURA COORDINATE TRIDIMENSIONALI CON PRECISIONE +/- 3mm, 2sec CENTESIMALI	5
INCL	INCLINOMETRO	INCLINOMETRO INSERITO NEI PALI IN C.A.	1 (21m)

FREQUENZA DELLE LETTURE SU PARATIE

Tipologia di strumentazione	Ante operam 3 mesi	Corso d'opera (realizzazione singola opera)	Corso d'opera 0-6 mesi	Corso d'opera 6-12 mesi	Corso d'opera >12 mesi	Post operam 12mesi
Inclinometri	-	1/7gg	1/15gg	1/30gg	1/60gg	1/60gg
Mire ottiche	-	1/7gg	1/15gg	1/30gg	1/60gg	1/60gg
Celle di carico	-	3/7gg	1/15gg	1/30gg	1/60gg	1/60gg

anas GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Tecnica

E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO PG 372

ANAS - DIREZIONE TECNICA

IL GEOLOGO: Dott. Geol. Marco Leonardi
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Alessandro Micheli
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Ing. Alessandro Micheli
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO: Arch. Pianif. Marco Colazza

I PROGETTISTI SPECIALISTICI: Ing. Ambrogio Sponchi
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Moreno Poni
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Ing. Alessandro Micheli
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO: Ing. Giuseppe Resta

PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria) **GP INGENNERIA**
GESTIONE PROGETTI INGENNERIA srl

cooprogetti **engeko**

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: (DPR207/10 ART 15 COMMA 2) **DR ING. GIORGIO GUIDUCCI**
ORDINE INGEGNERI ROMA n. 14035

STUDI ED INDAGINI
Monitoraggio geotecnico e strutturale
Galleria Collestrada - Imbocco sud Madonna del Piano
Asse SX e DX - Paratia imbocco - Monitoraggio geotecnico

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DTTPG372	TOOGE00MOGPL25_A	A	1:100
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO
D			
C			
B			
A		Ottobre '22	Vitello
			Signorelli
			Guiducci