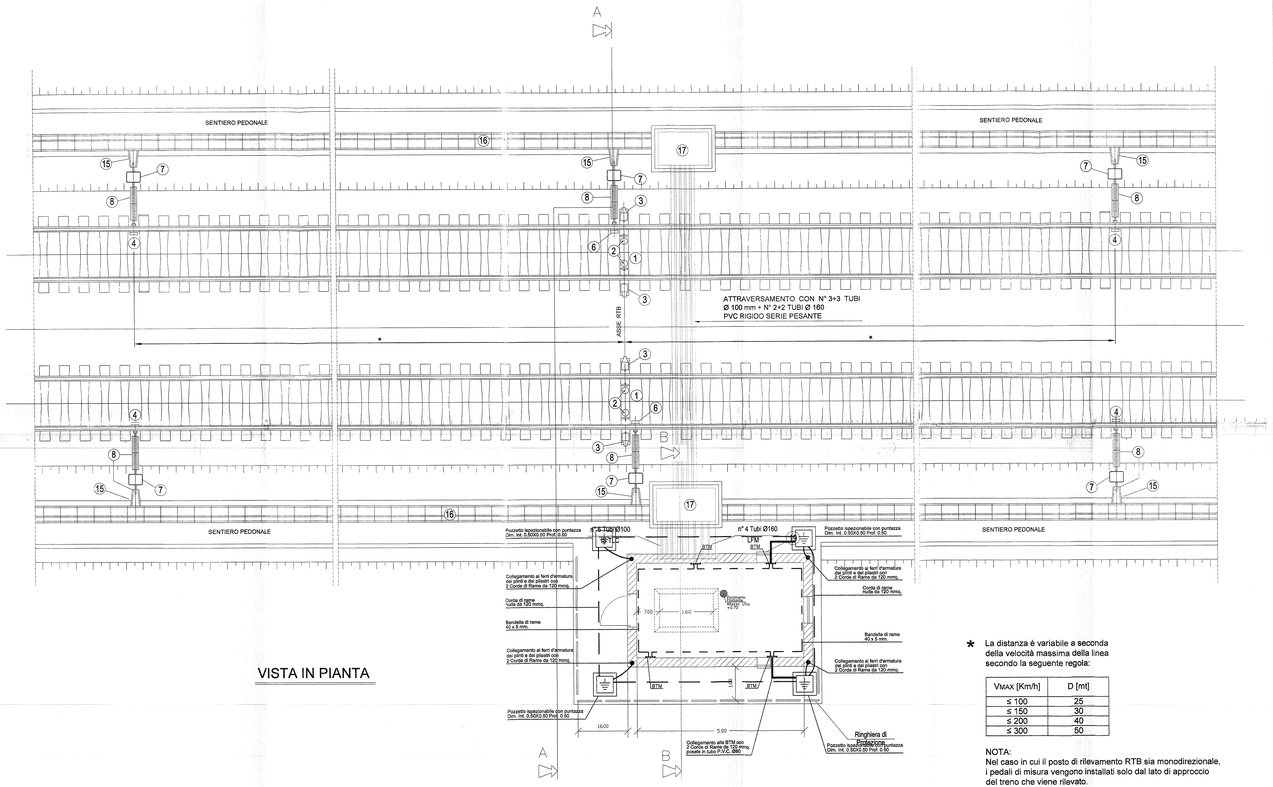


VISTA IN PIANTA

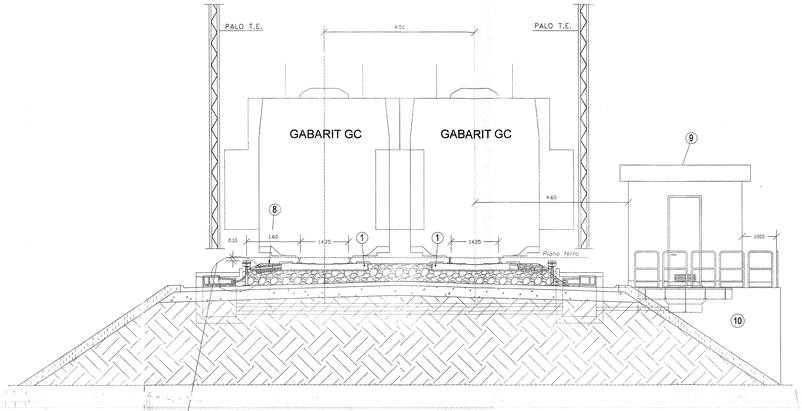
PER LA MAGLIA DI TERRA DEL PIAZZALE VEDI DOCUMENTO:
A30100DCV3ALF000AG11
IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE
SCHEMATICO GENERALE SISTEMA DI TERRA

PIANTA_SCALA 1/50

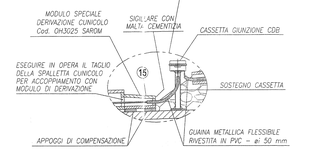
* La distanza è variabile a seconda della velocità massima della linea secondo la seguente regola:

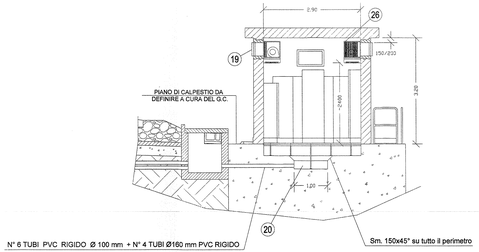
V_{MAX} [Km/h]	D [mt]
≤ 100	25
≤ 150	30
≤ 200	40
≤ 300	50

NOTA:
Nel caso in cui il posto di rilevamento RTB sia monodirezionale, i pedali di misura vengono installati solo dal lato di approccio del treno che viene rilevato.



SEZIONE A-A





SEZIONE B-B
(Parziale)

SEZIONI_SCALA 1/50

NOTE GENERALI

1	I COLLEGAMENTI NON LE BTM INTERNE AI FABBRICATI VENGONO EFFETTUATI CON DUE CORDE DI RAME DA 120 MMQ. POSTE IN TUBI Ø 50 PARTENTI DA: POZZETTO BLINDO - PDGCU...
2	I COPERCHI DEI POZZETTI SARANNO DEL TIPO CARRABILI

DOCUMENTI Di RIFERIMENTO

CODICE	REV.	TECNOLOGIA	TITOLO	EMI	NOTE
A30100DCV3LF000AG94	A	SISTEMAZIONE IMPIANTISTICA	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE LAY OUT DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE FABBRICATO RTB	ASTS	
A30100DCV3LF000AG93	A	CABLAGGI IMPIANTO LFM	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE LAY OUT APPARATI LFM FABBRICATO RTB	ASTS	
A30100DCV3ALF000AG11	A	IMPIANTO DI TERRA	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE SCHEMATICO GENERALE SISTEMA DI TERRA	ASTS	

NOTA PARTICOLARE

PER QUANTO CONCERNE I PERCORSI, IL NUMERO E LA CONSISTENZA DEI CAVIDOTTI ESTERNI VEDI DOC. "SATURNO" N. A301 00 E DV 7X 1700000 007 - REV. H - FG. 19 DI 36

LEGENDA MATERIALI

SIMBOLO	Q.TA'	DESCRIZIONE
	N° 4	Pozzetto ispezionabile carrabile dim. 50x50x50 cm. R = 37/40, spessore 5 mm ca. zincato a compleno di dispersore tubolare a norme CEI 11-8; cu- dp per immersione dopo lavorazione. 64-8; 81-1. Tubolare in acciaio al carbonio semiduro Lunghezza 1.5+1.5 m. completo di cappellotto a bandiera a 4 fori Ø 18 filettato internamente.
	N° 4	Nodo equipotenziale (BTM)
	ml 26	Corda di rame sez. 120 mmq. - Interrata a -0.70 piano calpestio all'esterno - Ulricata sotto il pavimento flottante all'interno
	ml 16	Bandella di rame elettrolitico 40 x 5

LEGENDA APPARECCHIATURE

1 = ESEMPIO DI MISURA	1 = ATRAVERSAMENTO DI MISURA
2 = TESTA DI MISURA RSH	2 = FABBRICATO APPARECCHIATURE RTB / Fabbrica note
3 = TESTA DI MISURA HCH	3 = BASAMENTO PER FABBRICATO RTB
4 = PEDALE DI MISURA tipo T-63 DIMENSIONI (W80-W-220)-40 COMPLETO DI ADEMANDO ALLA ROTAIA E PROTEZIONE ANTIURTO	4 = MODULO SPECIALE PER DERIVAZIONE CUNICOLO
5 = CUNICOLO PROTEZIONE CAVI AV EBETEVTE SL TMB	5 = CUNICOLO PROTEZIONE CAVI AV EBETEVTE SL TMB
6 = CASSETTA PORTA SJ CAT8 EBYKER COMPLETO DI SERTERNO ALLA MASSICCIATA	6 = POZZETTO a RASO LUNGO LINEA - dim. pta 1600 x 1000
7 = POZZETTO a RASO LUNGO LINEA - dim. pta 1600 x 1000	7 = POZZETTO a RASO LUNGO LINEA - dim. pta 1600 x 1000
8 = CUNICOLO PROTEZIONE CAVI tipo H18 (A CURA SATURNO)	8 = NICCHIA RIFI e RIFI PER VENTILAZIONE DOTATA SULL'ESTERNO DI GRIGLIA DI VENTILAZIONE E VALVOLA DI TIPO ANTIURTO VIEW e WEB COMPLETA DI ACCESSORI
	9 = POZZETTO - dim. 1600 x 1000 prof. min 400

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio Cociv
Consorzio Stabile Società Consortile a r.l.

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 IMPIANTO DI TERRA
FABBRICATO RTB

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA:
IL PROGETTISTA INTEGRATORE: SPECIAL SERVICES ITALIA SOCIETÀ DI INGEGNERIA S.r.l. MILANO (MI) Via Lorenteggio 217 Data: 5 MARZO 2012	Consorzio Cociv "Project Manager" Data:		1: 50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
A301	00	D	CV	21	LF0000A	3909	A	001-001

CONSORZIO SATURNO

VISTO CONSORZIO SATURNO
Firma: Data: 15 MAR 2012

Progettazione								
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA INTEGRATORE
A	EMISSIONE	MARGILLO	28 FEBB. 2012	PIGNATA	27 FEBB. 2012	LA MENA	28 FEBB. 2012	ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI MILANO INGEGNERE MARIO LUIGI MARGILLO SEZIONE A SETTORE: A - CIVILE E AMBIENTALE ISCRIZIONE ALBO PROFESSIONALE N. 20261
B								
C								

n. Elab.: XXX

File: A30100DCV0LLF0000A0__.__
Cod. origine: XXXXXXXXXXXXXXXX_X
CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1:1

TUTTI I DIRITTI SUL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE E VIETATA.