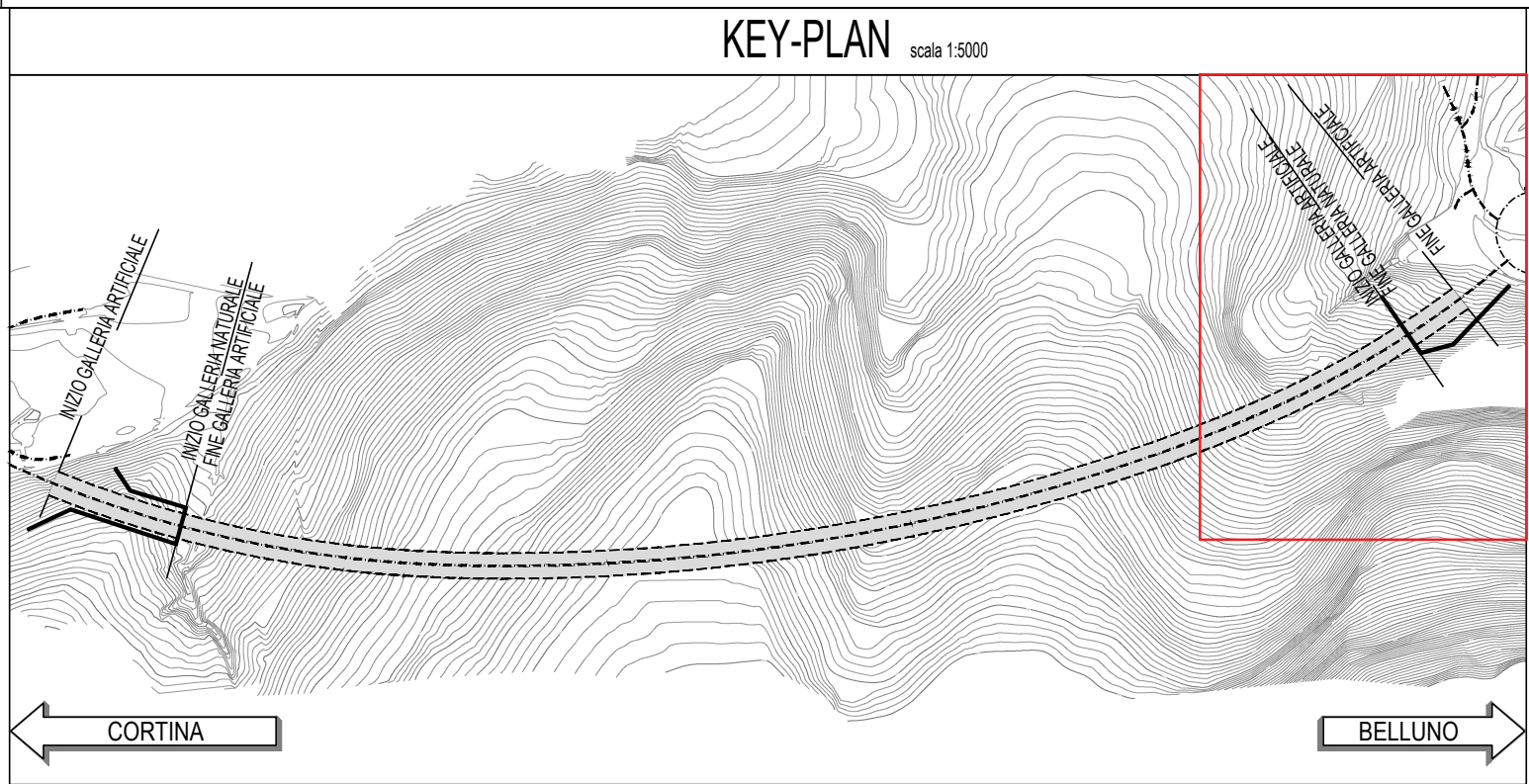
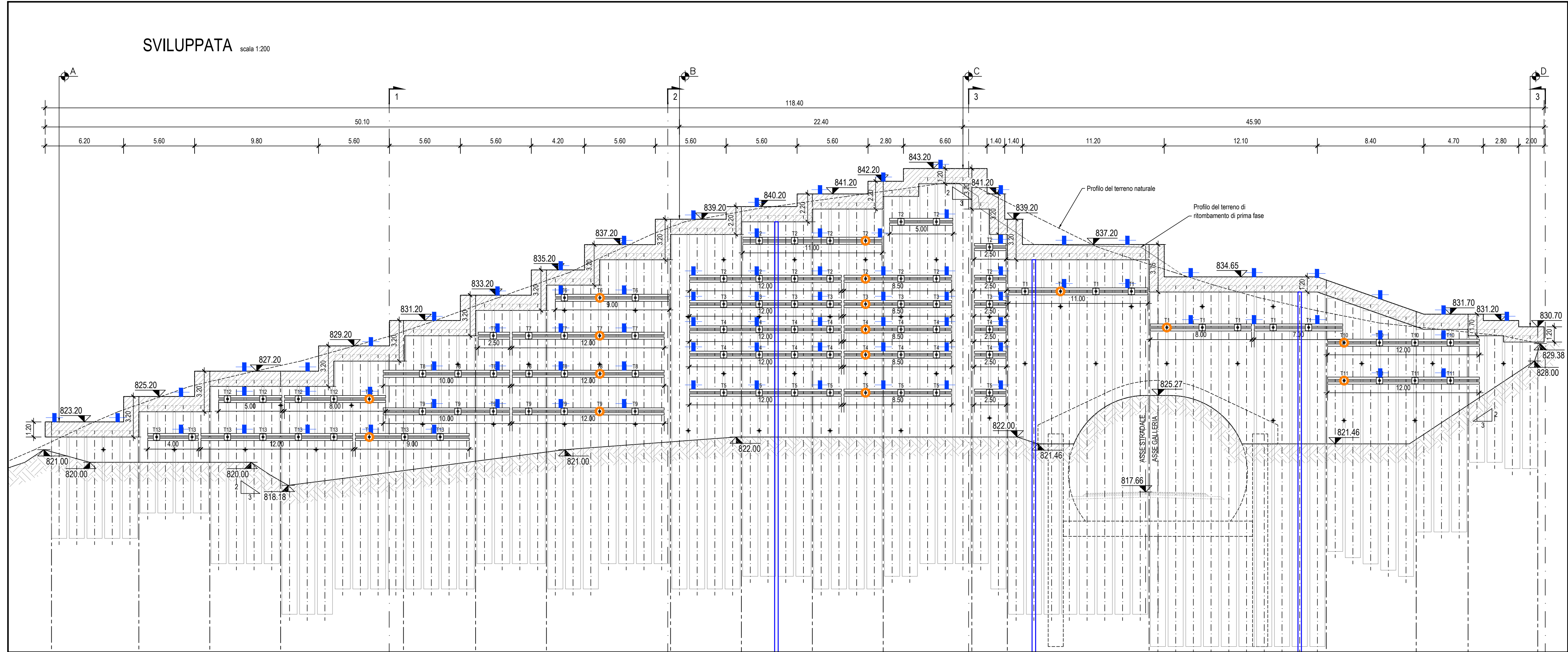




LEGENDA		
	Mira ottica prisma (MO)	
	Celle di carico (CC)	
	Inclinometro (IN)	

STRUMENTAZIONE MONITORAGGIO ESTERNO		
strumento	quantità e zona d'installazione	frequenza lettura *
mire ottiche paratie	76 mire ottiche, poste a passo 5.0m sulla trave di testa e a passo 5.0m sulle travi di ripartizione	1 lettura/giorno negli scavi fino a raggiungimento fondo scavo; 2-3 letture/settimana negli scavi una volta raggiunto il fondo scavo; 1 lettura/settimana fino a fine lavori.
celle di carico paratie	16 celle di carico, poste ad interasse variabile, su un allineamento di tiranti	1 lettura/giorno negli scavi fino a raggiungimento fondo scavo; 2-3 letture/settimana negli scavi una volta raggiunto il fondo scavo; 1 lettura/settimana fino a fine lavori.
inclinometri paratie	3 strumenti per ogni paratia, a servizio delle paratie ai due imbocchi, installati a distanza minima di 1.0m dalla paratia	1 lettura/giorno negli scavi fino a raggiungimento fondo scavo; 2-3 letture/settimana negli scavi una volta raggiunto il fondo scavo; 1 lettura/settimana fino a fine lavori.

* In presenza di misurazioni anomale, le frequenze andranno opportunamente incrementate

M / Scale 1 : 200

5m 0 10m 20m

Struttura Territoriale Veneto e Friuli Venezia Giulia Via E. Millosevich, 49 - 30173 Venezia Mestre T (+39) 041 2911411 - F (+39) 041 5317321 Pec: anas.veneto@postacert.stradeanas.it - www.stradeanas.it Anas S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane Società con socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. e concessionaria ai sensi del D.L. 138/2002 (convertito con L. 178/2002) Sede Legale: Via Monzambano, 10 - 00185 Roma T (+39) 06 44461 - F (+39) 06 4456224 Pec: anas@postacert.stradeanas.it Cap. Soc. Euro 2.269.892.000,00 Iscr. R.E.A. 1024951 P.IVA 02133681003 C.F. 80208450587	
S.S. 51 "di Alemagna" Provincia di Belluno Piano straordinario per l'accessibilità a Cortina 2021 Attraversamento dell'abitato di Tai di Cadore	
PROGETTO ESECUTIVO	
COD. PROGETTO: MSVE14-E-2103-T00-GN03-GET-PL02-A	
RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Paolo Mazzalai Ord. Ingg. Prov. di Trento n° 626	
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Massimo Pietrantoni Ordine dei Geologi Regione Lazio n. A738	
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Alberto Palombarini Ord. Ingg. Prov. di Padova n°3174	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Ettore De Cesbron De La Grennelais	
CAPOGRUPPO MANDATARIA: Systra SWS Engineering SpA	
MANDANTE: Net Engineering Vams Ingegneria	
GALLERIA NATURALE Monitoraggio Monitoraggio imbocco EST - Prospetto con disposizione della strumentazione	
CODICE PROGETTO: MSVE14-E-2103-T00-GN03-GET-PL02-A	
PROGETTO: MSVE14 E 2103	
ELAB.: T00GN03GETPL02	
REVISIONE: A	
SCALA: 1:200	
REV. DESCRIZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO	
A Emissione definitiva 12.2021 E. TARCA B.SPINA P. MAZZALAI	