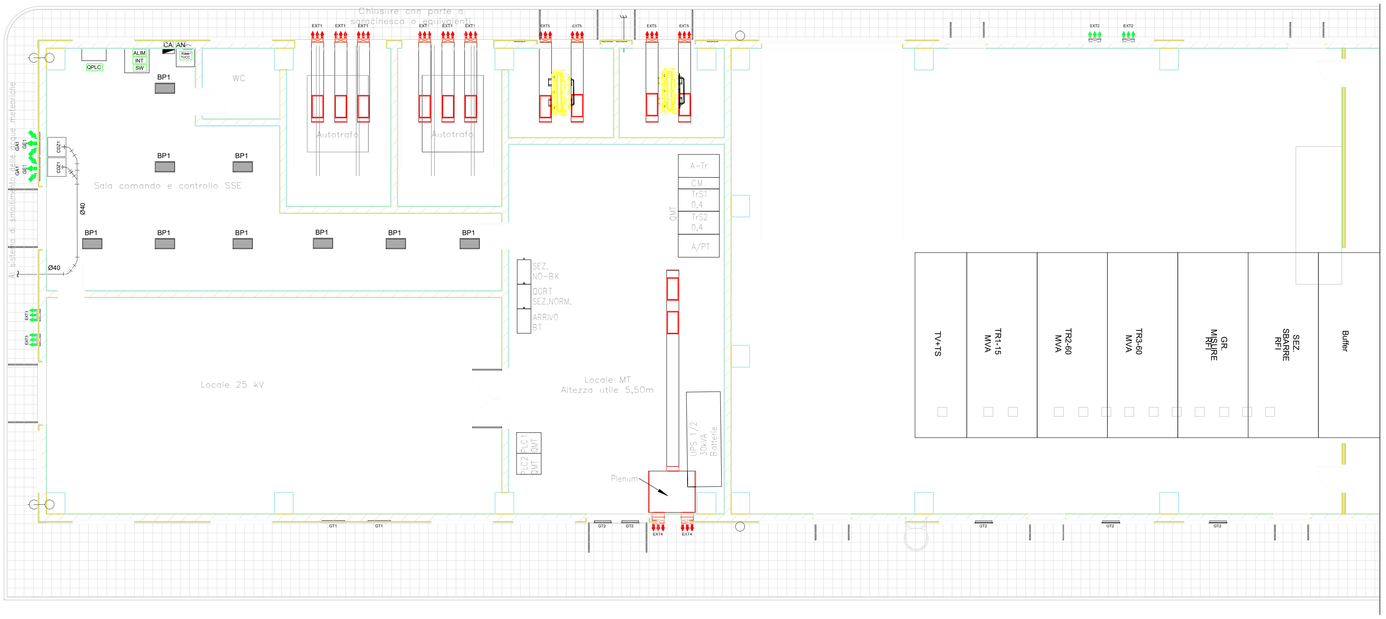
FABBRICATO SSE PONTE GARDENA

SCALA 1 : 100

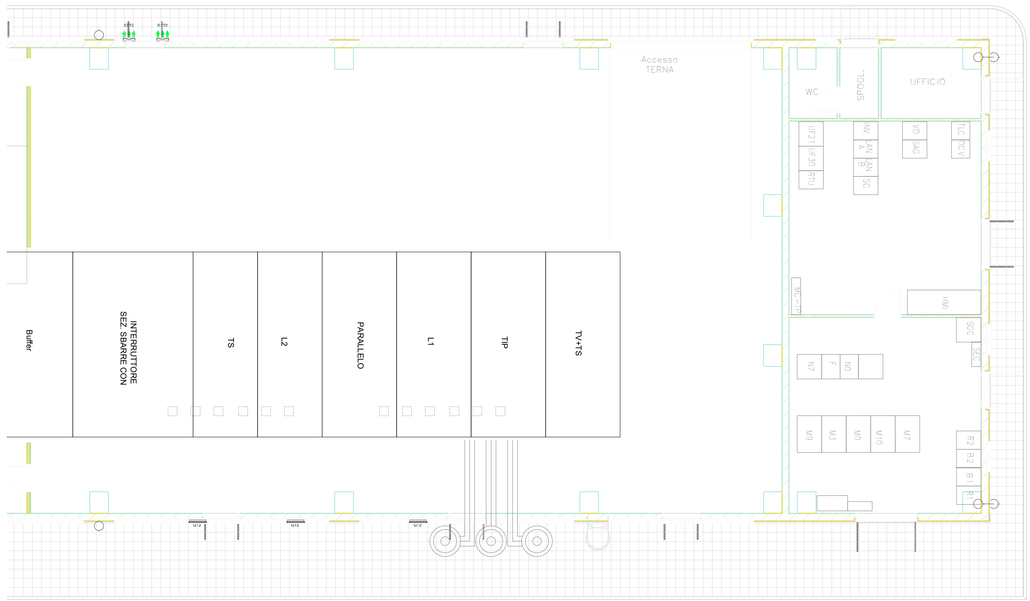
PIANTA PIANO TERRA – STRALCIO 1/2



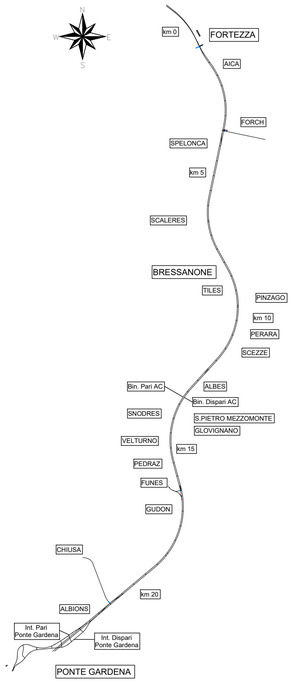
FABBRICATO SSE PONTE GARDENA

SCALA 1 : 100

PIANTA PIANO TERRA – STRALCIO 2/2



KEY-PLAN



LEGENDA IMPIANTI

	TUBAZIONE DI SCARICO CONDENSA IN POLIETILENE – PENDENZA=1%
	COLLEGAMENTI ELETTRICI DI REGOLAZIONE (CAVO FTP)
CDZ1	CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA TIPO UNDER PORTATA ARIA EVAPORATORE 3600 MC/H POTENZA FRIGORIFERA TOTALE 15,2 kW POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 7,1 kW POTENZA TERMICA (CON RISCALDATORE ELETTRICO) 3 kW Tipo HIREf mod. HTD170
	ESTRATTORE ASSIALE A PARETE PORTATA 8000 mc/h PREVALENZA 150 Pa
	ESTRATTORE ASSIALE A PARETE PORTATA 6500 mc/h PREVALENZA 120 Pa
	ESTRATTORE ASSIALE A PARETE PORTATA 5100 mc/h PREVALENZA 100 Pa
	ESTRATTORE ASSIALE A PARETE PORTATA 3500 mc/h PREVALENZA 70 Pa

	ESTRATTORE ASSIALE A PARETE PORTATA 2400 mc/h PREVALENZA 62 Pa
GE1	GRIGLIA ESPULSIONE ARIA 820x330
GA1	GRIGLIA PRESA ARIA ESTERNA 820x380
GE2	GRIGLIA ESPULSIONE ARIA 570x300
GA2	GRIGLIA PRESA ARIA ESTERNA 570x320
BP1	BOCCHETTA PEDONABILE 600x300
TA	TERMOSTATO AMBIENTE

SG1	SERRANDA A GRAVITA' 600 x 450
GT1	GRIGLIA DI TRANSITO 800 x 400
GT2	GRIGLIA DI TRANSITO 600 x 400
QPLC	QUADRO DI CONTROLLO E COMANDO HVAC – 800x800 H1200

NOTE:

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

2. PER I LOCALI CONDIZIONATI GLI ESTRATTORI SONO ACCOPPIATI CON UNA SERRANDA DI SOVRAPPRESSIONE DI TIPO MECCANICO.

3. NEI LOCALI MT L'IMPIANTO DI ESTRAZIONE SARA' RIDONDATO.

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 GEOMIN, ILFEL, SISt

Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:

Ing. Paolo Cucino

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

B-FABBRICATI TECNOLOGICI
FABBRICATO SSE PONTE GARDENA
Impianto HVAC e idrico sanitario - Layout impiantistico e disposizione apparecchiature

APPALTATORE

IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Pietro Giannicchio

SCALA: -

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB0U	1B	E	ZZ	PA	IT0400	001	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	C.Todeschini	27/12/2021	M.Minunno	31/12/2021	D.Buttafoco (Dolomiti)	19/01/2022	IL PROGETTISTA P.Cucino
B	Emissione a seguito di indicazioni Committenza	C.Todeschini	14/07/2022	M.Minunno	18/07/2022	D.Buttafoco (Dolomiti)	29/7/2022	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO Dott. Ing. PAOLO CUCINO ISCRIZIONE ALBO N° 2216
C	Emissione a seguito di istruttorie e interlocuzioni	V.Cimino	01/12/2022	M.Minunno	03/12/2022	D.Buttafoco (Dolomiti)	15/12/2022	15/12/2022

File: IB0U1BEZZPAIT0400001C.dwg

n. Elab.: