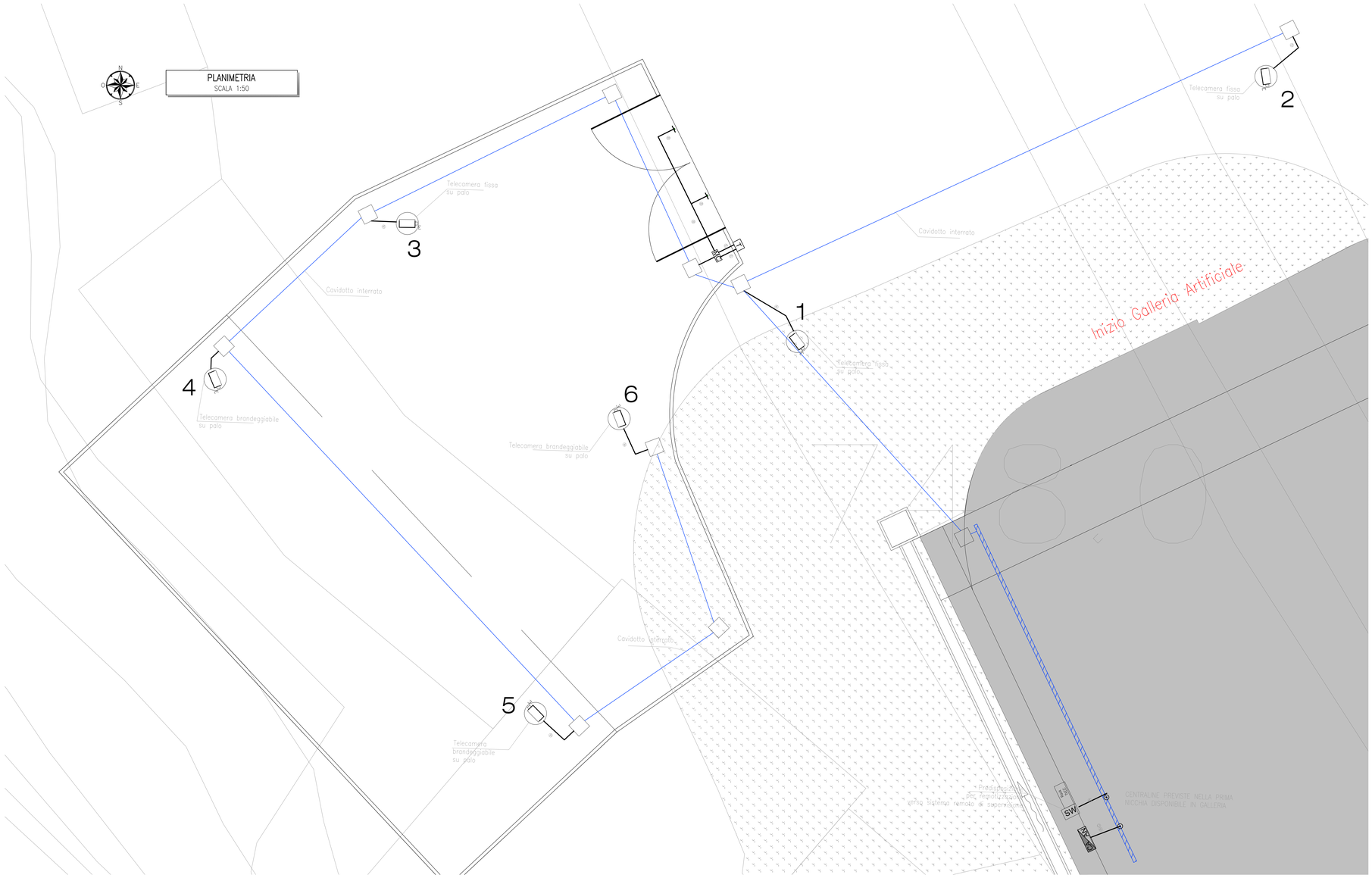
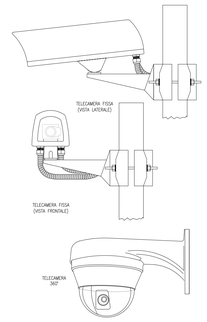
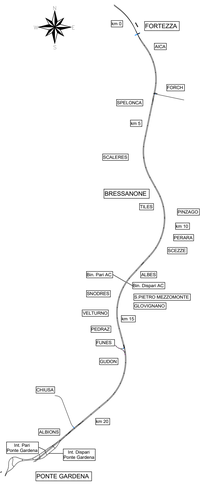
PLANIMETRIA
SCALA 1:50



TELECAMERE VIDEOSORVEGLIANZA
–
DETTAGLIO TELECAMERA FISSA SU PALO
TELECAMERA 360°



KEY–PLAN



LEGENDA IMPIANTI

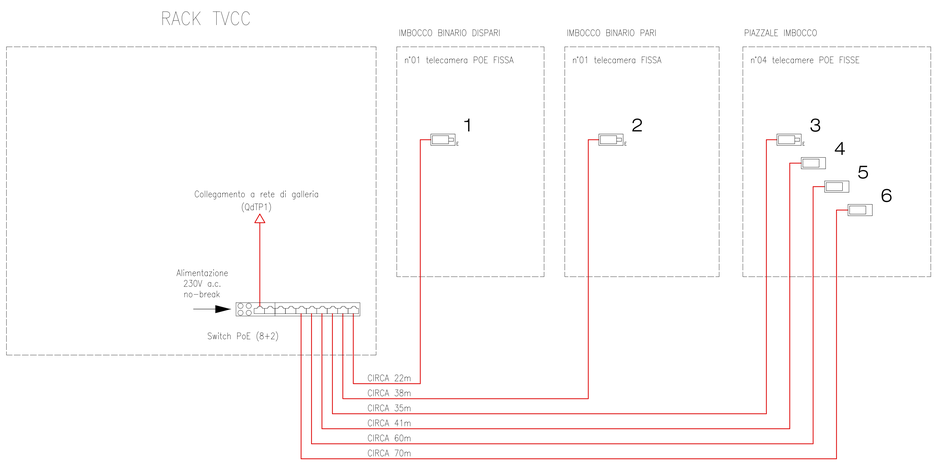
CAN	CENTRALE ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI
	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO
T	LETTORE DI PROSSIMITA' E TASTIERA INSERIMENTO CODICI
	TELECAMERE
MC	MODULO DI CAMPO
SW	SWITCH
	SCATOLA DI DERIVAZIONE
	CANALETTA METALLICA
	CAVIDOTTO INTERRATO
	LINEA BUS
	POZZETTO IN CLS DIM. 45X45CM

LEGENDA COLLEGAMENTI

a	CAVO FTP SCHERMATO 4 COPPIE
b	CAVO FM1OHM1 di sezione 4x0,22mmq SEGNALE
c	CAVO FG16OH2M16 SEZIONE 2x1,5mmq
d	CAVO FG16OH2M16 SEZIONE 4x1,5mmq
e	CAVO FM1OHM1 di sezione 4x0,22mmq segnale + 2x0,75mmq dimentazione

L'ELABORATO È RAPPRESENTATIVO DEL SOLO IMPIANTO ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI, MENTRE PER GLI ALTRI IMPIANTI E PER GLI ASPETTI ARCHITETTONICI SI RIMANDA AI RELATIVI SPECIFICI ELABORATI.

SCHEMA FUNZIONALE
SCALA –:–

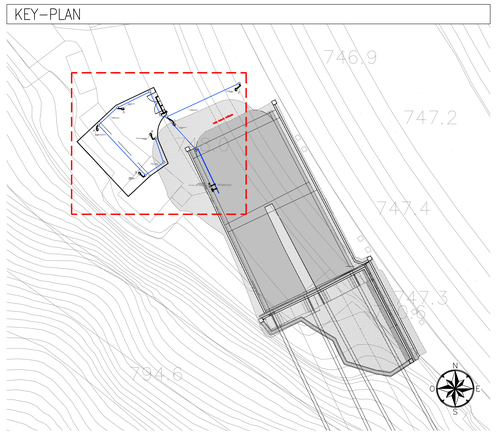


LEGENDA SCHEMA FUNZIONALE

	TELECAMERA IP FISSA DA ESTERNO TIPO DAY&NIGHT, CMOS 1/3", RISOLUZIONE 2 Mp, DOTATA DI ILLUMINATORE IR
	CAVO FTP PER TRASMISSIONE DATI ED ALIMENTAZIONE TELECAMERE TRAMITE TECNOLOGIA PoE (POWER OVER ETHERNET)
	CAVO FIBRA OTTICA 2+2 FIBRE MULTIMODALI 50/125
CDN	APPARATO DI CONVERSIONE DA FIBRA OTTICA A UTP–GIGA ETHERNET
MC	MEDIACONVERTER RAME/FIBRA MULTIMODALE

L'ELABORATO È RAPPRESENTATIVO DEL SOLO IMPIANTO TVCC, MENTRE PER GLI ALTRI IMPIANTI E PER GLI ASPETTI ARCHITETTONICI SI RIMANDA AI RELATIVI SPECIFICI ELABORATI.
LE CANALE METALLICHE DI DISTRIBUZIONE PRIMARIA ED I CAVIDOTTI SONO COMUNI PER TUTTI GLI IMPIANTI A CORRENTI DEBOLI (SECURITY – SAFETY). PER CIASCUNA TELECAMERA SARA' PREVISTO UN CARTELLO MONITORE

KEY–PLAN



COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
webuild Implenia
CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
SWS

MANDANTI:
PINI ITALIA
GDP GEOMINI
ELFEL
SIST Studio di Ingegneria Strutturale Ing.Pietro A. Sartori

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. Paolo Cucino
Responsabile Progettazione e Integrazione prestazioni specialistiche
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
Dott.Ing. PAOLO CUCINO
ISCRIZIONE ALBO N° 2216

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL LOTTO 1 DEL QUADRUPLICAMENTO DELLA LINEA FERROVIARIA FORTEZZA - VERONA TRATTA "FORTEZZA – PONTE GARDENA"

DISEGNO
19 - IMPIANTI MECCANICI
G-GALLERIE IMBOCCHI PRINCIPALI
FORTEZZA N-S, GARDENA N-S, IMBOCCHI INTERCONNESSIONI PONTE GARDENA
Impianto TVCC - Layout impiantistico e disposizione apparecchiature imbocco Scaleres Nord

APPALTATORE		SCALA:
IL DIRETTORE TECNICO Ing. Pietro Gianfranceschi		1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB0U	1B	E	ZZ	PB	AN1502	001	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	C.Tedeschini	27/12/2021	M.Minunno	31/12/2021	D.Buffafuoci (Dolomiti)	19/01/2022	IL PROGETTISTA P.Cucino ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO Dott.Ing. PAOLO CUCINO ISCRIZIONE ALBO N° 2216 15/12/2022
B	Emissione a seguito di indicazioni Committenza	C.Tedeschini	14/07/2022	M.Minunno	18/07/2022	D.Buffafuoci (Dolomiti)	29/07/2022	
C	Emissione a seguito di istruttorie e interlocuzioni	V.Cimino	01/12/2022	M.Minunno	03/12/2022	D.Buffafuoci (Dolomiti)	15/12/2022	

File: IB0U1BEZZPBAN1502001C.dwg n. Elab.: