

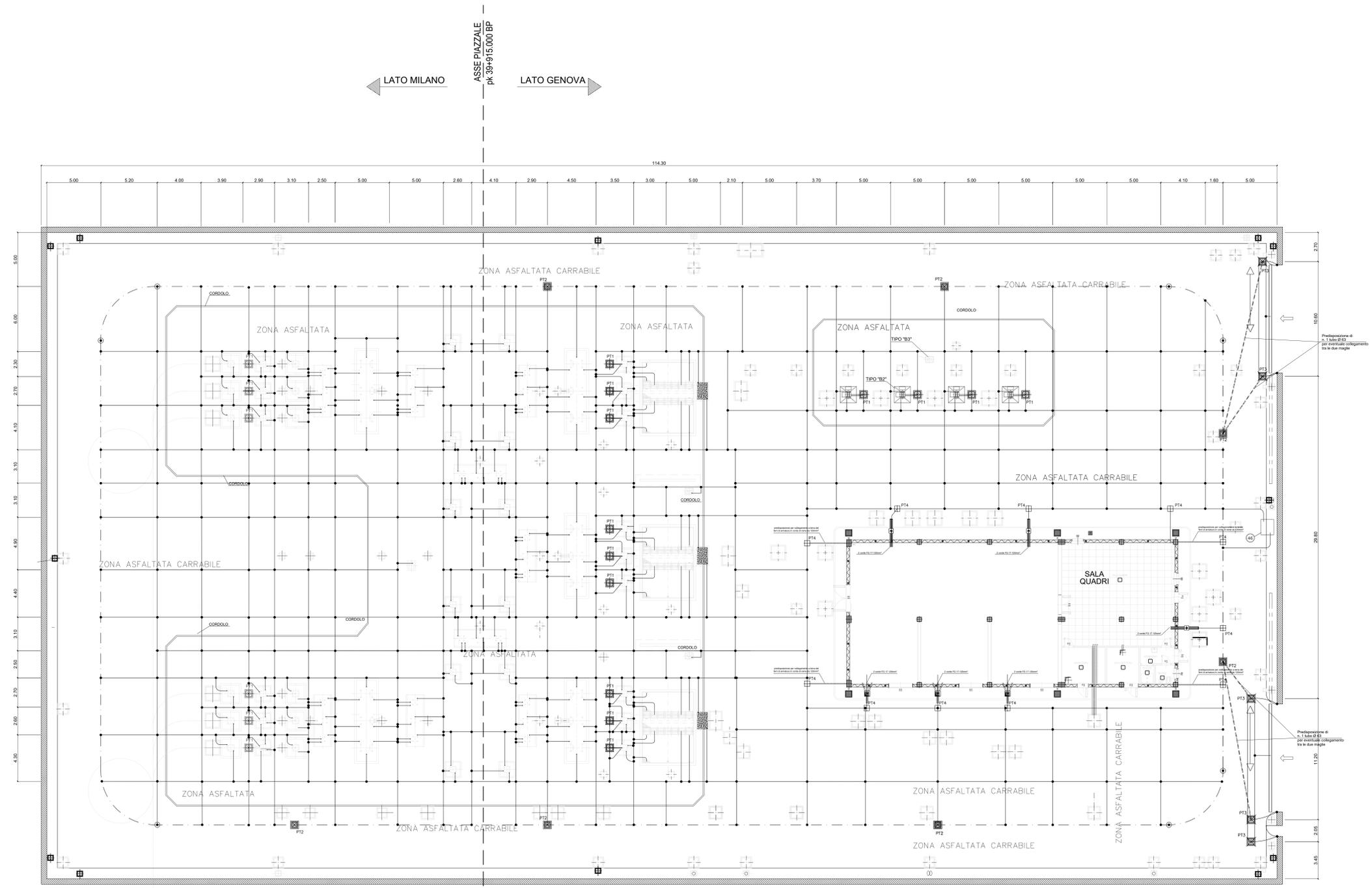
POSIZ.	SIMBOLO	QUANTITA'	DESCRIZIONE
1	—	m. 3200	CORDA DI RAME NUDA PER MAGLIA INTERRATA E STACCHI Ø 120mm
2	●	n. 1400	MORSETTO A COMPRESSIONE IN RAME TIPO "GRMPT" DA C150-C120 (Tipo A e Tipo B)
3	⊠	n. 19	PUNTAZZA ISPEZIONABILE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO Ø0.050m, LUNGHEZZA 3.00m (4x1.50) INSTALLATA IN POZZETTO DI CEMENTO. (0.50x0.50x h0.50m)
4	⊠	n. 10	PUNTAZZA ISPEZIONABILE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO Ø0.050m, LUNGHEZZA 6.00m (4x1.50) INSTALLATA IN POZZETTO DI CEMENTO. (0.50x0.50x h0.50m)
5	⊠	n. 5	PUNTAZZA ISPEZIONABILE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO Ø0.050m, LUNGHEZZA 1.50m (1x1.50) INSTALLATA IN POZZETTO DI CEMENTO. (0.50x0.50x h0.50m)
6	⊠	n. 8	PUNTAZZA DI LUNGHEZZA 1.50m (1x1.50)
7	⊠	n. 15	POZZETTO ISPEZIONABILE DI SEZIONAMENTO CON FRATTO IN RAME Ø0.50x0.6
8	⊠	n. 450	CAPOCORDA A COMPRESSIONE 2 A24-M12
9	⊠	n. 20	CAPPELLOTTI DI BATTUTA DISPENSORE O BATTIPALO
10	⊠	n. 25	MORSETTO BIFILARE PER MESSA A TERRA PALI A CORNA
11	⊠	n. 60	MORSETTO PER CONNESSIONE DAL DISPENSORE ALLA CORDA DI RAME
12	⊠	n. 150	CAVO FG 17 GIALLO/VERDE
13	⊠	n. 45	TUBO Ø40 PROTETTIVO TRASPARENTE PER CORDA DI RAME (COLLEGAMENTO SCARICATORE)

