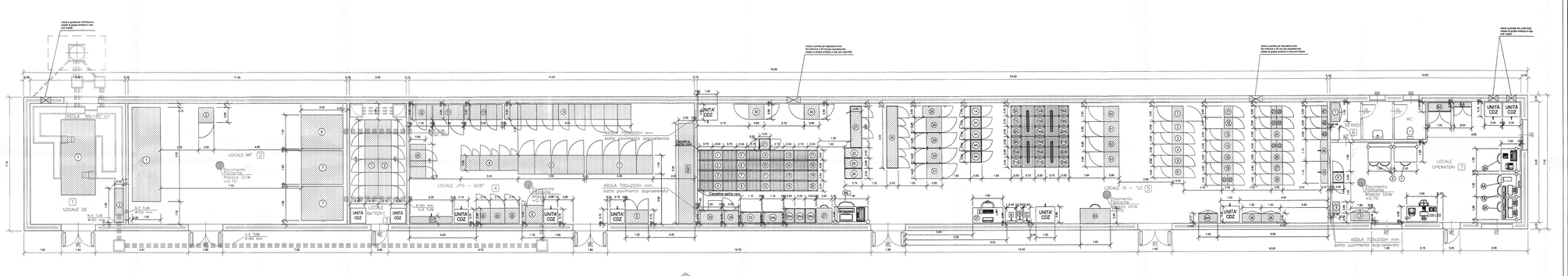

PIANTA PIANO TERRA - SCALA 1:50

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. TELECOMUNICAZIONI - RIF. IS/TLC

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE IS-TLC (PIANO TERRA - ITEM 5)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	ARMADIO	n.	19	RACK 42U	n.
2	ARMADIO	n.	20	RACK 42U	n.
3	ARMADIO	n.	21	RACK 42U	n.
4	ARMADIO	n.	22	RACK 42U	n.
5	ARMADIO	n.	23	RACK 42U	n.
6	ARMADIO	n.	24	RACK 42U	n.
7	ARMADIO	n.	25	RACK 42U	n.
8	ARMADIO	n.	26	RACK 42U	n.
9	ARMADIO	n.	27	RACK 42U	n.
10	ARMADIO	n.	28	RACK 42U	n.
11	ARMADIO	n.	29	RACK 42U	n.
12	ARMADIO	n.	30	RACK 42U	n.
13	ARMADIO	n.	31	RACK 42U	n.
14	ARMADIO	n.	32	RACK 42U	n.
15	ARMADIO	n.	33	RACK 42U	n.
16	ARMADIO	n.	34	RACK 42U	n.
17	ARMADIO	n.	35	RACK 42U	n.
18	ARMADIO	n.	36	RACK 42U	n.

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE OPERATORI (PIANO TERRA - ITEM 7)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
37	PBX	n.	38	TELEFONIA ISDN	n.
39	ALIMENTATORE	n.			

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. TELECOMUNICAZIONI - RIF. AUTOV

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE IS-TLC (PIANO TERRA - ITEM 5)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
40	RADIO TLC	n.	41	RADIO TLC	n.

LEGENDA APPARECCHIATURE TELEcomando - RIF. SBARLA

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE IS-TLC (PIANO TERRA - ITEM 5)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
42	RETE TLC	n.	43	RETE TLC	n.

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. ANTINCENDIO - RIF. AA/IS

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE GE (PIANO TERRA - ITEM 1)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
44	CENTRALE ANTINCENDIO	n.	45	Pulsante di sgancio manuale	n.

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. ILLUMINAZIONE - RIF. AA/IS

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE GE (PIANO TERRA - ITEM 1)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Sinopie Emergenti	n.	2	Quadro Centrale U.C. (1.06mx0.6x2.0m)	n.

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE BATTERIE (PIANO TERRA - ITEM 3)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Sinopie Batteria 1 - (4200x700x1600)	n.	2	Sinopie Batteria 2 - (4200x700x1600)	n.

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE UPS-BT (PIANO TERRA - ITEM 4)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Armadio UPS - (2800x1000x1800)	n.	2	Quadro BAT - (2000x800)	n.
2	Armadio UPS - (2800x1000x1800)	n.	3	Quadro Ridondanza - (1200x750x1800)	n.
3	Armadio Linea di BY-PASS - (1700x800x1800)	n.			

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE IS-TLC (PIANO TERRA - ITEM 5)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Gavadietro Isola - (h3640x6)	n.	21	A disposizione arredamento futuri - (h640x6)	n.
2	Gavadietro Isola - (h3640x6)	n.	22	Arm. Dorsale di linea Operatori - (800x600x1800)	n.
3	R.F.S.H. Unità a rack 19 - (h42x6x6)	n.	23	AA.VV. Arm. Tele - (750x600)	n.
4	R.F.S.H. Unità a rack 19 - (h42x6x6)	n.	24	AA.VV. Arm. Tele - (750x600)	n.
5	R.F.SX.I.Arm. SAT.CM. Tratto + BJ - (h42x6x6)	n.	25	AA.VV. Arm. Tele - (750x600)	n.
6	R.F.SX.I.Arm. SAT.CM. Tratto + BJ - (h42x6x6)	n.	26	Quadro GE-Intermedio - (h2x1010)	n.
7	R.F.SX.I.Arm. SAT.MO. Tratto - (h44x6x6)	n.	27	Quadro QB - (2000x800x2200)	n.
8	R.F.SX.I.Arm. SAT.MO. Tratto - (h44x6x6)	n.	28	Quadro QB - (2000x800x2200)	n.
9	R.F.SX.I.Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	29	A disposizione arredamenti futuri	n.
10	R.F.SX.I.Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	30	Arm. Centrale a Freq. MF (h. = 1.05x1x1.5)	n.
11	R.F.SX.I.Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	31	Arm. Host Digimon a Interlocalizza - (h2340x2x2100)	n.
12	R.F.SX.I.Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	32	Arm. Host Linea Autostrade - (h2340x2x2100)	n.
13	R.F.SX.I.Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	33	A disposizione arredamenti futuri	n.
14	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	34	Arm. Convertitore a Freq. MF (h. = 1.05x1x1.5)	n.
15	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	35	Q2-Africa - (1150x550x1100)	n.
16	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	36	Quadro Isola - (600x700x1500)	n.
17	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	37	Postaz. Operat. Dm Metro - Arc70M - (1600x800)	n.
18	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	38	Armadio Sistemi Mainsail - (1200x600x2200)	n.
19	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	39	Postaz. Operatore Diagnostica MAE - (800x800)	n.
20	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.			

LOCALE DI RIFERIMENTO : SERVIZI (PIANO TERRA - ITEM 6)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Armadio Sistemi Mainsail - (1200x600x2200)	n.			

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE OPERATORI (PIANO TERRA - ITEM 7)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Postazione Consolle - Tastiera - (1200x1000)	n.	2	Interfaccia Locale Monitor/dsCAL (Extra - (600x600)	n.
2	Postazione di Assistenza - (1800x1000)	n.	3	Arm. Q1 - Chiusura di Vigilanza - (600x570x870)	n.
3	Armadio Sistemi Mainsail - (1200x600x2200)	n.			

LEGENDA APPARECCHIATURE EQUIPAGGIAMENTO - RIF. AA/IS/T

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE IS-TLC (PIANO TERRA - ITEM 5)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Rastrelliera Gavadietro - (600x600)	n.	21	Armadio 38 kU - (600x600)	n.
2	Armadio ARP 144 - (600x600)	n.	22	Armadio 38 kU - (600x600)	n.
3	Armadio ARP 231 - (600x600)	n.	23	Armadio 38 kU - (600x600)	n.
4	Arm. TEL-ITELI - (600x600)	n.	24	Armadio 38 kU - (600x600)	n.
5	Cremo Compact - (600x600)	n.	25	Armadio 38 kU - (600x600)	n.
6	R.F.U.1. Arm. GMCDE - (h60x600)	n.	26	Q2-Africa - (1150x550x1100)	n.
7	R.F.U.2. Arm. GAE - (600x600)	n.	27	Armadi Attrezzatura - (600x750x2000)	n.
8	R.F.U.3. Arm. MAC - (600x600)	n.	28	Armadio Jamb-ardvent	n.
9	R.F.SX.I. Arm. GMCDE - (h60x600)	n.			
10	R.F.SX.2. Arm. GAE - (600x600)	n.			
11	R.F.SX.3. Arm. GAE - (600x600)	n.			
12	R.F.SX.1. Arm. VIC - (600x600)	n.			
13	R.F.SX.2. Arm. VIC - (600x600)	n.			
14	R.F.SX.1. Arm. VIC - (600x600)	n.			
15	R.F.SX.2. Arm. VIC - (600x600)	n.			
16	R.F.SX.1. Arm. LEU - (600x600)	n.			
17	R.F.SX.2. Arm. LEU - (600x600)	n.			
18	R.F.SX.3. Arm. LEU - (600x600)	n.			
19	Armadio 38 kU - (600x600)	n.			
20	Armadio 38 kU - (600x600)	n.			

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE OPERATORI (PIANO TERRA - ITEM 7)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Postazione TOP 44 PLC - (1200x1000)	n.	2	Arm. Chiavi di Manutenzione ECMT - (600x350x2000)	n.
2	Postazione Consolle - Tastiera	n.	3	Arm. Chiavi di Zona - (1200x550x2000)	n.
3	Postazione Operatore ACC	n.			
4	GPU Interfaccia Operatore	n.			

NOTE GENERALI

1	LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI	TUTTE LE PARTI ESTERNE SOTTERRANEE DOVRANNO ESSERE PROTETTE CON GUAINA BITUMINOSA DA 3mm.
2	QUESTO DOCUMENTO VA LETTO CON TUTTI GLI ALTRI DOCUMENTI DEL PROGETTO	LA POSIZIONE DEGLI IMPIANTI DI TERRA DEL FABBRICATO DOVRA' ESSERE CONCORDATA CON LA DIREZIONE LAVORI PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI.
	INTEGRATIVA PER LE SOLE S.S.E.E.TECNOLOGIE	LA POSIZIONE DEGLI IMPIANTI DI TERRA DEL FABBRICATO DOVRA' ESSERE CONCORDATA CON LA DIREZIONE LAVORI PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI.

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

CODICE	REV.	TIPOLOGIA	TITOLO	DISATTIVATO
ASV/0/0/CU/ILF/0/0/0/28	A	ALIMENTAZIONE	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE IMPIANTO ITM	ASTE
ASV/0/0/CU/ILF/0/0/0/29	A	IMPIANTO DI TERRA	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE CANALIZZAZIONI INTERRATE	ASTE
ASV/0/0/CV/LA/0/0/0/28	A	ILLUMINAZIONE	ATTRAVERSAMENTI, CAVIDOTTI, POZZETTI	ASTE
ASV/0/0/CV/LA/0/0/0/29	A	AUSILIARI	ATTRAVERSAMENTI, CAVIDOTTI, POZZETTI PLANIMETRIA GEN. IMPIANTO ANTINCENDIO	ASTE

NOTA PARTICOLARE

PER QUANTO CONCERNE I PERCORSI, LE CANALIZZAZIONI, I CAVIDOTTI, I POZZETTI, ECC. SI FA RIFERIMENTO ALLE PLANIMETRIE GENERALI DEGLI IMPIANTI ELETTRICI: ASV/0/0/CU/ILF/0/0/0/29 - ASV/0/0/CV/LA/0/0/0/29

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. LUCE E F.M. - RIF. ASTE

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE MT (PIANO TERRA - ITEM 2)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	TRASFORMATORE	n.	2	QUADRO MT	n.

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE GE (PIANO TERRA - ITEM 1)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Sinopie Emergenti	n.	2	Quadro Centrale U.C. (1.06mx0.6x2.0m)	n.

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. AUSILIARI - RIF. ASTE

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE BATTERIE (PIANO TERRA - ITEM 3)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Sinopie Batteria 1 - (4200x700x1600)	n.	2	Sinopie Batteria 2 - (4200x700x1600)	n.

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE UPS-BT (PIANO TERRA - ITEM 4)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Armadio UPS - (2800x1000x1800)	n.	2	Quadro BAT - (2000x800)	n.
2	Armadio UPS - (2800x1000x1800)	n.	3	Quadro Ridondanza - (1200x750x1800)	n.
3	Armadio Linea di BY-PASS - (1700x800x1800)	n.			

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE IS-TLC (PIANO TERRA - ITEM 5)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Gavadietro Isola - (h3640x6)	n.	21	A disposizione arredamenti futuri - (h640x6)	n.
2	Gavadietro Isola - (h3640x6)	n.	22	Arm. Dorsale di linea Operatori - (800x600x1800)	n.
3	R.F.SX.I. Arm. SAT.CM. Tratto + BJ - (h42x6x6)	n.	23	AA.VV. Arm. Tele - (750x600)	n.
4	R.F.SX.I. Arm. SAT.CM. Tratto + BJ - (h42x6x6)	n.	24	AA.VV. Arm. Tele - (750x600)	n.
5	R.F.SX.I. Arm. SAT.MO. Tratto - (h44x6x6)	n.	25	AA.VV. Arm. Tele - (750x600)	n.
6	R.F.SX.I. Arm. SAT.MO. Tratto - (h44x6x6)	n.	26	Quadro GE-Intermedio - (h2x1010)	n.
7	R.F.SX.I. Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	27	Quadro QB - (2000x800x2200)	n.
8	R.F.SX.I. Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	28	Quadro QB - (2000x800x2200)	n.
9	R.F.SX.I. Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	29	A disposizione arredamenti futuri	n.
10	R.F.SX.I. Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	30	Arm. Convertitore a Freq. MF (h. = 1.05x1x1.5)	n.
11	R.F.SX.I. Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	31	Arm. Host Digimon a Interlocalizza - (h2340x2x2100)	n.
12	R.F.SX.I. Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	32	Arm. Host Linea Autostrade - (h2340x2x2100)	n.
13	R.F.SX.I. Arm. SAT.GM. C.A.S. AP.C. - (h42x6x6)	n.	33	A disposizione arredamenti futuri	n.
14	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	34	Arm. Convertitore a Freq. MF (h. = 1.05x1x1.5)	n.
15	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	35	Q2-Africa - (1150x550x1100)	n.
16	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	36	Quadro Isola - (600x700x1500)	n.
17	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	37	Postaz. Operat. Dm Metro - Arc70M - (1600x800)	n.
18	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	38	Armadio Sistemi Mainsail - (1200x600x2200)	n.
19	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.	39	Postaz. Operatore Diagnostica MAE - (800x800)	n.
20	A disposizione arredamenti futuri - (h42x6x6)	n.			

LOCALE DI RIFERIMENTO : SERVIZI (PIANO TERRA - ITEM 6)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Armadio Sistemi Mainsail - (1200x600x2200)	n.			

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE OPERATORI (PIANO TERRA - ITEM 7)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.	POS.	DESCRIZIONE	Q.TÀ.
1	Postazione Consolle - Tastiera - (1200x1000)	n.	2	Interfaccia Locale Monitor/dsCAL (Extra - (600x600)	n.
2	Postazione di Assistenza - (1800x1000)	n.	3	Arm. Q1 - Chiusura di Vigilanza - (600x570x870)	n.
3	Armadio Sistemi Mainsail - (1200x600x2200)	n.			

COMMITTENTE:

RFI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

consorzio cociv

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE
LAY OUT DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
CABINA PJ1/PJ2 RACCORDO TECNICO

GENERAL CONTRACTOR:	ITALFERR S.p.A.	SCALA:
I.Co.Ri. Via Pietro Nenni, 24 - 20063 Cernusco sul Naviglio (MI)	Direttore Tecnico Ing. Paolo Gazzani	1:50

Cod.	COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
	ASV	01	PD	CL	DI	LF0000A	0001	A	1 di 1

PROGETTAZIONE:									VISTO CONSORZIO SATURNO				
SATURNO									FIRMA				
Progettazione													
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato					
A	EMISSIONE												
B													
C													

1 : 1 Stati - XXX

File: ASV0100A01D0CVLF0000A.dwg
Cod. origine: ASV0100A01D0CVDI0000A.dwg

CUP: F91H02000000008

Scala di prod. 1:1

NOTA: I DISEGNI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RIDOTTI IN PROPORZIONE ANCHE RISPETTO A QUANTO INDICATO NEL CARTIGLIO