

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



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

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO MONITORAGGIO AMBIENTALE
COMPONENTE CAMPI ELETTRROMAGNETICI
ATLANTE CARTOGRAFICO

IL PROGETTISTA
saipem spa
Tommaso Taranta
Dottore in Ingegneria Civile Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A234081 - Sez. A Settori: a) civile e ambientale b) industriale c) dell'informazione
Tel. 02.52020511 Fax 02.52020309 CF. e P.IVA: 00825790157

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
saipem spa
Tommaso Taranta
Dottore in Ingegneria Civile Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A234081 - Sez. A Settori: a) civile e ambientale b) industriale c) dell'informazione
Tel. 02.52020511 Fax 02.52020309 CF. e P.IVA: 00825790157

ALTA SORVEGLIANZA



Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	NZ	AR000X	002	1	1:12500

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR								Autorizzato/Data
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	M.T.	31/03/14	PADOVANI	31/03/14	LAZZARI	31/03/14
1	01/07/14	REVISIONE PER CDS	M.T.	01/07/14	PADOVANI	01/07/14	LAZZARI	01/07/14
2								
3								

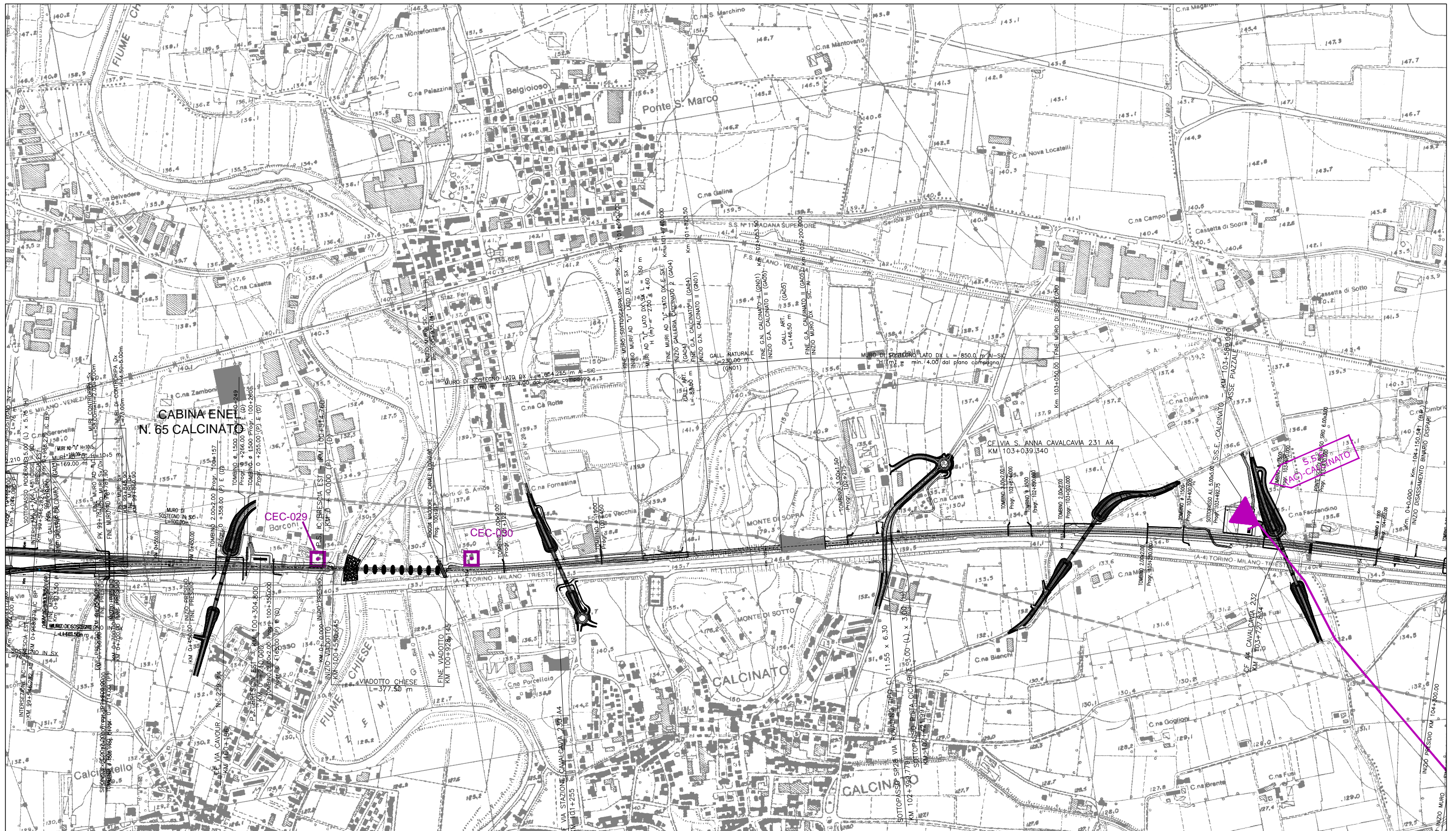
Consorzio
Cepav due
Project Director
(Ing. F. Lombardi)
Data: _____

Saipem S.p.a. COMM. 032121 Data: 01/07/14 Doc.N. IN0500DE2NZAR000X0021



Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H9100000008



Legenda

- LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
- LINEA PRIMARIA AC 132 kV
- ELETTRODOTTO ESISTENTE
- ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 kV)
- POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
- STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE
- CEC-nnn RECETTORE LINEA CONTATTO (25kV)
- CEP-nnn RECETTORE LINEA PRIMARIA (132kV)
- CET-nnn SEZIONE TIPOLOGICA

Scala 1:12500

QUADRO DI UNIONE

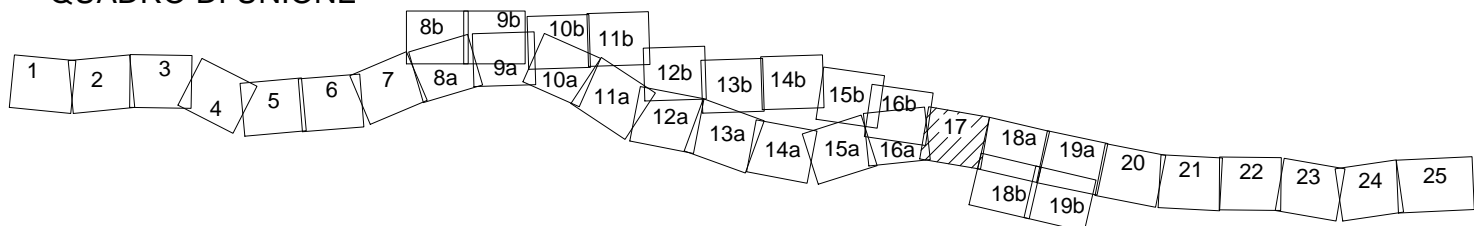


TAVOLA 17

DA KM 99+700 A KM 104+120 + INTERCON. BRESCIA EST



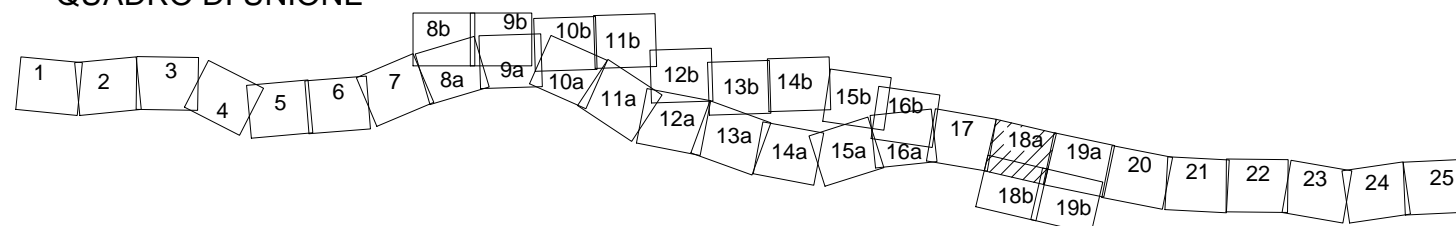
Legenda

-  LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
-  LINEA PRIMARIA AC 132 kV
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 kV)
-  POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
-  STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

PUNTI DI MONITORAGGIO

-  CEC-*nnn* RECETTORE LINEA CONTATTO (25kV)
-  CEP-*nnn* RECETTORE LINEA PRIMARIA (132kV)
-  CET-*nnn* SEZIONE TIPOLOGICA

QUADRO DI UNIONE




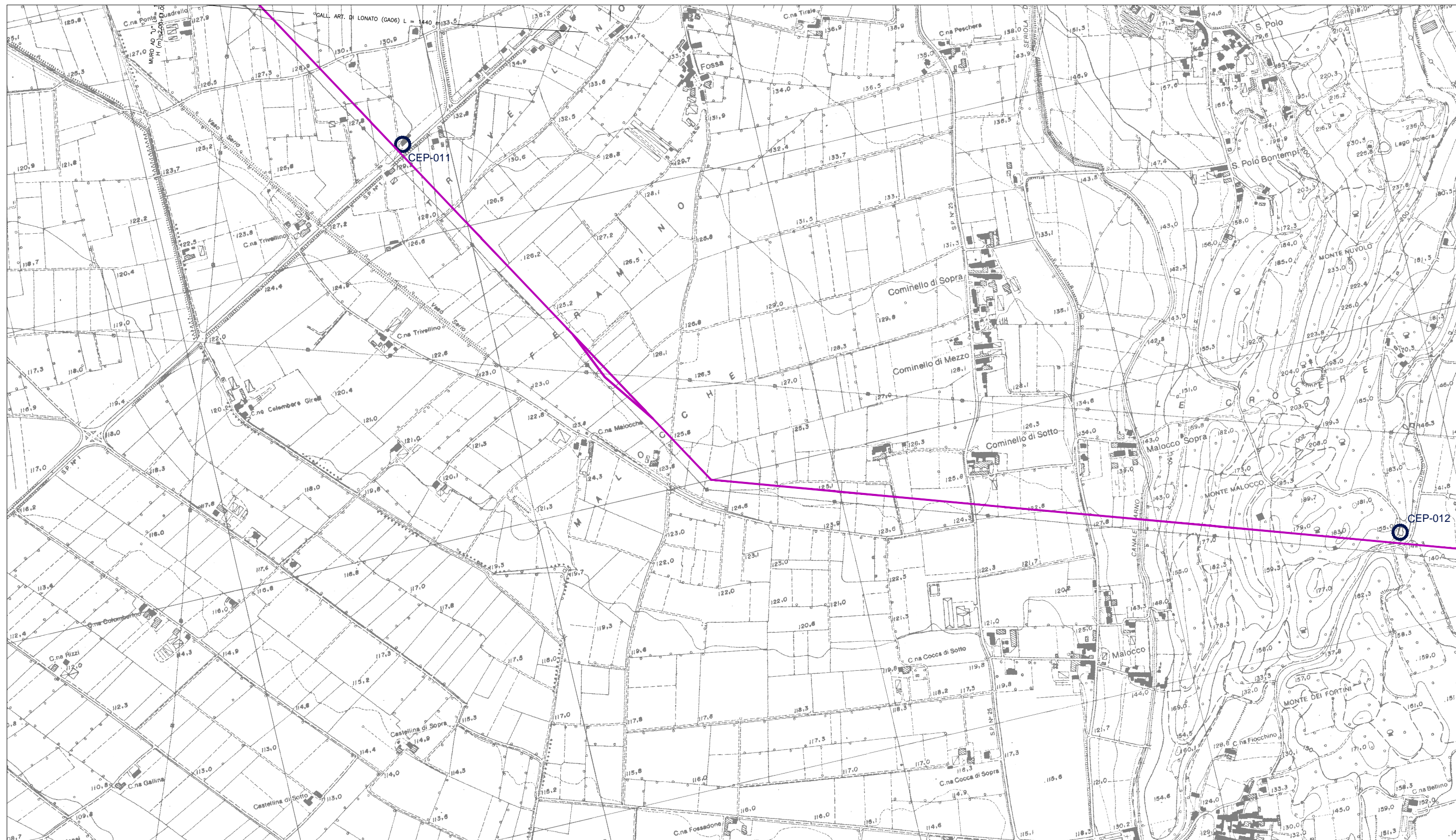
Scala 1:12500 

TAVOLA 18a

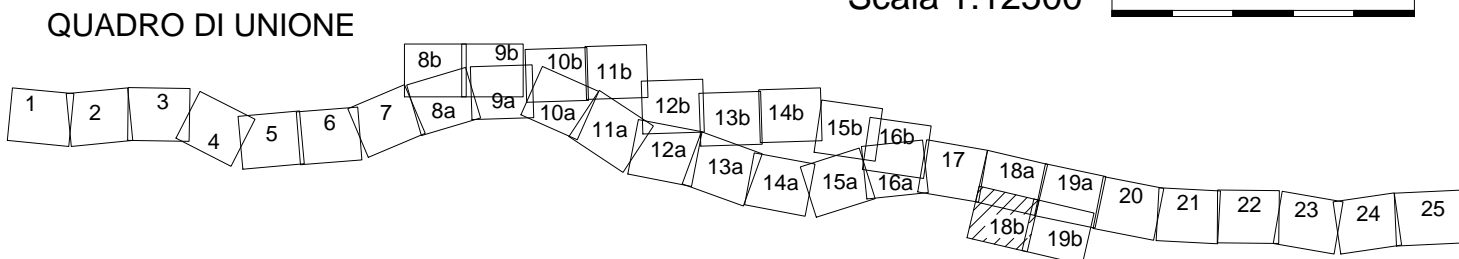
DA KM 104+120 A KM 108+630



Legenda

- LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
- LINEA PRIMARIA AC 132 KV
- ELETTRODOTTO ESISTENTE
- ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 KV)
- POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
- STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

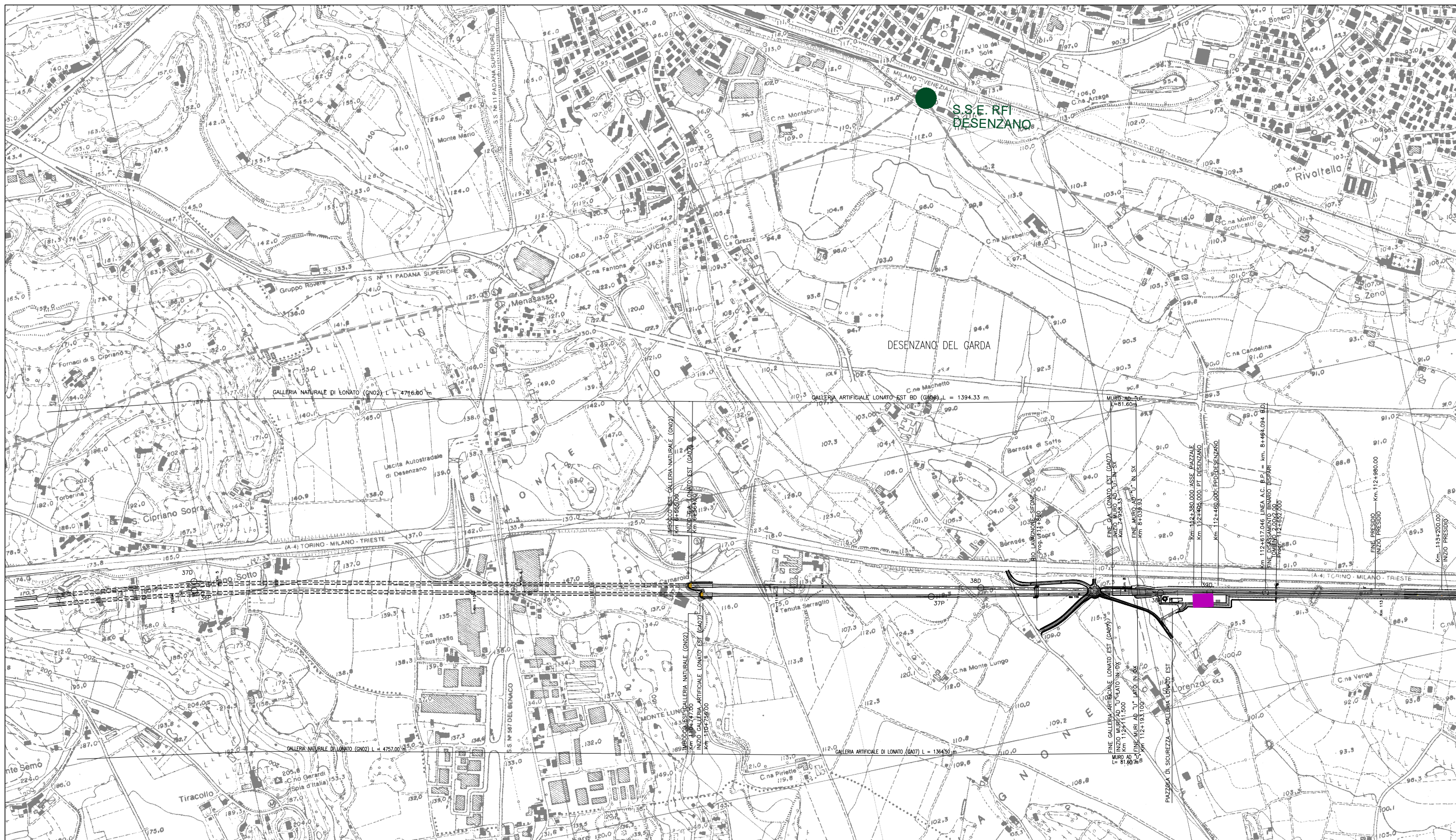
- PUNTI DI MONITORAGGIO
- CEC-nnn RECETTORE LINEA CONTATTO (25KV)
 - CEP-nnn RECETTORE LINEA PRIMARIA (132KV)
 - CET-nnn SEZIONE TIPOLOGICA



Scala 1:12500 0 500

TAVOLA 18b

a sud tratto DA KM 104+120 A KM 108+630



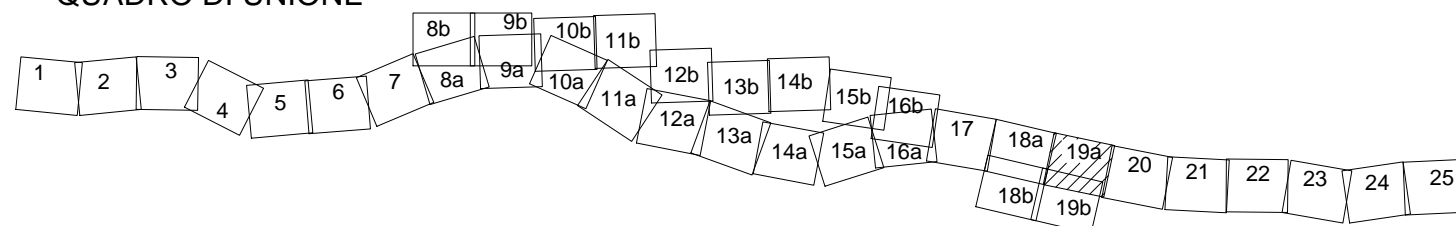
Legenda

-  LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
-  LINEA PRIMARIA AC 132 KV
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 KV)
-  POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
-  STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

PUNTI DI MONITORAGGIO

-  CEC-nnn RECETTORE LINEA CONTATTO (25KV)
-  CEP-nnn RECETTORE LINEA PRIMARIA (132KV)
-  CET-nnn SEZIONE TIPOLOGICA

QUADRO DI UNIONE




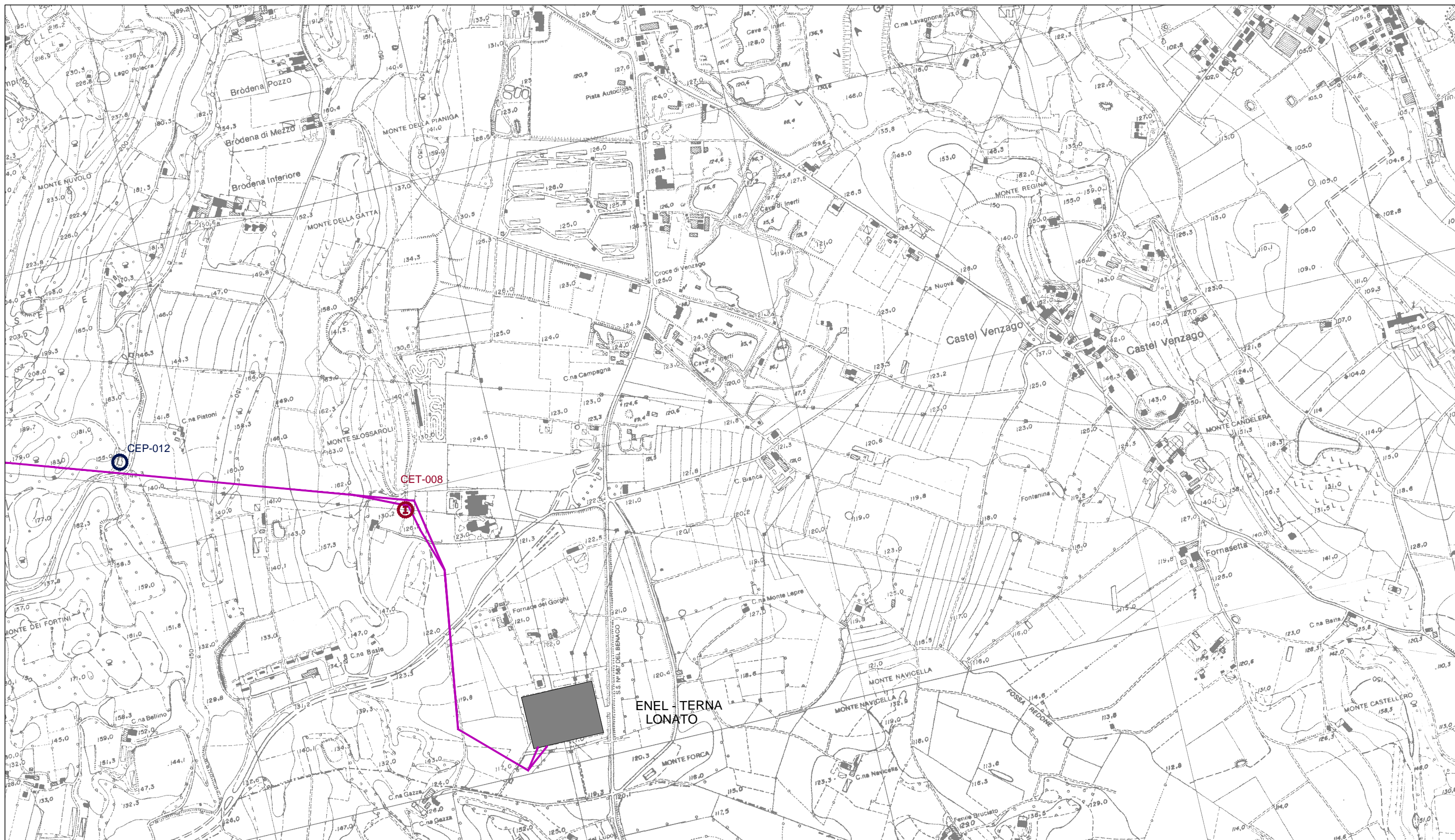
Scala 1:12500 

TAVOLA 19a

DA KM 108+630 A KM 113+120



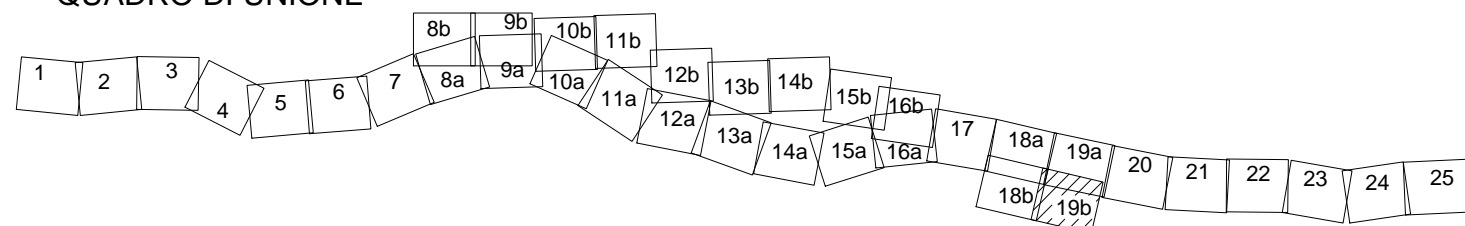
Legenda

-  LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
-  LINEA PRIMARIA AC 132 kV
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 kV)
-  POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
-  STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

PUNTI DI MONITORAGGIO

-  CEC-*nnn* RECETTORE LINEA CONTATTO (25kV)
-  CEP-*nnn* RECETTORE LINEA PRIMARIA (132kV)
-  CET-*nnn* SEZIONE TIPOLOGICA

QUADRO DI UNIONE



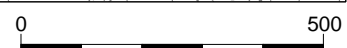
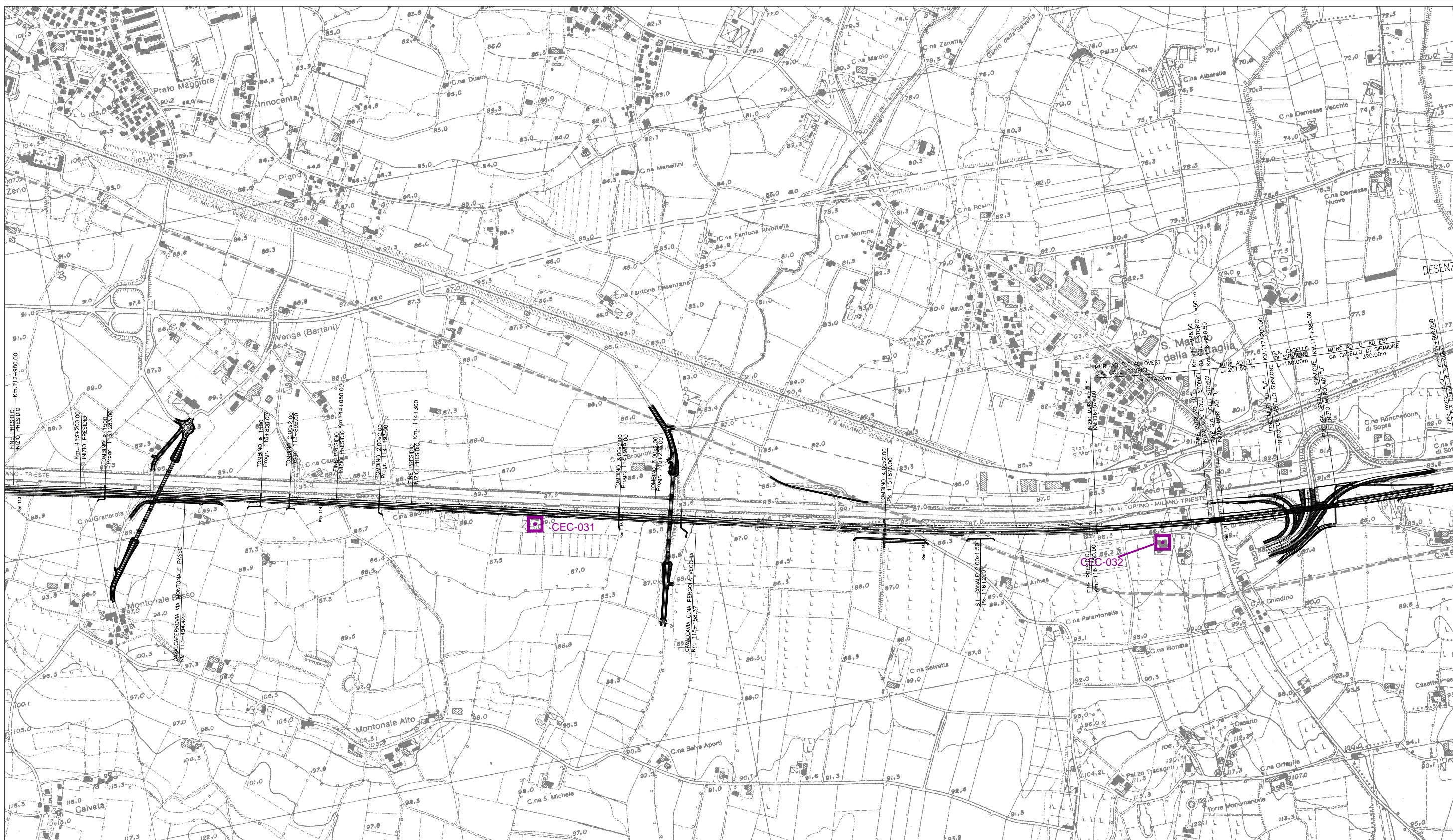
Scala 1:12500 

TAVOLA 19b

a sud tratto DA KM 108+630 A KM 113+120

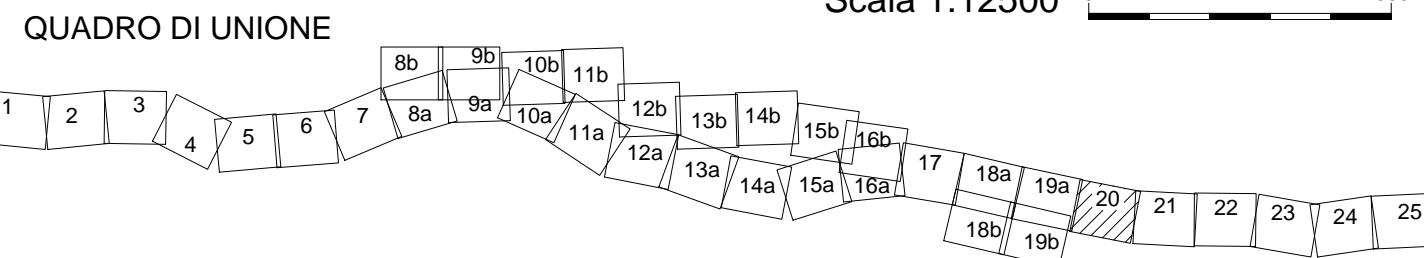


Legenda

- LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
- LINEA PRIMARIA AC 132 kV
- ELETTRODOTTO ESISTENTE
- ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 kV)
- POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
- STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

PUNTI DI MONITORAGGIO

- CEC-*nnn* RECETTORE LINEA CONTATTO (25kV)
- CEP-*nnn* RECETTORE LINEA PRIMARIA (132kV)
- CET-*nnn* SEZIONE TIPOLOGICA



Scala 1:12500

TAVOLA 20

DA KM 113+120 A KM 117+620



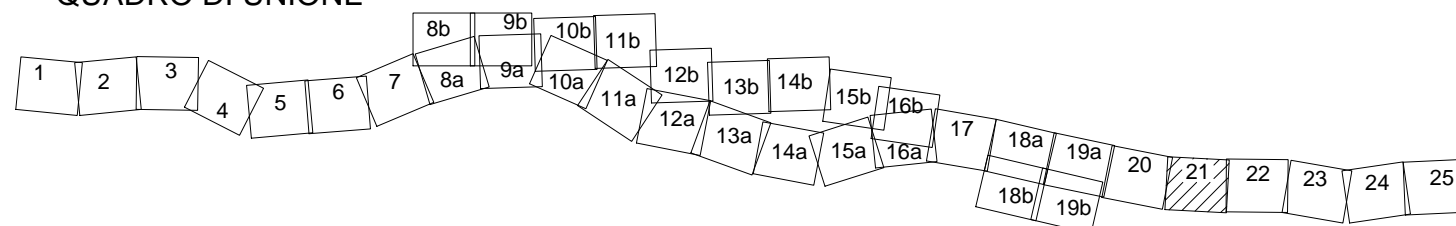
Legenda

- LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
- LINEA PRIMARIA AC 132 kV
- ELETTRODOTTO ESISTENTE
- ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
- SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 kV)
- POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
- STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

PUNTI DI MONITORAGGIO

- CEC-*nnn* RECETTORE LINEA CONTATTO (25kV)
- CEP-*nnn* RECETTORE LINEA PRIMARIA (132kV)
- CET-*nnn* SEZIONE TIPOLOGICA

QUADRO DI UNIONE





Scala 1:12500 0 500

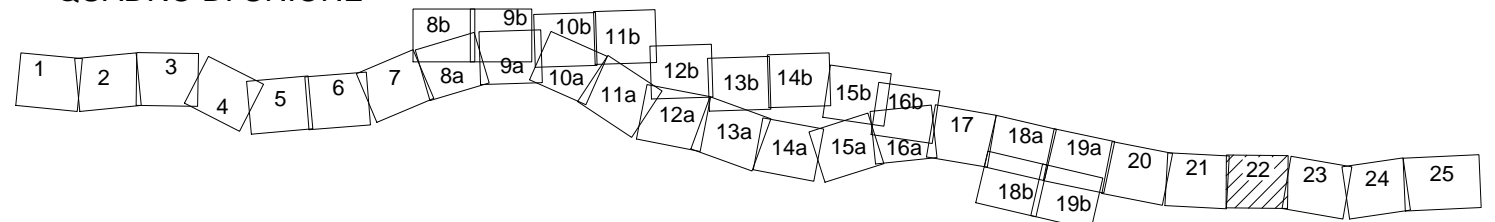



Legenda

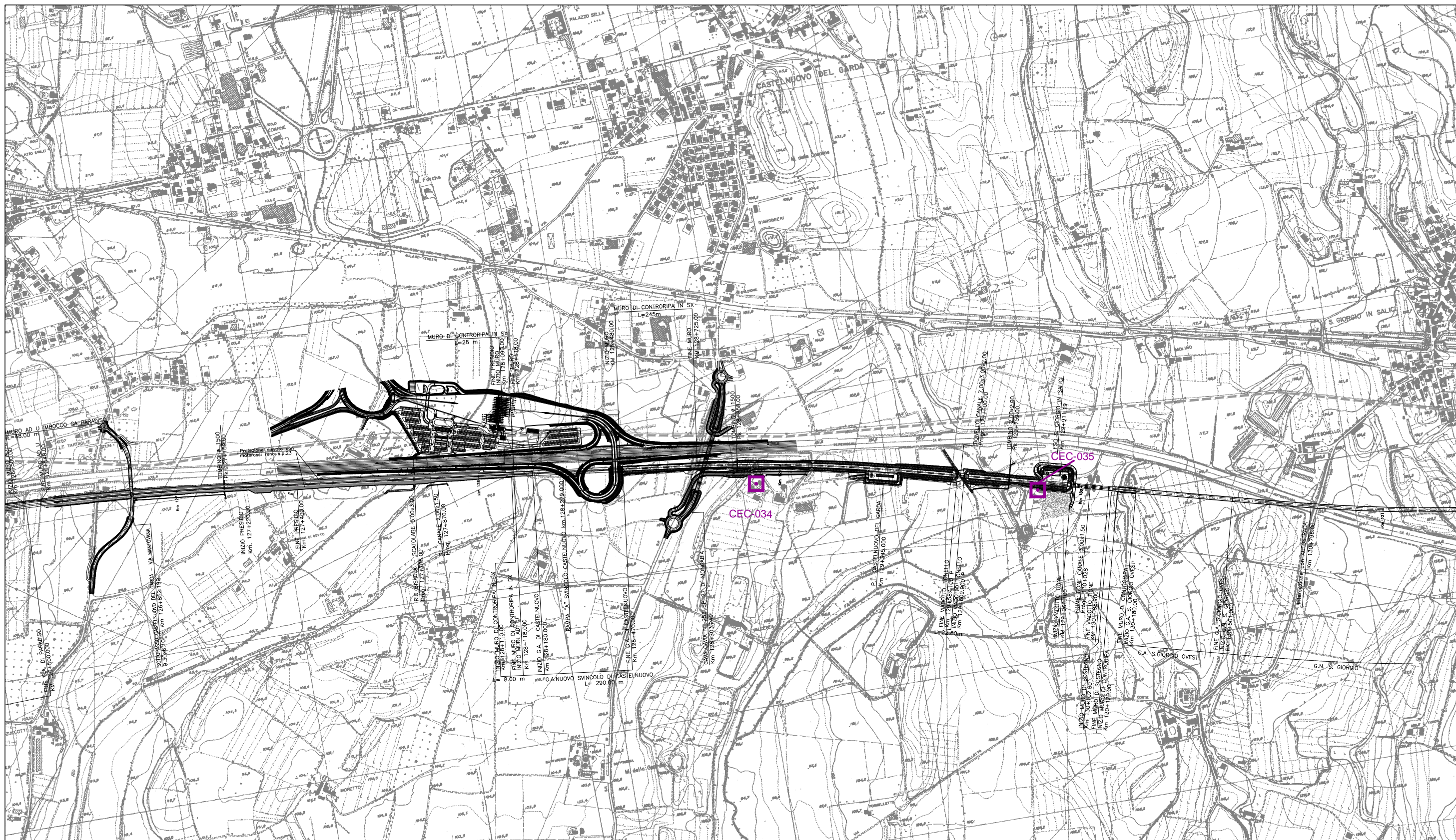
-  LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
-  LINEA PRIMARIA AC 132 kV
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 kV)
-  POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
-  STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

- PUNTI DI MONITORAGGIO
-  CEC-nnn RECETTORE LINEA CONTATTO (25kV)
 -  CEP-nnn RECETTORE LINEA PRIMARIA (132kV)
 -  CET-nnn SEZIONE TIPOLOGICA



QUADRO DI UNIONE




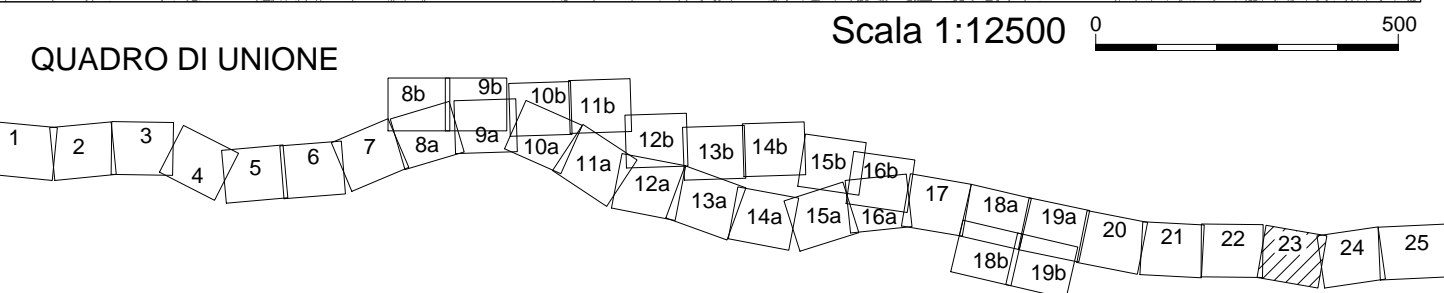
Scala 1:12500 



Legenda

-  LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
-  LINEA PRIMARIA AC 132 KV
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 KV)
-  POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
-  STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

- PUNTI DI MONITORAGGIO
-  CEC-*nnn* RECETTORE LINEA CONTATTO (25kV)
 -  CEP-*nnn* RECETTORE LINEA PRIMARIA (132kV)
 -  CET-*nnn* SEZIONE TIPOLOGICA




Scala 1:12500 

TAVOLA 23

DA KM 126+620 A KM 131+130

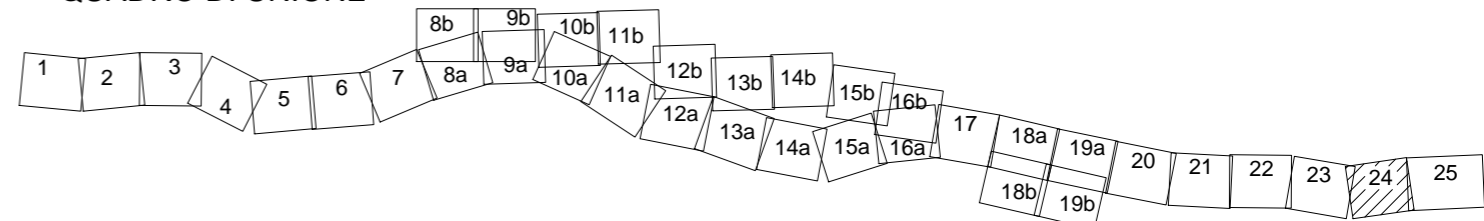


Legenda

-  LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO
-  LINEA PRIMARIA AC 132 kV
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE
-  ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3kV)
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI
-  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 kV)
-  POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS)
-  STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE

- PUNTI DI MONITORAGGIO
-  CEC-nnn RECETTORE LINEA CONTATTO (25kV)
 -  CEP-nnn RECETTORE LINEA PRIMARIA (132kV)
 -  CET-nnn SEZIONE TIPOLOGICA













QUADRO DI UNIONE

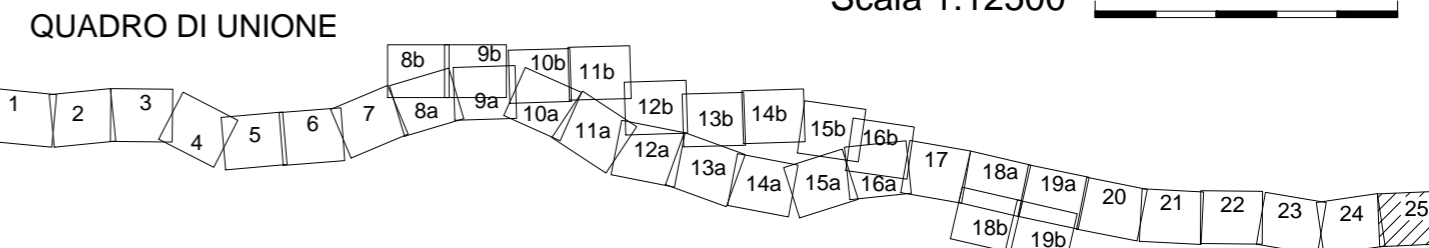


Scala 1:12500 



Legenda

- | | | |
|---|---|--|
|  LINEA FERROVIARIA AC IN PROGETTO |  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA IN PROGETTO (3KV) |  CEC-nnn RECETTORE LINEA CONTATTO (25KV) |
|  LINEA PRIMARIA AC 132 KV |  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA ESISTENTE RFI |  CEP-nnn RECETTORE LINEA PRIMARIA (132KV) |
|  ELETTRODOTTO ESISTENTE |  SOTTOSTAZIONE ELETTRICA NUOVA AC (25 KV) |  CET-nnn SEZIONE TIPOLOGICA |
|  ELETTRODOTTO ESISTENTE DA SMANTELLARE |  POSTO DI PARALLELO (PPD/PPS) | |
| |  STAZIONE ELETTRICA/S.S.E ESISTENTE | |



Scala 1:12500 