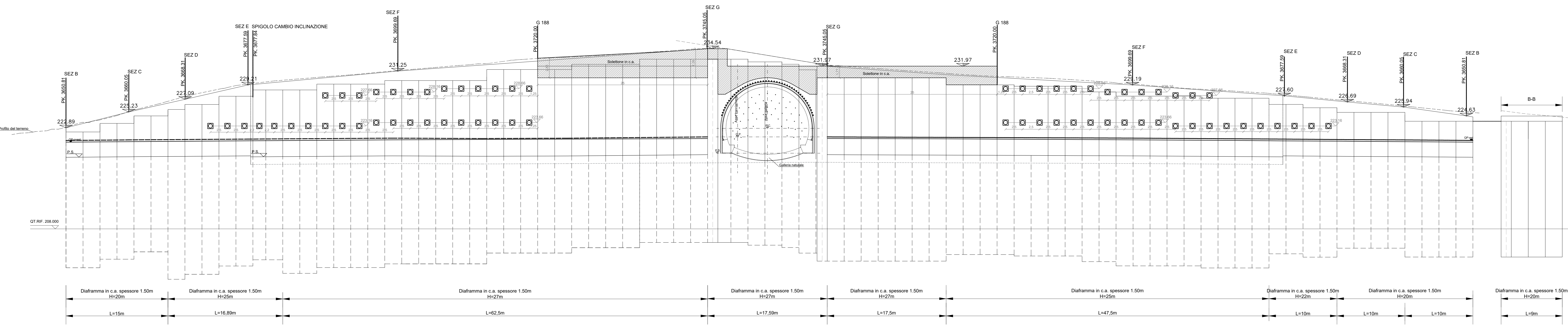
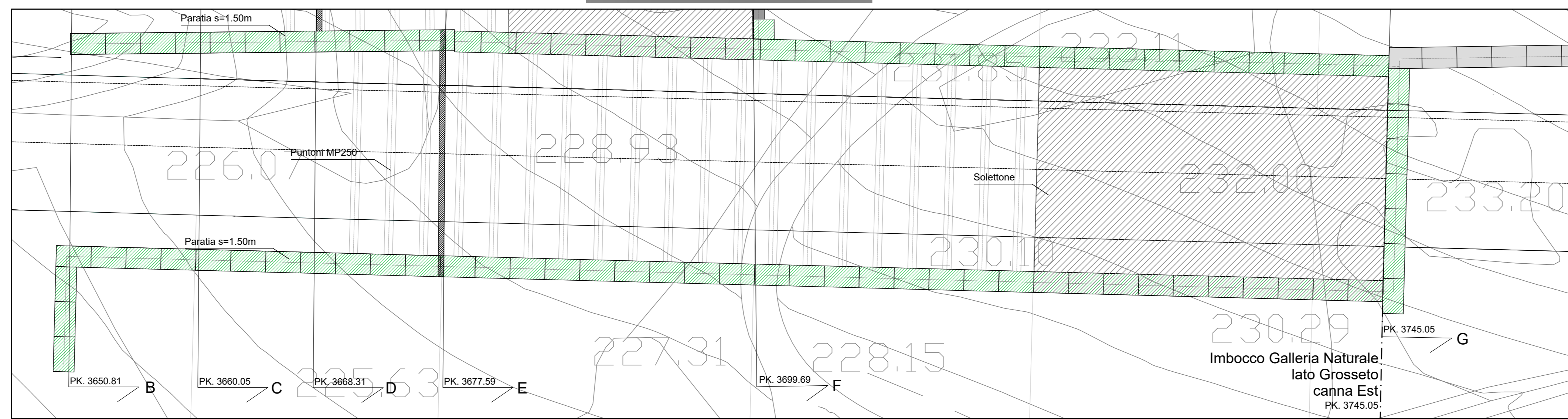


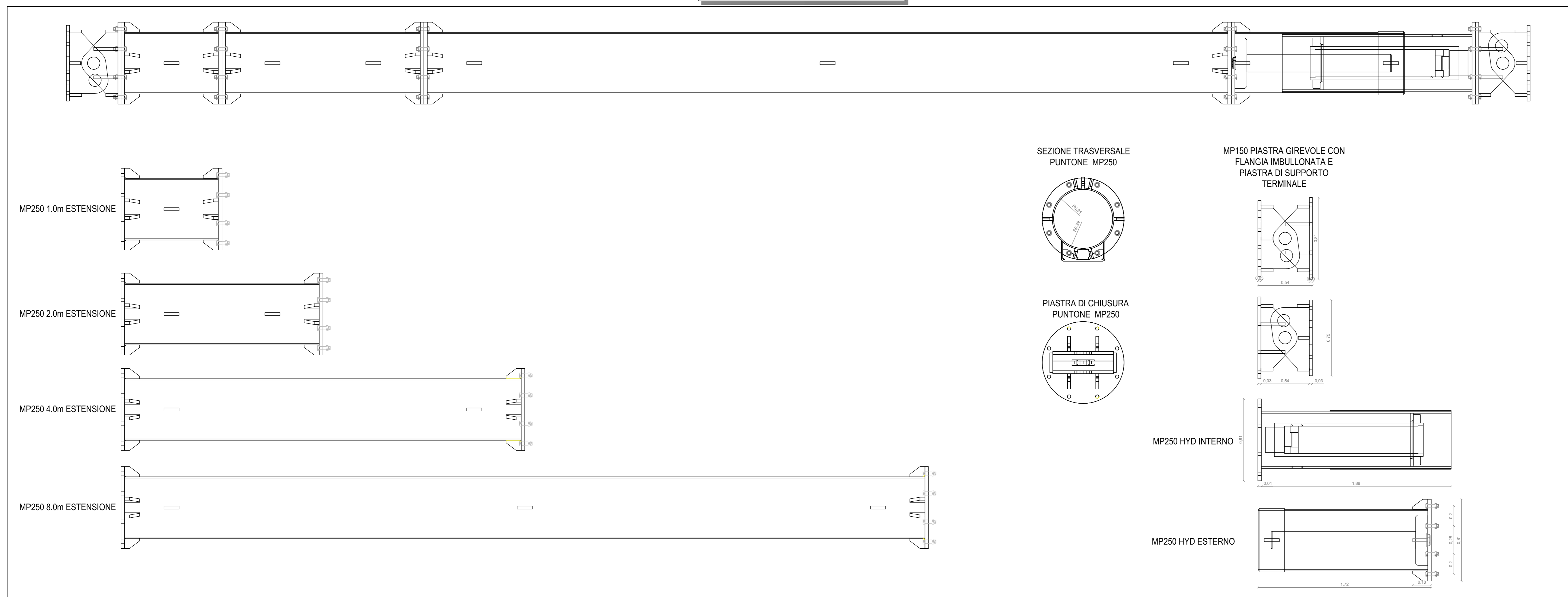
SVILUPPATA  
SCALA 1:200



STRALCIO PLANIMETRIA  
SCALA 1:200



PARTICOLARI  
SCALA 1:20



NOTA: Per i materiali si fa riferimento all'elaborato T00GE00STRDC01.

NOTA: Durante le fasi di scavo bisognerà prevedere l'esecuzione di perforazioni dei diaframmi per il drenaggio delle acque a tergo dell'opera di sostegno D=100mm con maglia 2.5x2.5 mq. Il numero delle perforazioni sulla paratia dovrà essere adattato in funzione delle reali condizioni idrogeologiche riscontrate durante le fasi di scavo.

**Sanas** GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO-FANO  
Tratto Siena Bettolle (A1)  
Adeguamento a 4 corsie del tratto Siena-Ruffolo (Lotto 0)

PROGETTO DEFINITIVO cod. FI-81

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria Mandante

PROGETTISTI:  
Ing. Riccardo Formichi - Pro. Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)  
Ordine Ing. di Milano n. 18045  
Ing. Enrico Benetti - Em.s.a.s. srl  
Ordine Ing. di Milano n. 16217

IL GEOLOGO  
Dott. Gian Massimo Mezzanocchia - Pro. Iter srl  
Albo Geol. Lombardia n. 4762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
Ing. Enrico Benetti - Em.s.a.s. srl  
Ordine Ing. di Milano n. 16217

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Raffaele Franco Carso

PROTOCOLLO DATA

06-OPERE D'ARTE  
06.05-Opere d'Arte Maggiori - Gallerie  
06.05.02.02 - Galleria Bucciano carreggiata est  
Imbocco lato Grosseto - Scavi e opere di sostegno - Sviluppo e particolari

PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
T00GN04OSTD01A.pdf			
DPF10081	D 20	T00GN04OSTD101	A 1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Ottobre 2020	DI PALMA	RIVOLINI	FORMICHI