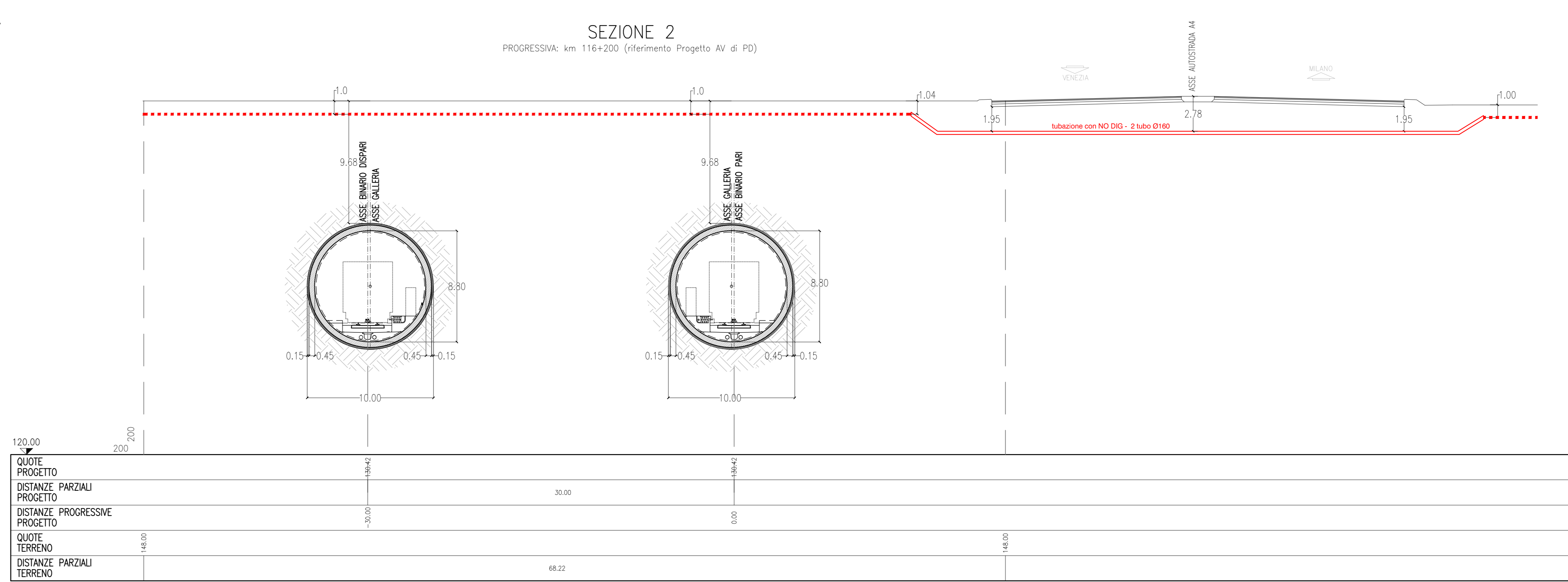


SEZIONI LINEA ELETTRICA

scala 1:200



DESCRIZIONE IMPIANTI

Il lavoro consiste nell'interamento di due tratti di linea aerea MT in conduttori nudi interferenti con il progetto della Linea A.V./A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA - Loto Funzionale Brescia - Verona.
Si precisa che a seguito della realizzazione del cantiere Loto West le risultanze delle interferenze SI34549 e SI36527, inizialmente separate, sono state unite in un unico intervento che prevede la realizzazione di due tratti di linea in cavo interrato in variante alla linea aerea interferente e la posa di un nuovo sostegno.

La linea aerea MT in conduttori nudi interferente verrà demolita (conduttori - sostegni - fondazioni).

Il progetto della linea risponde alle normative di legge in materia di elettrodi.

Gli impianti di cui trattasi, graficamente riprodotti sulla presente cartografia, interessano il territorio di giurisdizione del Comune di LONATO DEL GARDA (BS).

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI ESERCIZIO

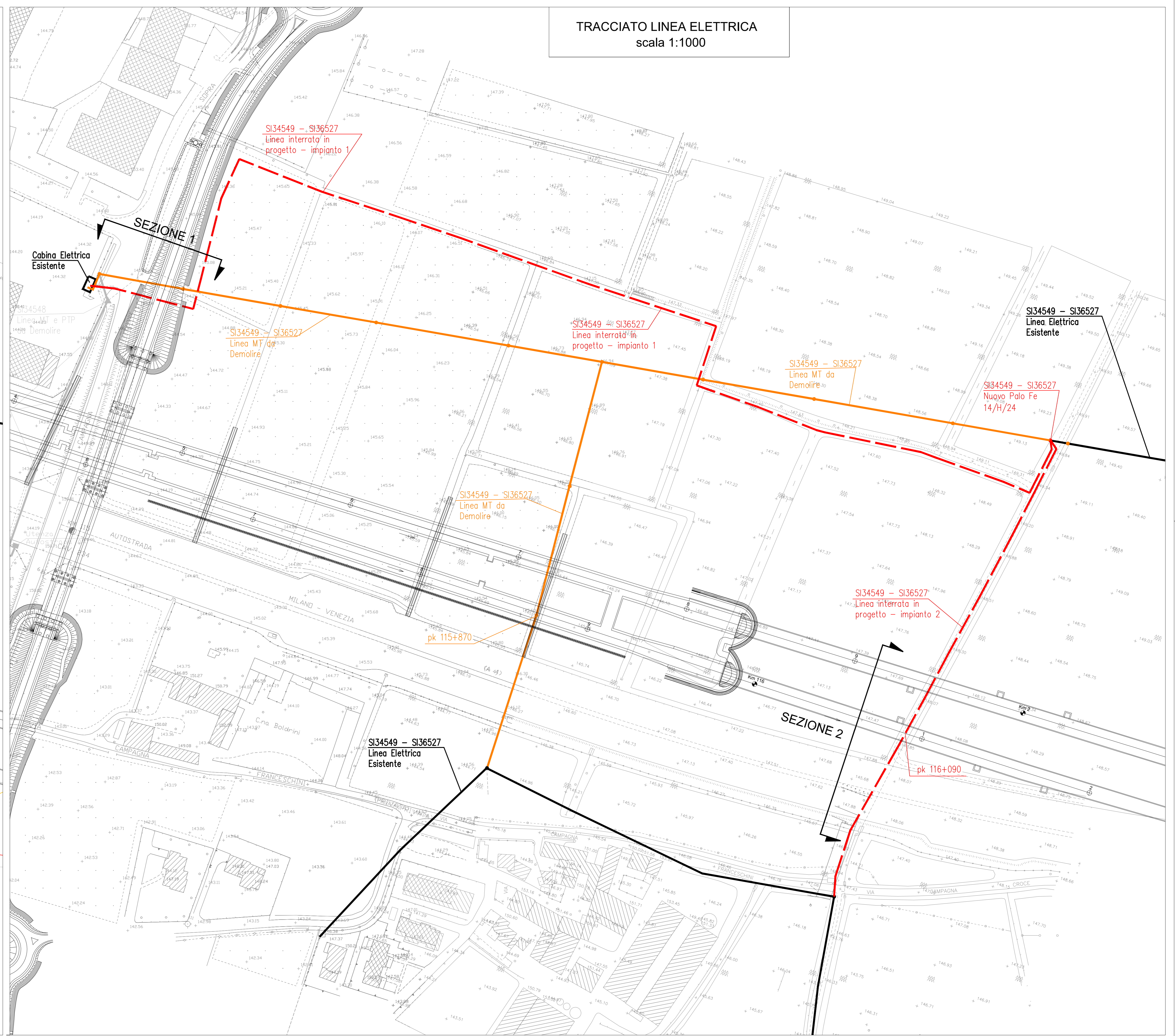
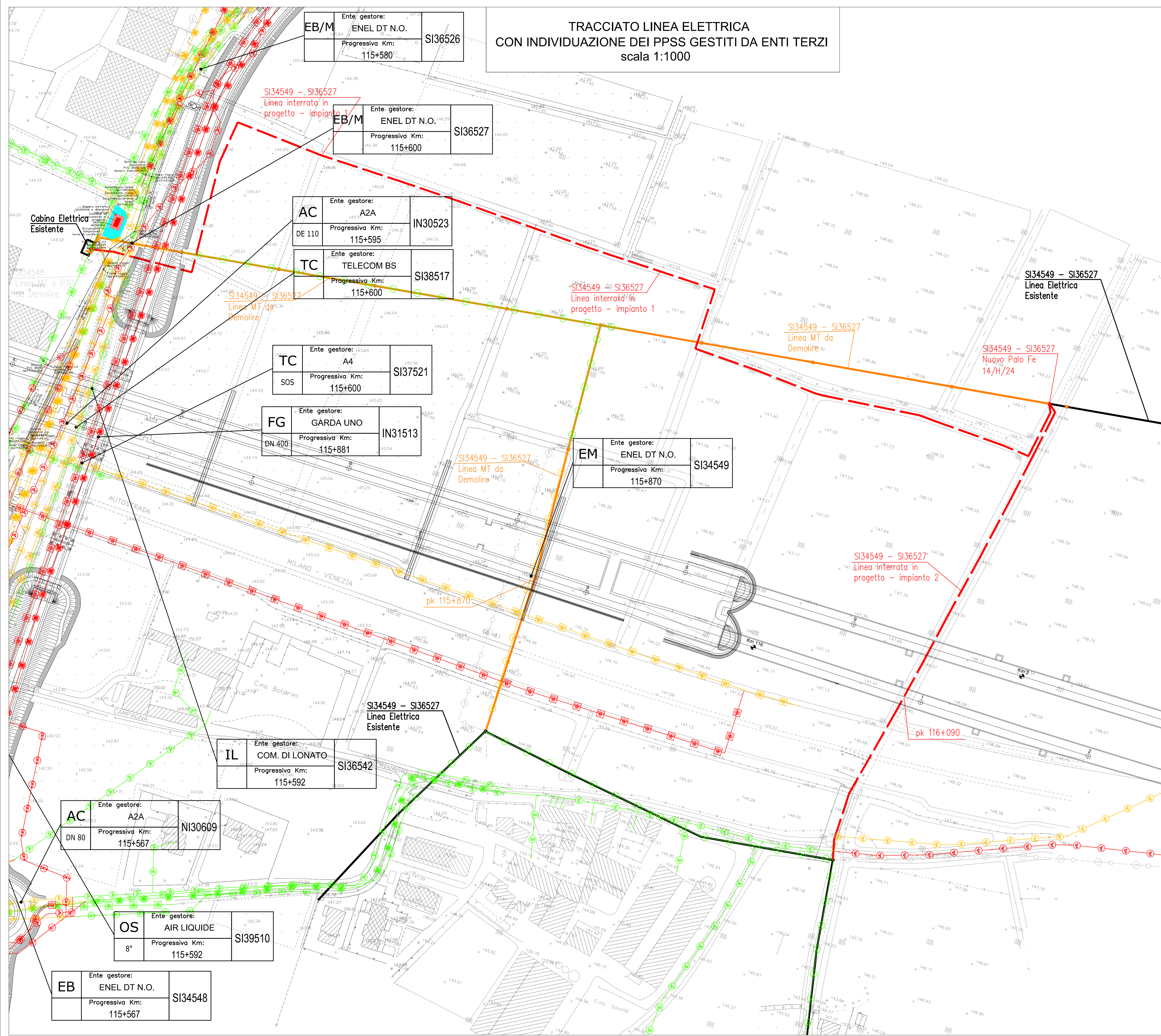
TENSIONE DI ESERCIZIO 15.000 V
CORRENTE ALTERNATA TRIFASE ALLA FREQUENZA DI 50 Hz

LINEA MT IN CAVO INTERRATO	NUMERO LINEE	TIPO E SEZIONE CONDUTTORI	DIAMETRO ESTERNO (mm)	FORMAZIONE	PESSO (kg/km)	GRADO SOLAMENTO	PORTATA (Ampere)
1	700	AJ 3x1x185 mm ²	81	30	2.80	4800	32 360
2	300	AJ 3x1x185 mm ²	81	30	2.80	4800	32 360

PARTICOLARI SEZIONI SCAVO

PIANO STRADA ASFALTATA / TAPPETO DI USURA / BINDE / MATERIALE ARIDO / NASTRO MONITORE / CAVO MT/RT / SABBIA VAGLIATA

PIANO DI CAMPAGNA / MATERIALE INERTE / NASTRO MONITORE / Tubo PVC Ø 125/160 mm / Conforme a NORME CEI / EN 50086-1 / EN 50086-2-4



SOSTEGNI OTTAGONALI-POLIGONALI IN LAMERA SALDATA

SILA DEL SOSTEGNO L/SILA/A/B	TIRO DI PROVA (kg)	D	ØxØ
15/A/10	337	25,00	1,50
15/B/14	456	25,00	1,50
12/B/14	470	26,00	1,50
9/C/15	675	28,50	1,40
10/C/14	677	28,50	1,30
10/C/15	676	30,00	1,30
11/C/15	677	28,50	1,30
12/C/15	684	30,00	1,20
9/E/15	1344	36,00	1,20
10/E/15	1344	36,00	1,50
11/E/17	1348	40,00	1,60
12/E/17	1350	42,50	1,10
14/E/17	1350	41,20	1,30
16/E/17	1365	44,80	1,40
16/E/24	2106	47,50	1,80
11/G/24	2107	50,50	2,00
12/G/24	2109	52,50	2,00
14/G/24	2139	58,00	2,00
16/G/24	2135	56,60	1,90
18/G/24	2190	60,00	1,80
12/H/24	5109	62,00	2,60
14/H/24	5109	68,00	2,60
16/H/24	5125	70,00	2,60
18/H/24	5070	72,00	2,50
12/J/28	8988	66,80	3,20
14/J/28	9052	73,50	3,50
16/J/28	9119	80,10	3,50

e-distribuzione
Distribuzione Territoriale Loro Lombarda - Sviluppo Rete

Data: _____ SCALA: 1:2.000 / 1:200
Modifica: _____ ATTRAVER. N. _____
DISEGNATORE: Bontadini DIS.N. SI34549-SI36527
TECNICO DI RIFERIMENTO: Bontadini

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA A.V./A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA - Loto Funzionale Brescia - Verona

RISOLUZIONE INTERFERENZA SI34549 - SI36527 CON POSA LINEA ELETTRICA MT IN CAVO INTERRATO E RELATIVE OPERE ACCESSORIE DA REALIZZARE IN COMUNE DI LONATO (BS) - KM 116+090 - CVF V30

PROVINCIA DI BRESCIA COMUNE DI LONATO VIA CAMPAGNA FRANCESCO

PLANIMETRIE E SEZIONE

Alessandro Gregorio Butti
RESPONSABILE
Il presente documento costituisce un'elaborazione grafica e tecnica dell'ingegnere informatico, redatto in conformità con le norme tecniche di progettazione e di esecuzione. La riproduzione a supporto cartaceo è effettuata da Elnet Serv.

LEGENDA

- Linea MT aerea esistente
- Linea MT aerea da demolire
- Linea MT in cavo interrato in progetto
- Sostegno in lamiera in progetto