NOTE

- Le quote sono espresse in metri
- Il lato di magliatura è pari a 5 m
- Per i collegamenti di messa a terra dei pali e degli scaricatori sono da prevedere N°4 tubi Ø50 per ogni blocco di fondazione dei sezionatori
- Il raggio di curvatura del conduttore perimetrale della maglie, negli angoli, sarà pari al lato delle maglie stesse
- I collegamenti dell'ente da mettere a terra devono essere crimpati a lati diversi della maglia
- I montanti ed i battenti dei cancelli devono avere la predisposizione per il collegamento alla rete di terra
- La maglia di terra dovrà essere posata e coperta di uno strato di terreno vegetale di circa 10 cm (la cui resistenza deve essere inferiore a 100 Ωm) che non contenga ciottolame. Il terreno dovrà essere compattato prima e dopo la posa della corda.
- Tutti gli stacchi devono arrivare al piede della fondazione in corrispondenza delle strutture da collegare, con un incremento pari ad 1 m fuori terra
- Ove siano previsti conduttori isolati, essi dovranno essere di tipo FG17 G/V 450/750V
- I collegamenti a terra degli scaricatori AT e dei centri stella dei trasformatori dei servizi ausiliari dovranno essere di tipo FG17 nero 450/750V
- Nel documento sono state previste le predisposizioni per eventuali collegamenti a terra dei ferri di armatura

--- CORDA DI RAME NUDA DA 120mm (19 fili Ø2.8) INTERRATA A 1.20m DAL PIANO DI CALPESTIO: ANELLO PERIMETRALE.

--- CORDA DI RAME NUDA DA 120mm (19 fili Ø2.8) INTERRATA A 0.80m DAL PIANO DI CALPESTIO: ANELLO INTERNO E MAGLIATURA INTERNA.



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
Relazione generale di impianto	A30135DCV1RSE1300K01
Layout e sezioni elettromeccaniche piazzale	A30135DCV2LSE1300KA1
Layout civile piazzale	A30135DCV2LSE1300KA2
Layout elettromeccanico fabbricato	A30135DCV2LSE1300KA4
Layout civile fabbricato	A30135DCV2LSE1300KA5
Planimetria rete di terra	A30135DCV3ASE1300KA1
Schema unifilare di potenza	A30135DCV4ASE1300KA1

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **COIV** Costruzioni Integrative Impianti e Servizi

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
TRATTA AV/AC TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO DEFINITIVO

VAR0035-VARIANTE TERNA-SSE NOVI S.BOVO E SSE POZZOLO AV
SSE AC POZZOLO
PLANIMETRIA RETE DI TERRA

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA :
L. PROGETTISTA INTEGRATORE	Conservato		1:150
COMMESSA	LOTTO	FASE	DATA
AV/AC	05	0	03/10
ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.
COIV	3A	SE/TECO	001
REV.	FOGLIO		
001	001		
VISTO CONSORZIO SATURNO			
Firma		Data	
[Signature]		[Date]	
PROGETTISTA			
Descrizione	Verificato	Approvato	Progettista
A. Ennesse	[Signature]	[Signature]	[Signature]
n. Ediz.:		File: sse1300k1300k14	
		Cod. origine:	
		CUP: F81H9200000008	