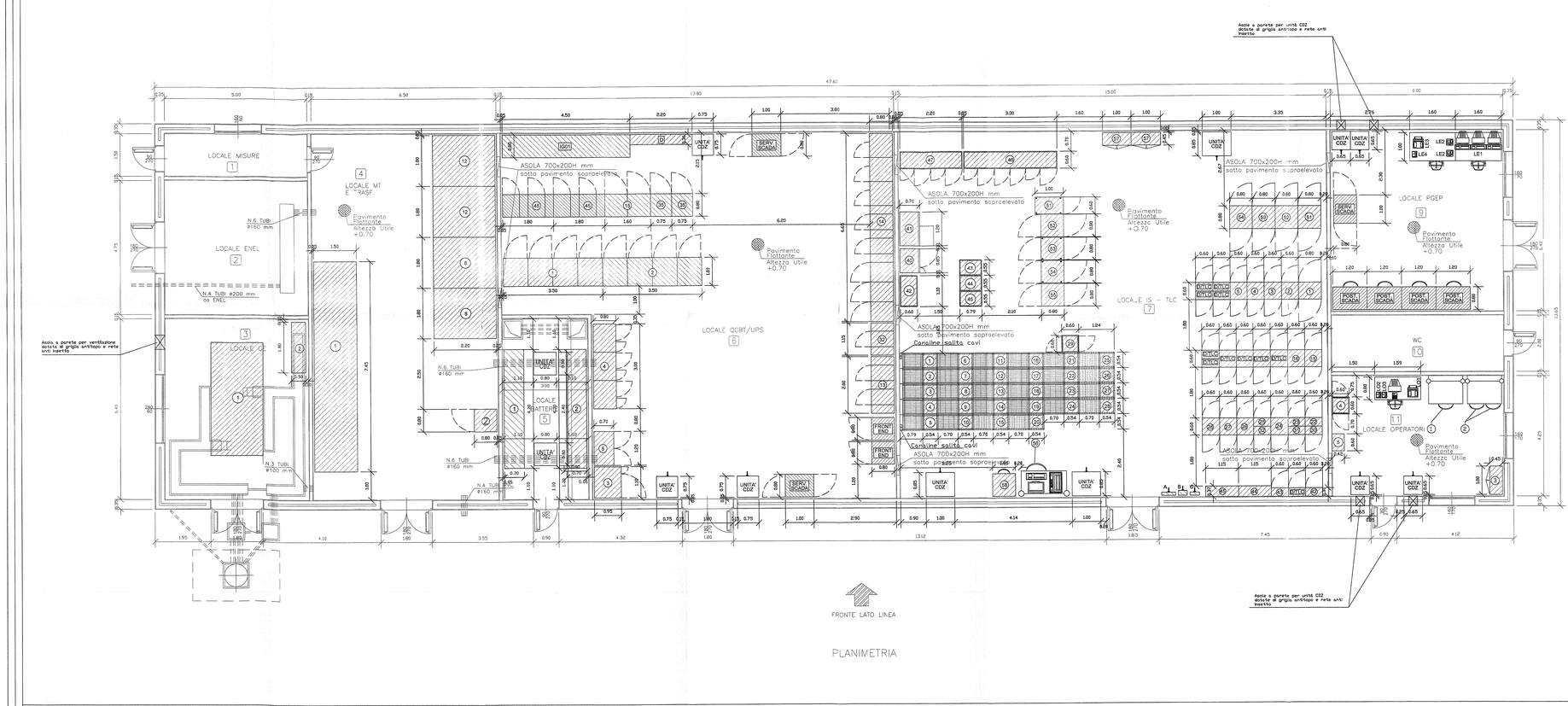

PIANTA - SCALA 1:50

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. AUSILIARI - RIF. ASTS

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE BATTERIE (ITEM 5)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(RIV) (LED)	CONDIZIONATORE SPLIT A SOFFITTO 300 x 800 x 300	2

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
	———	———

LOCALE DI RIFERIMENTO : SALA UPS-BT (ITEM 6)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(RIV) (LED)	CONDIZ.NE DI ARIA DON CONTR. DIGITALE 2000 x 800 x 2000	3
Q	QUADRO BT (ITEM 6) 2000 x 800 x 2000	1

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(RIV) (LED)	BOMBOLE FUNZ. 10+10) 800 x 400	1
	———	———

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOC. IS - TLC (ITEM 7)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(RIV) (LED)	CONDIZ.NE DI ARIA DON CONTR. DIGITALE 2000 x 800 x 2000	3
(A)	CENTRALE ANTINCENDIO (LUOGO) 450 x 511 x 280	1

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(B)	ALIMENTATORE 24V 600 x 200 x 1000	1
(C)	UNITA' DI CONTROLLO (LUOGO) 319 x 113 x 274	1

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOC. PGEP (ITEM 9)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(RIV) (LED)	CONDIZ. NORMALIZZATO, TIPO (LOCALI PGEP) 800 x 850 x 1900	2

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
	———	———

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOC. OPERATORI (ITEM 11)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(RIV) (LED)	CONDIZ. NORMALIZZATO, TIPO (LOCALI) 800 x 850 x 1900	2

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
	———	———

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. TELECOMUNICAZIONI - RIF. SIRTI

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOC. PGEP (ITEM 9)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
LE1	POSTAZ. OPERATORE TVCC 1200 x 800 x 750	1
LE2	TELEFONI BCA	2

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
LE3	FAX	1
LE4	TELEFONO DIGITEL	1

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOC. IS - TLC (ITEM 7)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(A)	ANTIVVCC 600 x 600	1
(B)	ANTI 1 VVCC 600 x 600	1
(C)	ANTI 2 VVCC 600 x 600	1
(D)	ANTIVVCC 600 x 600	1
(E)	ANTIVVCC 600 x 600	1
(F)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(G)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(H)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(I)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(J)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(K)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(L)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(M)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(N)	ANTI 1 VVCC 600 x 600	1
(O)	ANTI 2 VVCC 600 x 600	1
(P)	ANTIVVCC 600 x 600	1
(Q)	ANTIVVCC 600 x 600	1
(R)	ANTIVVCC 600 x 600	1
(S)	ANTIVVCC 600 x 600	1
(T)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(U)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(V)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(W)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(X)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(Y)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1
(Z)	NOTE TRASMISS.E.O. 600 x 600	1

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOC. OPERATORI (ITEM 11)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
LO1	FAX	1
LO2	TELEFONO DIGITEL	1
LO3	TELEFONI BCA	1

LEGENDA APPARECCHIATURE IMP. TELECOMUNICAZIONI - RIF. ALSTOM

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOC. IS - TLC (ITEM 7)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(A)	ARMADIO RETE TLC 800 x 800	1
(B)	ARMADIO DI RETE TLC 600 x 800	1

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(C)	ARMADIO TEMI06 800 x 800	1

LEGENDA APPARECCHIATURE AUTOMAZIONE - RIF. ASTS

LOCALE DI RIFERIMENTO : SALA UPS-BT (ITEM 6)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(SCADA)	SERVER SCADA 1000 x 800	2
(SCADA)	PC+ TASTIERA+VIDEO 800 x 800	2

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
	———	———

LOCALE DI RIFERIMENTO : SALA PGEP (ITEM 9)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
(SCADA)	SERVER SCADA 1000 x 800	1
(SCADA)	POSTAZIONE OPERATORE SCADA 1200 x 800	4

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
	———	———

LEGENDA APPARECCHIATURE SEGNALAMENTO RIF. ASTS-IS

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

1	Gruppo Elettrogeno	2	Quadro Comando G/E. (1800x800x1800)

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE BATTERIE (PIANO TERRA - ITEM 5)

1	Gruppo Batteria 1 - (4200x700x1800)	2	Gruppo Batteria 2 - (4200x700x1800)

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE UPS-BT (PIANO TERRA - ITEM 6)

1	Armadio UPS - (3300x1000x1800)	4	Quadro BIAP - (2000x800)
2	Armadio UPS - (3300x1000x1800)	5	Quadro Rifasamento - (1200x700x1800)
3	Armadio Linea di BY-PASS - (1100x900x1800)		

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

1	P.P. XX.1 Arm. GAT Cat.E - Tradiz.+SO (645x645)	25	P.P. XX.4 Arm. GAT MdC - C.d.B. AFO (645x645)
2	P.P. XX.2 Arm. GAT Cat.E - Tradiz.+SO (545x545)	26	A disposizione ampliamenti futuri (545x545)
3	P.P. XX.3 Arm. GAT MdC - Tradiz. (545x545)	27	A disposizione ampliamenti futuri (545x545)
4	IR 03 Arm. Unità a rete - SO (645x645)	28	A disposizione ampliamenti futuri (545x545)
5	IR 04 Arm. Unità a rete - SO (645x645)	29	A disposizione ampliamenti futuri (545x545)
6	P.P. XX.1 Arm. GAT Cat.E - Tradiz.+SO (545x545)	30	Arm. Controllori di Area Concentrati (600x600x1950h)
7	P.P. XX.2 Arm. GAT Cat.E - Tradiz.+SO (545x545)	31	Quadro 144 Vdc (650x700x1600h)
8	P.P. XX.3 Arm. GAT MdC - Tradiz. (545x545)	32	Arm. Convertitore di Freq. 355 Hz (1200x700x1900h)
9	IR 02 Arm. Unità a rete - SO (645x645)	33	QI 48Vcc rit (1100x600x2100h)
10	IB 01 Arm. Interr.a scatto - SO (645x548)	34	AA 02 Alim. Tella (750x650)
11	P.P. XX.1 Arm. GAT CdE - Tradiz.+SO (545x545)	35	AA 03 Alim. Tella (750x650)
12	P.P. XX.2 Arm. GAT CdE - Tradiz.+SO (545x545)	36	AA 04 Alim. Tella (750x650)
13	P.P. XX.3 Arm. GAT MdC - Tradiz. (545x545)	37	Quadro QE (3300x800x2100h)
14	IR 01 Arm. Unità a rete - SO (545x545)	38	Quadro QF (2200x800x2100h)
15	A disposizione ampliamenti futuri (545x545)	39	Arm. QG Automazione (600x800x1900h)
16	P.P. XX.1 Arm. GAT CdE - C.d.B. AFO (645x645)	40	A disposizione ampliamenti futuri
17	P.P. XX.2 Arm. GAT CdE - C.d.B. AFO (645x645)	41	Arm. Host Diagnostica e Manutenz.(800x800x2130h)
18	P.P. XX.3 Arm. GAT MdA - C.d.B. AFO (645x645)	42	Arm. Rete Locale Automazione (800x800x2130h)
19	P.P. XX.4 Arm. GAT MdC - C.d.B. AFO (645x645)	43	A disposizione ampliamenti futuri
20	A disposizione ampliamenti futuri (545x545)	44	Postaz. Operat. DIA / MAN / AUTOM. (1200x1000)
21	P.P. XX.1 Arm. GAT CdE - C.d.B. AFO (545x545)	45	Armadio Schemi Manuali (1000x450x2000h)
22	P.P. XX.2 Arm. GAT CdE - C.d.B. AFO (545x545)	46	Postaz. Operatore Diagnostica MVC (800x800)
23	P.P. XX.3 Arm. GAT MdA - C.d.B. AFO (645x645)		

LOCALE DI RIFERIMENTO : LOCALE OPERATORI (ITEM 11)

1	Postazione Consolle - Tastiera (1200x1000)	4	Interf. Locale Movimen./Ch. Zona(600x600x1950h)
2	Postazione a disposizione (1200x1000)	5	Arm. CU - Chiusura di Urgenza (600x375x610h)
3	Armadio Schemi Manuali (1000x450x2000h)		

NOTE GENERALI

1	LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.	3	TUTTI LE PORTE ESTERNE SCORRANO ESSERE IN LAMIERA DI ACCIAIO PRESSOPIEGATA SU STRUTTURA IN ACCIAIO CON GRIGLIA DI VENTILAZIONE A PERSIANA E RETE ANTIFORO
2	QUESTO DOCUMENTO E' VALIDO PER INTERFACCIA TRA LE OO.CC. E LE TECNOLOGIE	4	ALTEZZA UTILE LOCALI MISURA = 3.50 m. (E' da Pavimento, Tenuto conto della Pavimentazione Flottante, a Soffitto, Tenuto conto dei Controsoffitti) (CARICO UTILE PAVIMENTO SOPRAELEVATO LOCALE BT 2000 kg/mq PER QU ALTRI LOCALI 1000 kg/mq)

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

CODICE	REV.	TECNOLOGIA	TITOLO	EMITTENTE
A301000VDJLF000A0G05	A	ALIMENTAZIONE (IMPIANTO LFM)	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE LAY OUT DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE CABINA PC ARQUATA LIBARNA E FABBRICATO SICUREZZA	ASTS
A301000VDJLF000A0G69	A	IMPIANTO DI TERRA	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE LAY OUT IMPIANTO DI TERRA CABINA PC ARQUATA LIBARNA E FABBRICATO SICUREZZA	ASTS
A301000VDJLA000A0G04	A	IMPIANTI AUSILIARI	IMPIANTO APPARECCHIATURE PC ARQUATA LIBARNA E FABBRICATO SICUREZZA	ASTS
A301000VDJLC200A0A04	A		IMPIANTO SI/CLIMATIZZAZIONE LAYOUT APPARECCHIATURE - PZ2 BIVIO ITSEMO PC ARQUATA LIBARNA + CABINA SICUREZZA	

NOTA PARTICOLARE

PER QUANTO CONCERNE I PERCORRI, IL NUMERO, E LA CONSISTENZA DEI DAVOOTTI ESTERNI VEDI DOC. "SATURNO" N. A301 00 D PI. IT0000 001 - REV. V - FG. 10 DI 31

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

LOCALE DI RIFERIMENTO : SALA MT (ITEM 4)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
1	QMT - 7500 x 1500 x 2700	1
2	QUADRO TERMO 2000 x 1200 x 1600 (BOX)	2
3	QUADRO TERMO 2000 x 1200 (BOX)	2

LOCALE DI RIFERIMENTO : SALA UPS-BT (ITEM 6)

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
1	2000 x 800 x 2200	1
2	6850 x 800 x 2200	1
3	1600 x 800 x 2200	1

POS.	DESCRIZIONE	Q.TA
4	1100 x 800 x 2200	1
5	QUADRO ALIMENTAZIONE ETE 400/1000 V	2
6	1600 x 800 x 2200	1
7	1600 x 800 x 2275	2

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio Stabile Ingegneria Integrata

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

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

IMPIANTO LUCE E FM
LAY OUT DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
CABINA PC ARQUATA LIBARNA E FABBRICATO SICUREZZA

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA: 1: 50
ACHENEA ALBERTO CORRADO PIERLUIGI GIUSEPPE ORDINE INGEGNERI DI MILANO	Consorzio Cociv Project Manager		
Data: Firma Papiol	Data:		

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
A301	00	D	CV	2L	LF0000A	G3 6	A	001 - 001

CONSORZIO SATURNO

VISTO CONSORZIO SATURNO

	Firma	Data
Progettazione :		19 NOV 2014

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE	MARULLO	05 11 2014	D'ONOFRIO	07 11 2014	LA VALMA	05 11 2014
B							
C							

n. Elab.: XXX

File: A301000VDJLF000A0G05

Cod. origine: XXXXXXXXXXXXXXXX_X

CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1:1

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. La PERDUZIONE ANCHE PARZIALE E VIETATA