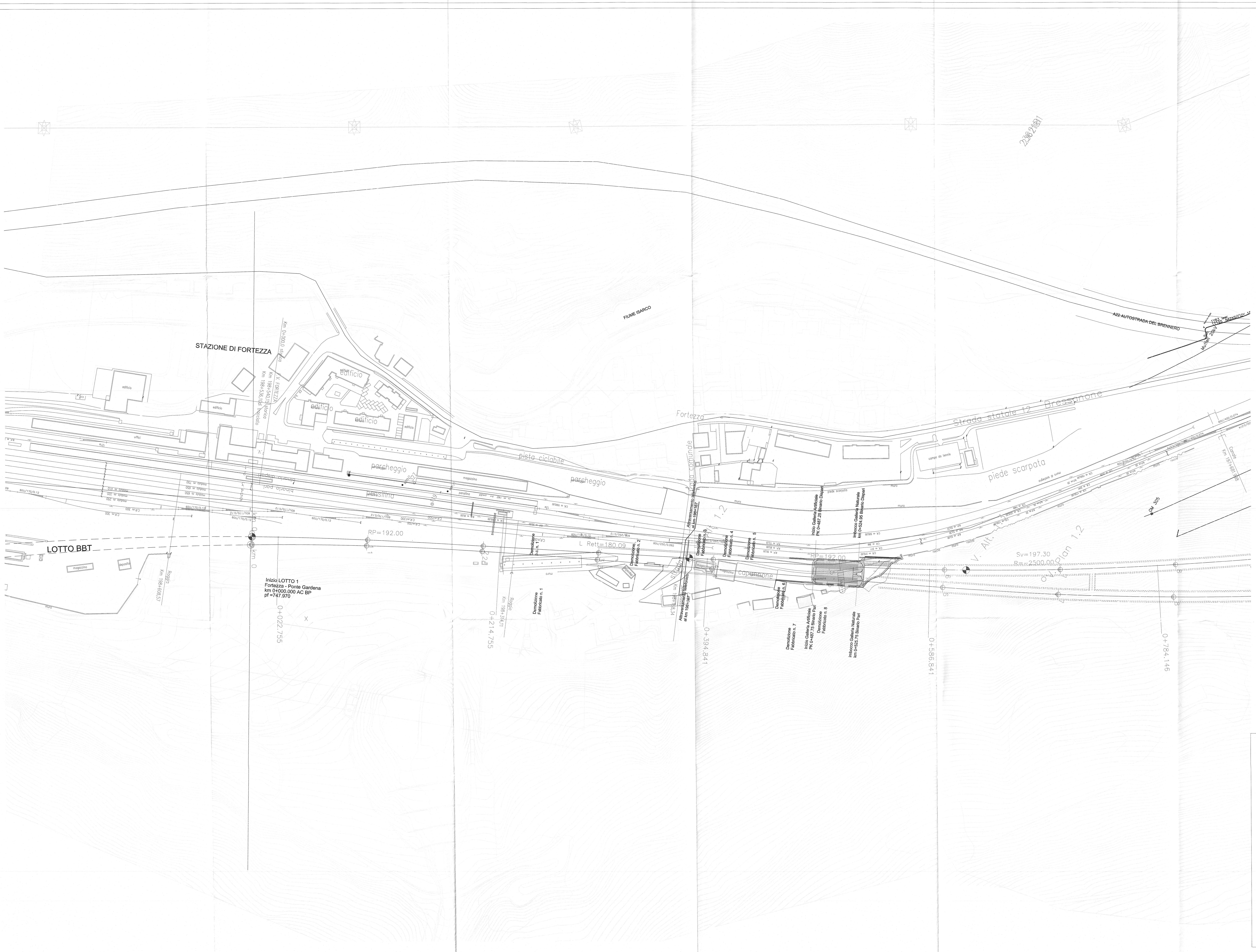


Legenda BRENNERCOM – Fibre Ottiche
Legende BRENNERCOM

Tritubo in PE 3xd=50mm PN6
Rohrsystem in PE 3xd=50mm PN6
Tubo in PE ø50mm PN6 della A22
Rohr in PE ø50mm PN6 der A22

Pozzetto di controllo 90x70x90
Kontrollschacht 90x70x90

Legenda TERNA
Legende TERNA

Linea in semplice terna di proprietà Terna S.p.A. tensione 132 kV

P_CAM — Portale (Cod.trilettarale della stazione) di proprietà;

Sostegno (n° picchetto);

Codifica linee

23621B1	132 kV : Aica-Mules
23675A1	132 kV : Aica-Bressanone
23001B1	132 kV : Brunico-Bolzano cd Bressanone e Pte Gardena
23002A1	132 kV : Bressanone-Bolzano cd Pte Gardena
23622B1	132 kV : Bressanone-Rio Pusteria

LEGENDA - LEGENDE

Corrente elettrica/Strom:

BEL4X10	Cavo interr. illuminazione pubbl. Erdkabel öff. Bel.
BEL4X10	Linea aerea illuminazione pubbl. Frltg. öff. Bel.
25CU	Cavo interrato allacciamento 400 V Erdkabel Hausanschl. 400 V
16CU	Linea aerea allacciamento 400 V Frltg. Hausanschl. 400 V
NAYY 4X150	Cavo interrato 400 V Erdkabel 400 V
25ALD	Linea aerea 400 V Frltg. 400 V
2YHSY 25CU	Cavo interrato 5 kV Erdkabel 5 kV
35AL	Linea aerea 5 kV Frltg. 5 kV
NA2XS(F)2Y 95AL	Cavo interrato 20 kV Erdkabel 20 kV
ST/AL 120/20	Linea aerea 20 kV Frltg. 20 kV
NA2XSY 240AL	Cavo interrato 130 kV Erdkabel 130 kV
MK A-2Y(F(L)2Y 20X2X0,8	Cavo interrato di comando Erdkabel Steuerkabel
1Y110 leer	Tubo vuoto interrato Leerrohr
25CU	Cavo interrato 1 kV (privato) Erdkabel 1 kV (privat)
Frltg.	Linea aerea 1 kV (privato) Frltg. 1 kV (privat)
Msp - Hsp (privat)	Cavo interrato MT-AT (privato) Erdkabel Msp-Hsp (privat)
Msp - Hsp (privat)	Linea aerea MT-AT (privato) Frltg. Msp-Hsp (privat)
1Y50 (Ampelanl.)	Cavi e tubi interr. per semafori e cavi fibre ottiche Erdkabel, Rohre Ampelanl. u. Lichtwellen-Leiter
Y125 Stg	Linee interr. cavi dati della Provincia Erdkabel Provinz-Datenleitung
Telecom	Linee interr. Telecom Italia Erdkabel Telecom Italia
Brennerkom	Linee interr. Brennerkom Erdkabel Brennerkom
NYY 4X25 (tot)	Cavo interr. morto o fuori servizio Erdkabel tot oder ausser Betrieb

Acqua potabile/Trinkwasser:

PE DE40	Allacciamento acqua potabile Hausanschluss Trinkwasser Polietilene - Polyethylen
FE DN 2"	Allacciamento acqua potabile Hausanschluss Trinkwasser Ferro - Eisen
FE DN80	Tubaz. approvvig. acqua potabile Versorgungsleitung Trinkwasser Ferro - Eisen
GG DN80	Tubaz. approvvig. acqua potabile Versorgungsleitung Trinkwasser Ghisa grigio - Grauguss
GGG DN80	Tubaz. approvvig. acqua potabile Versorgungsleitung Trinkwasser Ghisa sferoidale - Sphäroguss
PE DE63	Tubaz. approvvig. acqua potabile Versorgungsleitung Trinkwasser Polietilene - Polyethylen
GGG DN200	Tubaz. di trasporto acqua potabile Transportleitung Trinkwasser Ghisa sferoidale - Sphäroguss
FE DN125	Tubaz. di trasporto acqua potabile Transportleitung Trinkwasser Ferro - Eisen
Ortungsk. 2,5Cu	Cavo di localizzazione acqua potabile Ortungskabel Trinkwasser

Fognatura/Kanal:

PVC 100	Allacciamento fognatura acq. nere Schwarzwasser Hausanschl. Materiale: PVC, Cemento,
PVC 100	Allacciamento fognatura acq. miste Mischwasser Hausanschl. Materiale: PVC, Cemento
PVC 100	Allacciamento acq. bianche Weisswasser Hausanschl. Materiale: PVC, Cemento
GGG 100	Canale principale a pressione Kanaldruckhauptleitung Materiale: Ghisa, PVC
PVC 300	Canale principale acque nere Schwarzwasserkanal Materiale: PVC, Cemento, Ghisa
PVC 300	Canale principale acque miste Mischwasserkanal Materiale: PVC, Cemento
Bet 500	Canale principale acque bianche Weisswasserkanal Materiale: Cemento, PVC
PVC 150	Canale acque piovane Regenwasserkanal Materiale: Cemento, PVC

Metano/Methan:

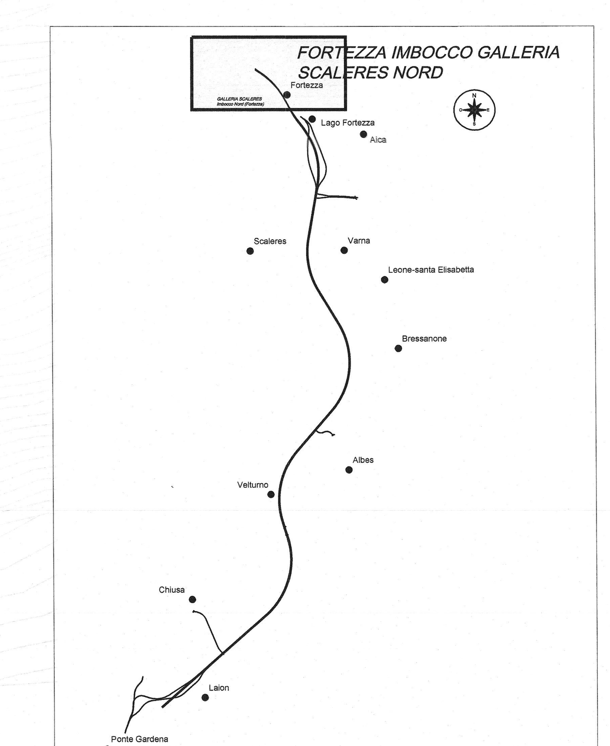
PEAD 50	Allacciamento BP 0,02-0,5 bar Hausanschluss ND 0,02-0,5 bar Polietilene - Polyethylen
FE DN1"	Allacciamento MP 1,5-5,0 bar Hausanschluss MD 1,5-5,0 bar Ferro - Eisen
G-PEAD DN280	Metanodotto BP 0,02-0,5 bar Gasleitung ND 0,02-0,5 bar Polietilene - Polyethylen
G-FE DN250	Metanodotto MP 1,5-5,0 bar Gasleitung MD 1,5-5,0 bar Ferro - Eisen
G-FE DN500 (SNAM)	Metanodotto SNAM AP 24 bar Gasleitung SNAM HD 24 bar Ferro - Eisen
PVC 400	Tubo di protezione Schutzrohr Polivinilcloruro - Polyvinylchlorid
Ortungsk. 2,5Cu	Cavo di localizzazione metano Ortungskabel Methangas
Kath.-Sch.-Kabel	Cavo di protezione catodica Kathodenschutzkabel

Teleriscaldamento/Fernwärme:

FE DN65 T.-1,90	Linea princip. telerisc. - mandata Hauptltg. Fernwärme - Vorlauf Ferro - Eisen
FE DN65 T.-1,90	Linea principale telerisc. - ritorno Hauptltg. Fernwärme - Rücklauf Ferro - Eisen
FE DN80 T.-0,90	Allacciamento telerisc. - mandata Hausanschl. Fernwärme - Vorlauf Ferro - Eisen
FE DN80 T.-0,90	Allacciamento telerisc. - ritorno Hausanschl. Fernwärme - Rücklauf Ferro - Eisen
PVC 400	Tubo di protezione Schutzrohr Polivinilcloruro - Polyvinylchlorid

Fibra ottica/LWL:

1Y110 Stg leer	Tubo vuoto interr. per fibre ottiche Leerrohr Lichtwellenleiter
TOL12D 144 12(12SM)	Cavo princip. fibra ottica 144 Hauptltg. Lichtwellenleiter 144
TOL1D 12 1 (12SMR)	Cavo princip. fibra ottica 12 Hauptltg. Lichtwellenleiter 12
TOL1D 12 1 (12SMR)	Allacciamento fibra ottica 12 Hausanschl. Lichtwellenleiter 12
LAN Cat.6	Allacciamento cavo patch LAN Cat.6 Hausanschl. Patchkabel LAN Cat.6



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: J94F04000020001

PRODUZIONE CENTRO NORD

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA

ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO QUADRUPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA

LOTTO 1: FORTEZZA - PONTE GARDENA

SOTTOSERVIZI INTERFERENTI

PLANIMETRIA SOTTOSERVIZI IMBOCCO SCALERES NORD

SCALA: 1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IBL1	10	D	26	P7	SI0000	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato / Data
A	Emissione definitiva per CdS			BOSCHERINI	APR 2013	C. Mazzocchi	APR 2013	F. ARDUINI APRILE 2013

ITALFERR S.p.A. Centro Produzione Dott. Ing. Arduini Fabrizio

Stampato dal Service di plottaggio ITALFERR S.p.A. ALBA s.r.l.

File: IBL110D26P7SI0000001A - FORTEZZA SCALERES NORD.DWG

n. Elab.: