

**MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE**



COMUNE DI TORINO



**METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 2: Bologna - Politecnico**

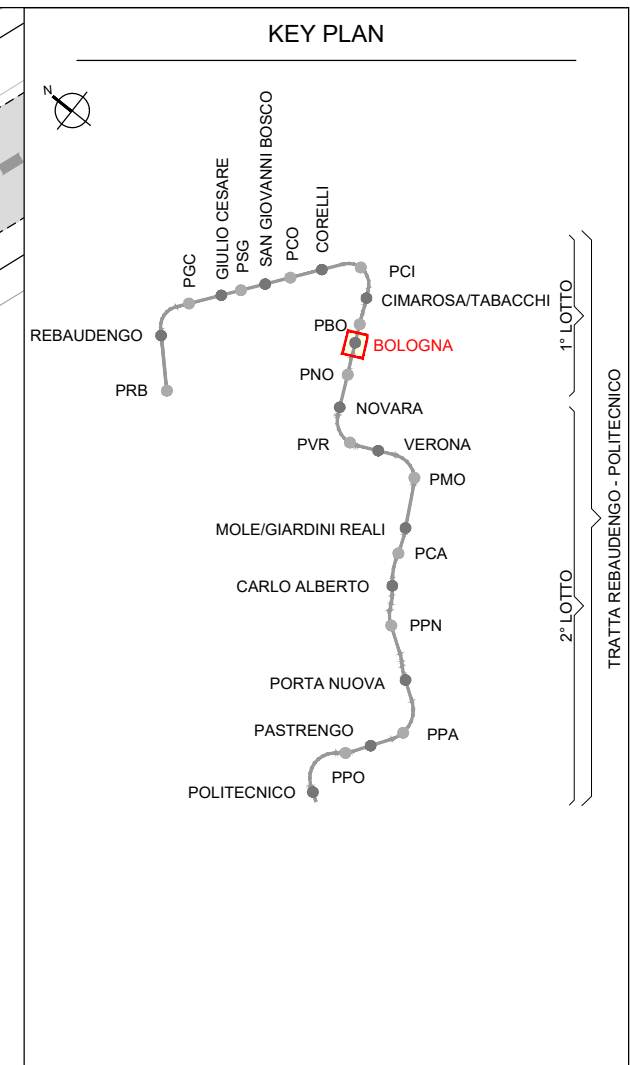
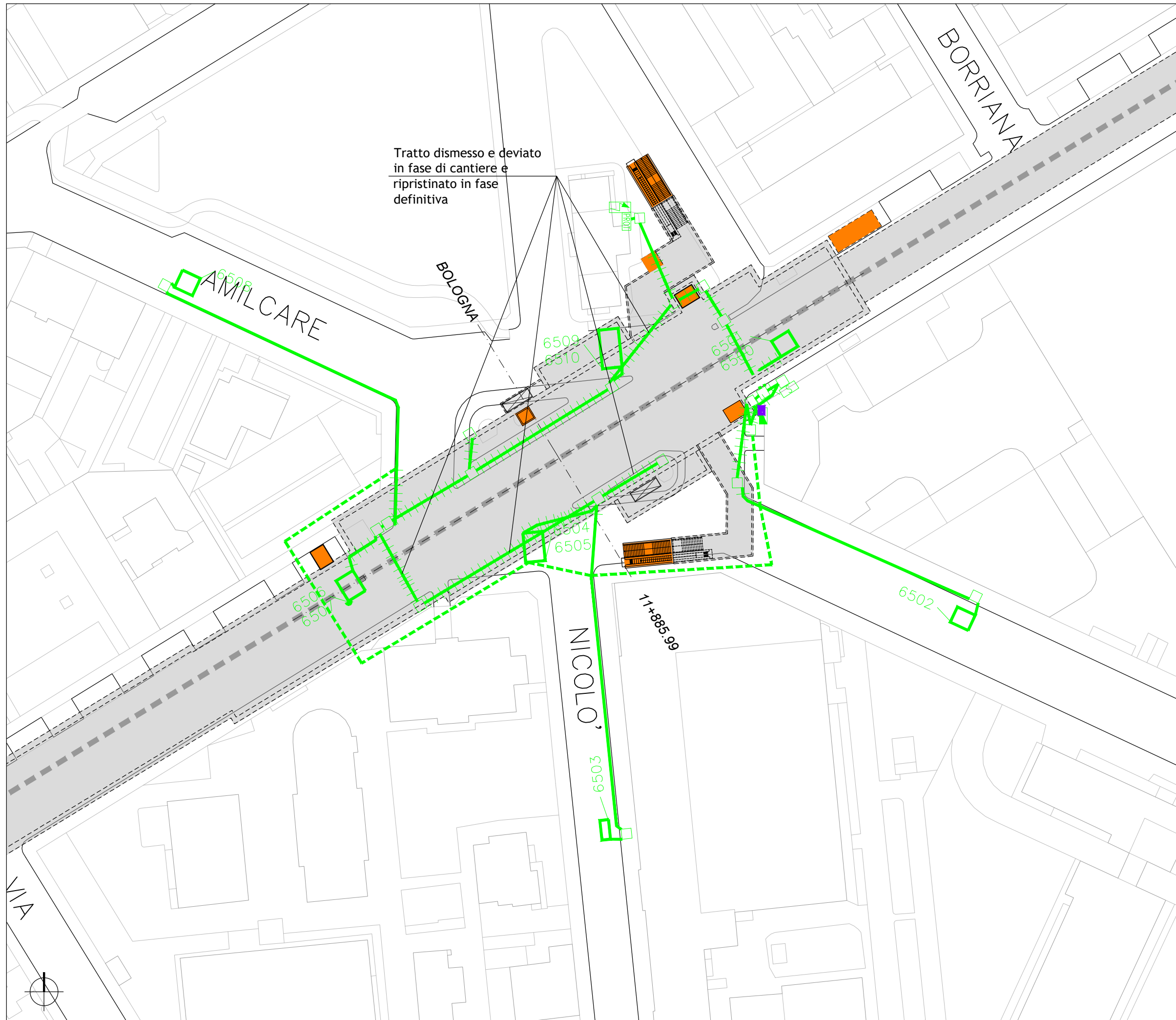
PROGETTO DEFINITIVO		 INFRASTRUTTURE per la mobilità		INFRATRASPORTI.TO S.r.l.	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA				
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 6038S	Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 6038S	DEVIAZIONI PUBBLICI SERVIZI ALTA TENSIONE, IMPIANTI SEMAFORICI			
		ELABORATO	REV. int. est.	SCALA	DATA
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		MTL2T1A2DDIE GENK 002	0 1	VARIE	18/11/2022

AGGIORNAMENTI

Fg. 1 di 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	31/01/22	LPA	GIE	RCR	RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	18/11/22	LPA	PDM	RCR	RCR
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

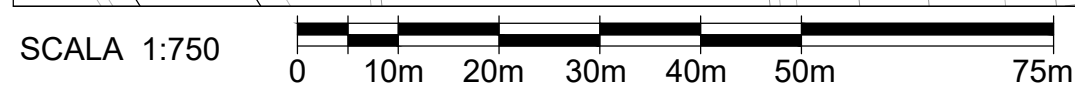
<table border="1"> <tr> <td>LOTTO 2</td> <td>CARTELLA</td> <td>8.2</td> <td>5</td> <td>MTL2T1A2D</td> <td>DIEGENK002</td> </tr> </table>	LOTTO 2	CARTELLA	8.2	5	MTL2T1A2D	DIEGENK002	STAZIONE APPALTANTE DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziro
LOTTO 2	CARTELLA	8.2	5	MTL2T1A2D	DIEGENK002		

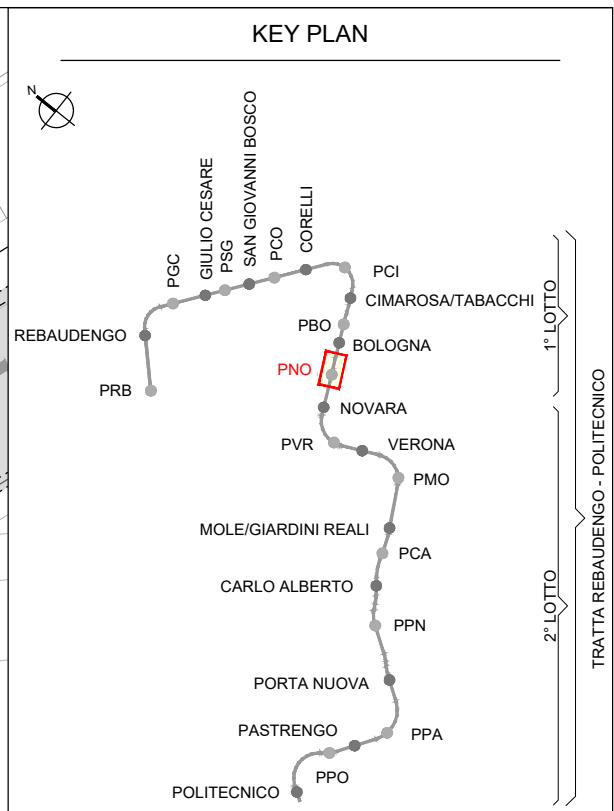


----- Tracciato di PROGETTO

LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:

	INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
	INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
	RETI DATI IRETI
	RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
	RETI DATI IRETI IN PROGETTO
	SEMAFORICI IRETI
	SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
	SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
	ZTL 5T
	ZTL 5T DA DISMETTERE
	ZTL 5T IN PROGETTO
	ELETTRODOTTI TERNA
	ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
	ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

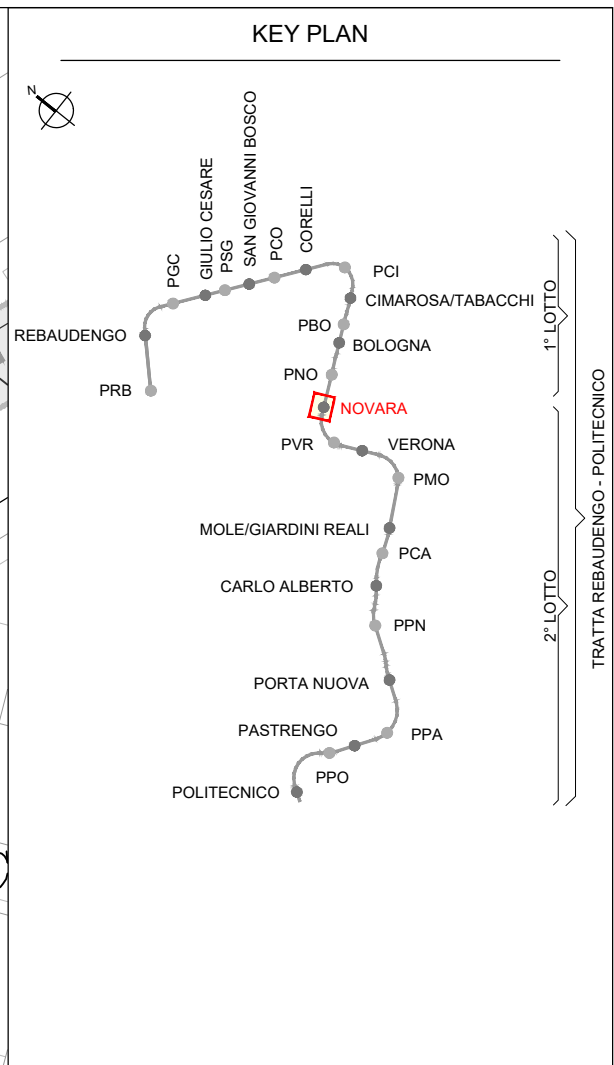
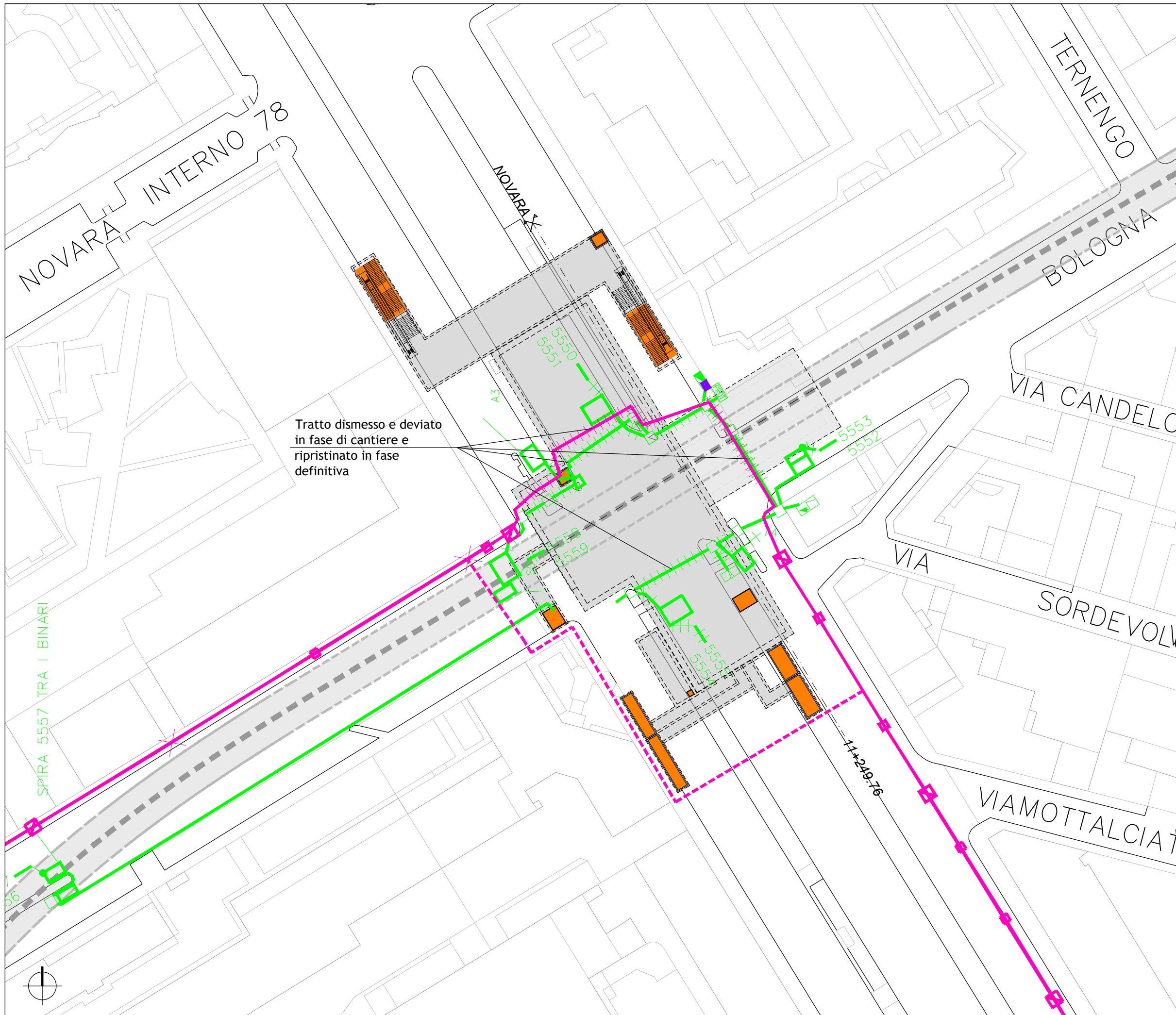




----- Tracciato di PROGETTO

- #### LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:
- INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
 - INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
 - RETI DATI IRETI
 - RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
 - RETI DATI IRETI IN PROGETTO
 - SEMAFORICI IRETI
 - SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
 - SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
 - ZTL 5T
 - ZTL 5T DA DISMETTERE
 - ZTL 5T IN PROGETTO
 - ELETTRODOTTI TERNA
 - ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
 - ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

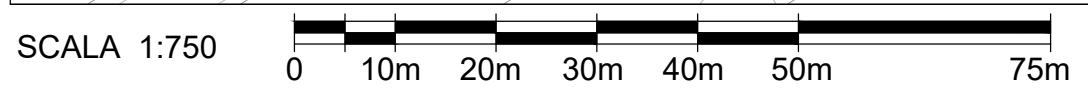
SCALA 1:750

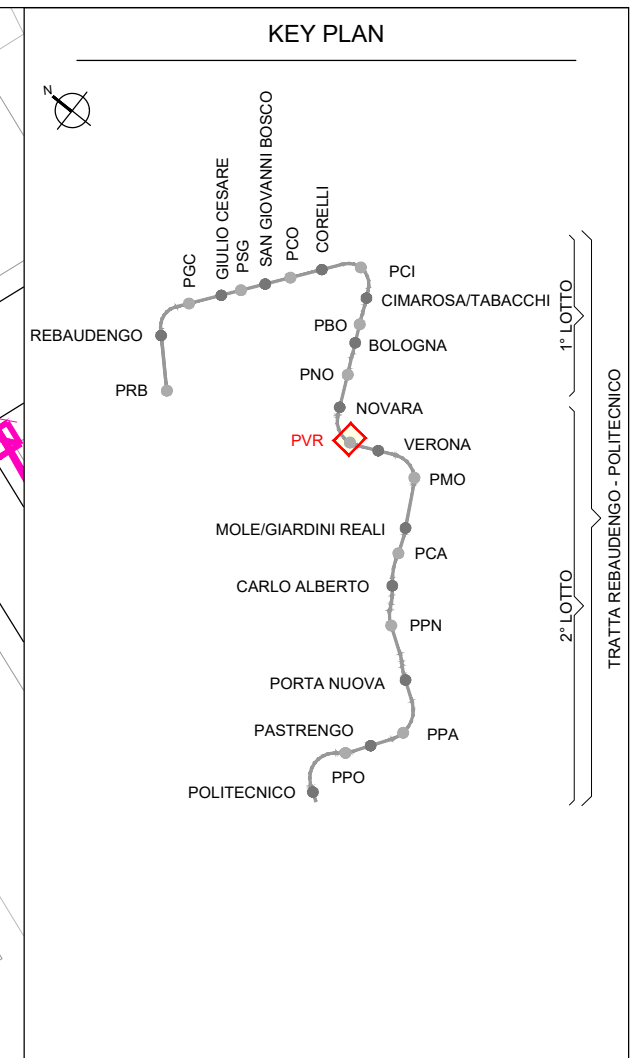
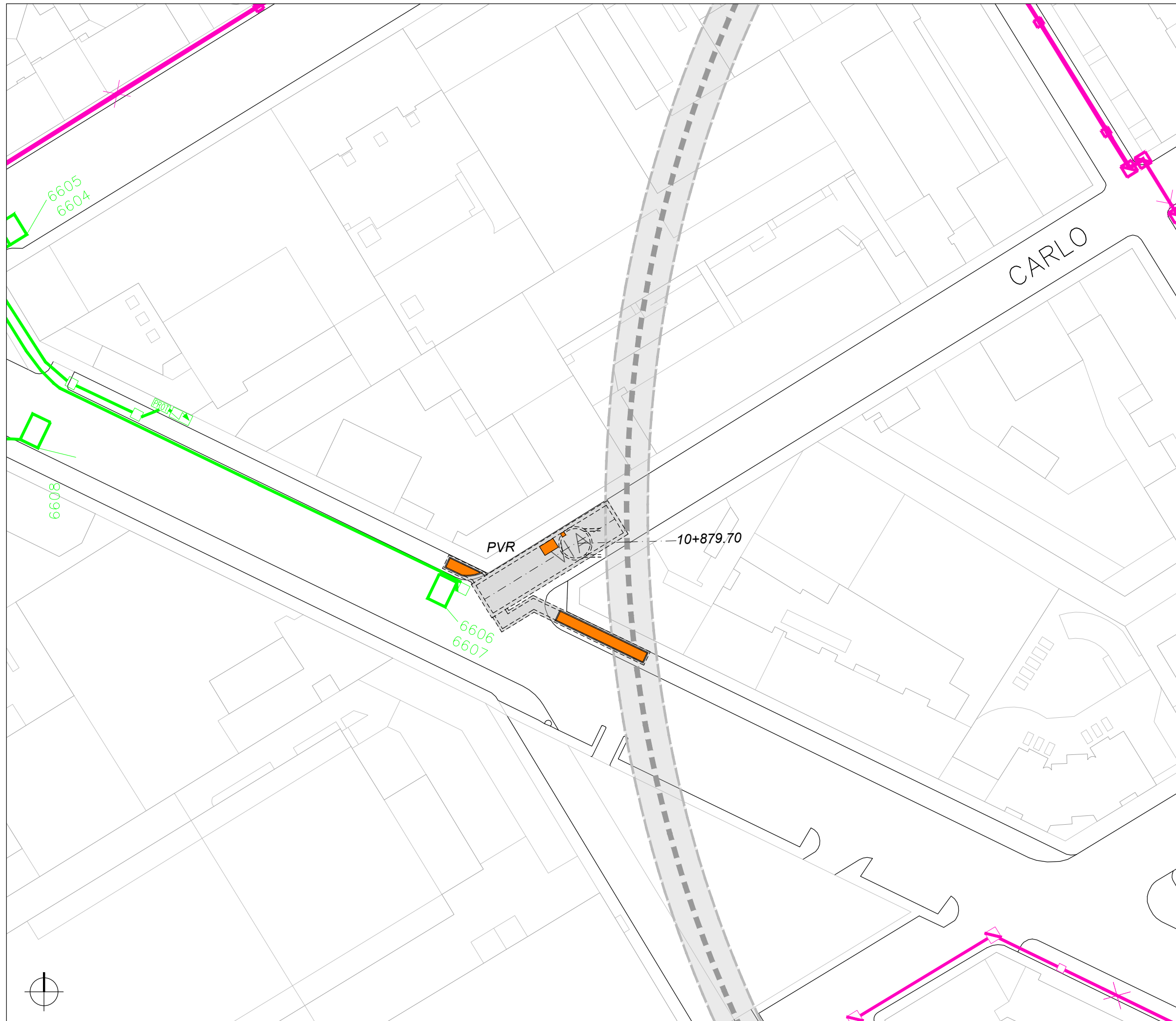


----- Tracciato di PROGETTO

LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:

	INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
	INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
	RETI DATI IRETI
	RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
	RETI DATI IRETI IN PROGETTO
	SEMAFORICI IRETI
	SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
	SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
	ZTL 5T
	ZTL 5T DA DISMETTERE
	ZTL 5T IN PROGETTO
	ELETTRODOTTI TERNA
	ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
	ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

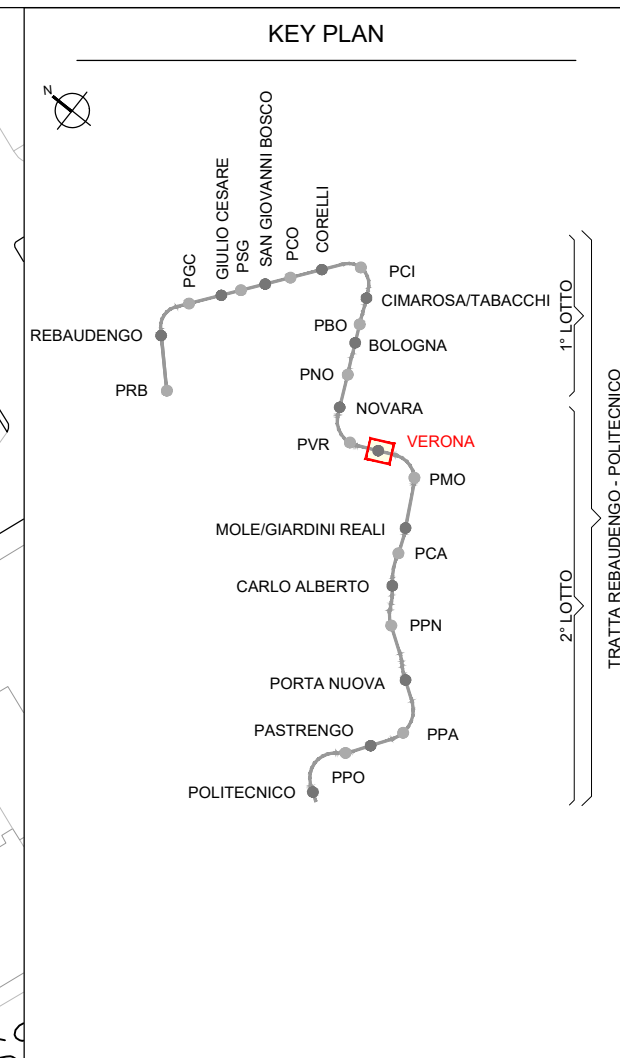
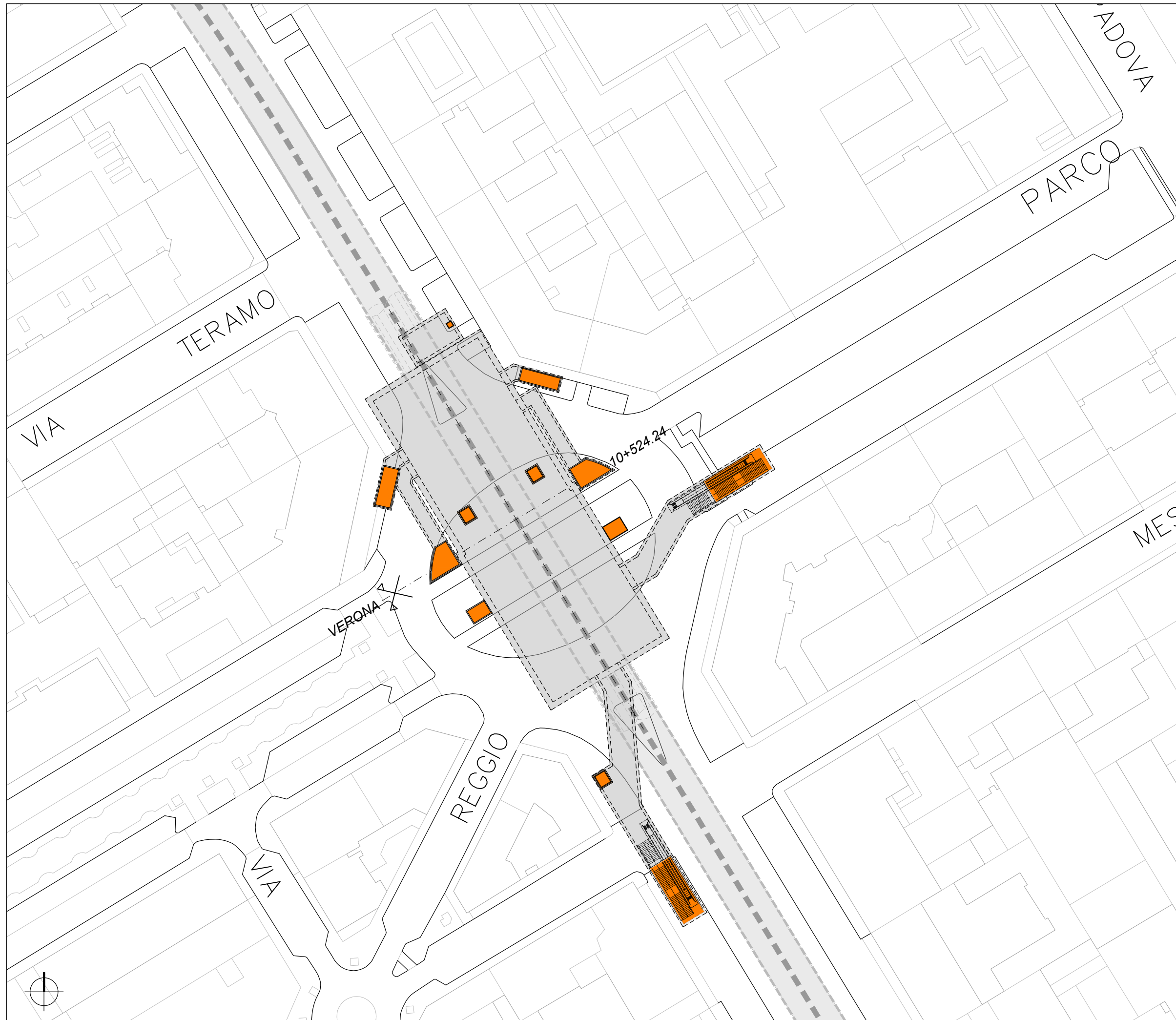




----- Tracciato di PROGETTO

- ### LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:
- INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
 - INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
 - RETI DATI IRETI
 - RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
 - RETI DATI IRETI IN PROGETTO
 - SEMAFORICI IRETI
 - SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
 - SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
 - ZTL 5T
 - ZTL 5T DA DISMETTERE
 - ZTL 5T IN PROGETTO
 - ELETTRODOTTI TERNA
 - ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
 - ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

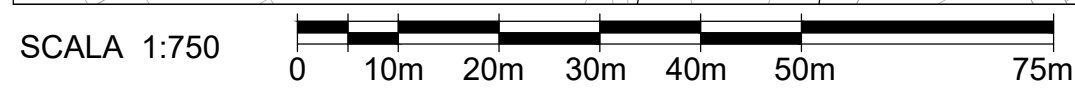
SCALA 1:750

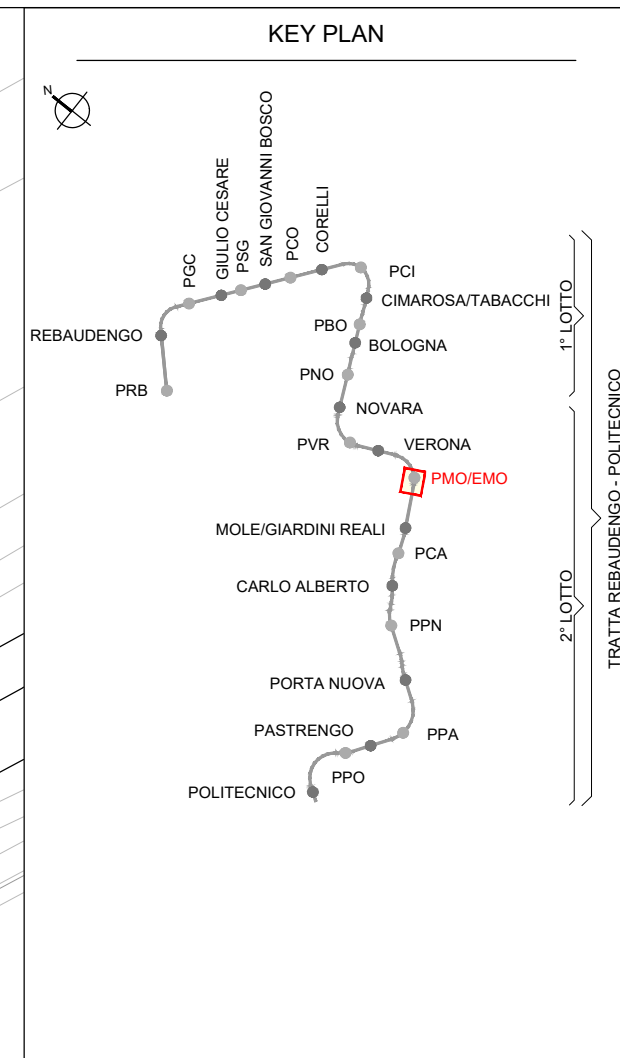
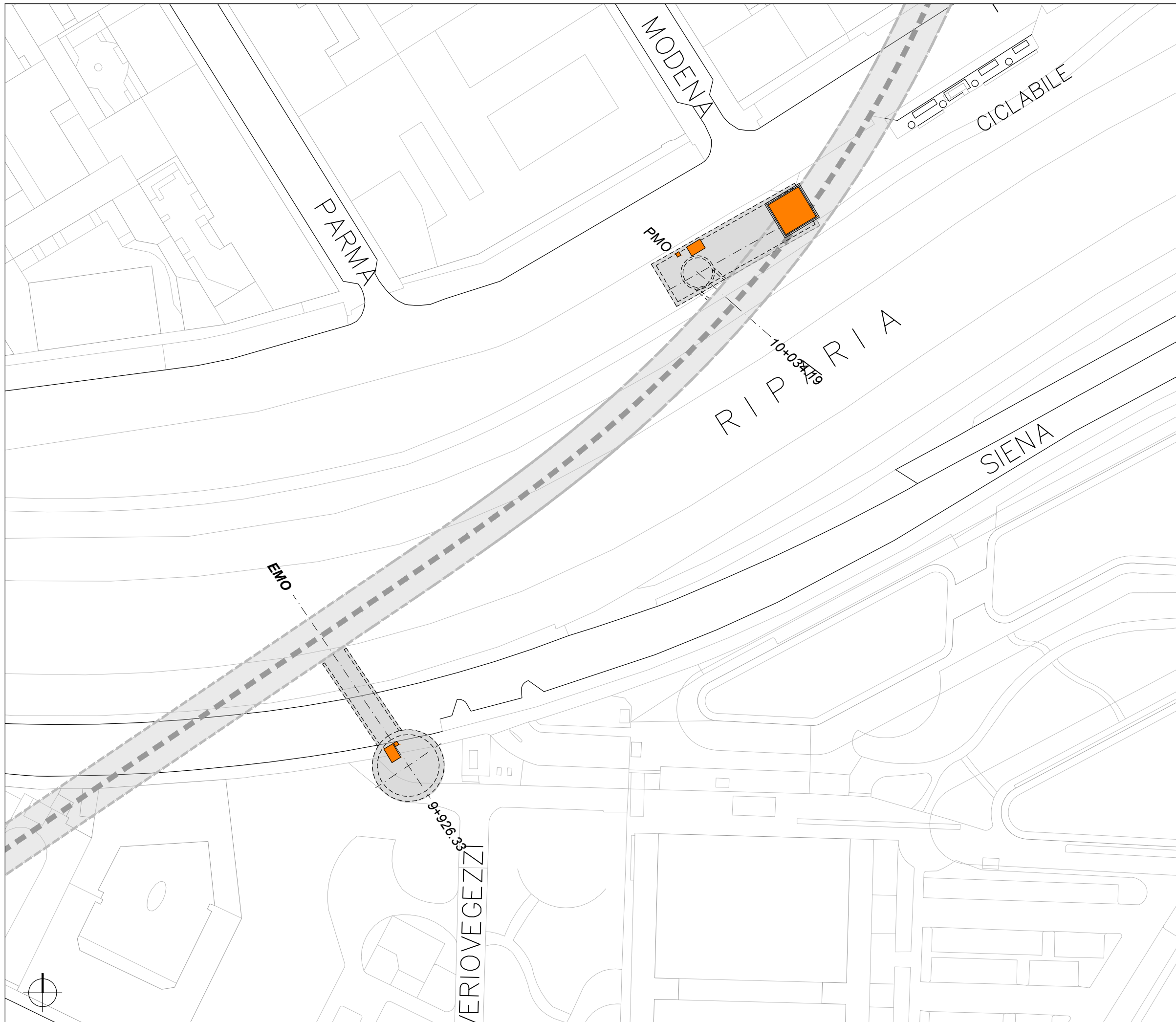


----- Tracciato di PROGETTO

LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:

	INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
	INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
	RETI DATI IRETI
	RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
	RETI DATI IRETI IN PROGETTO
	SEMAFORICI IRETI
	SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
	SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
	ZTL 5T
	ZTL 5T DA DISMETTERE
	ZTL 5T IN PROGETTO
	ELETTRODOTTI TERNA
	ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
	ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO



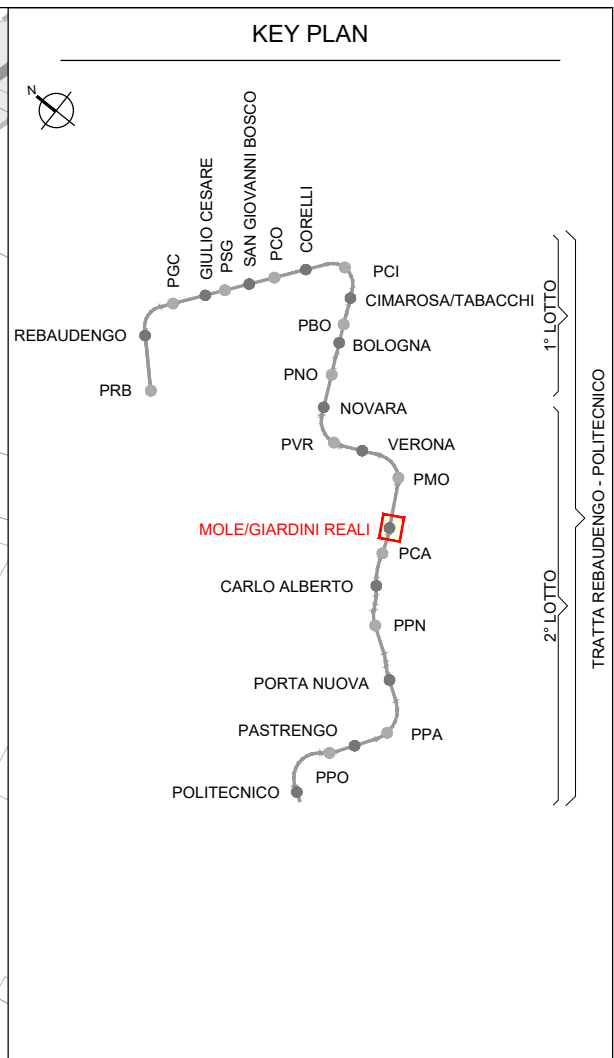
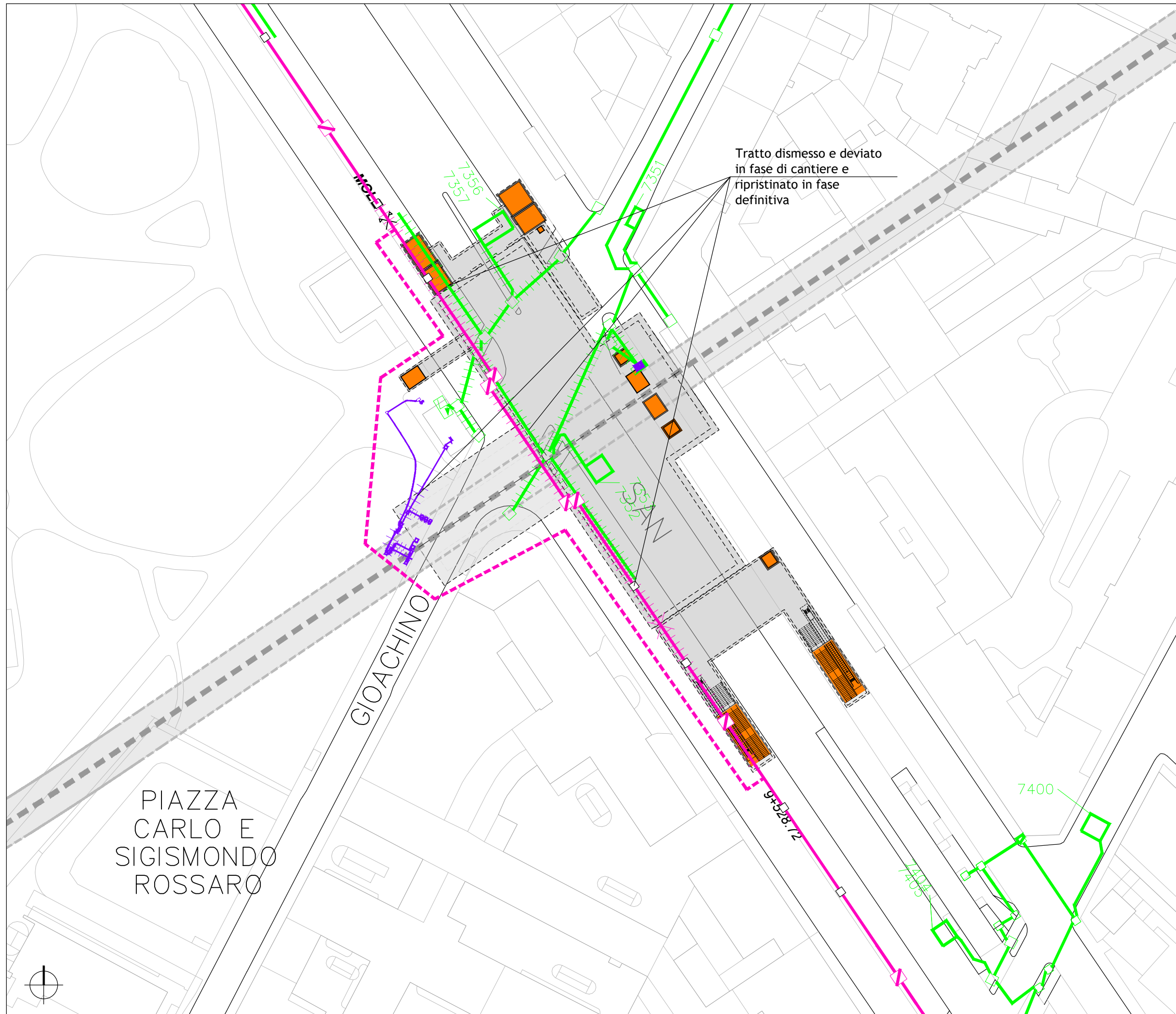


----- Tracciato di PROGETTO

LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:

	INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
	INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
	RETI DATI IRETI
	RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
	RETI DATI IRETI IN PROGETTO
	SEMAFORICI IRETI
	SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
	SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
	ZTL 5T
	ZTL 5T DA DISMETTERE
	ZTL 5T IN PROGETTO
	ELETTRODOTTI TERNA
	ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
	ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

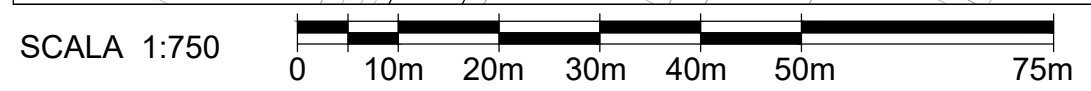
SCALA 1:750

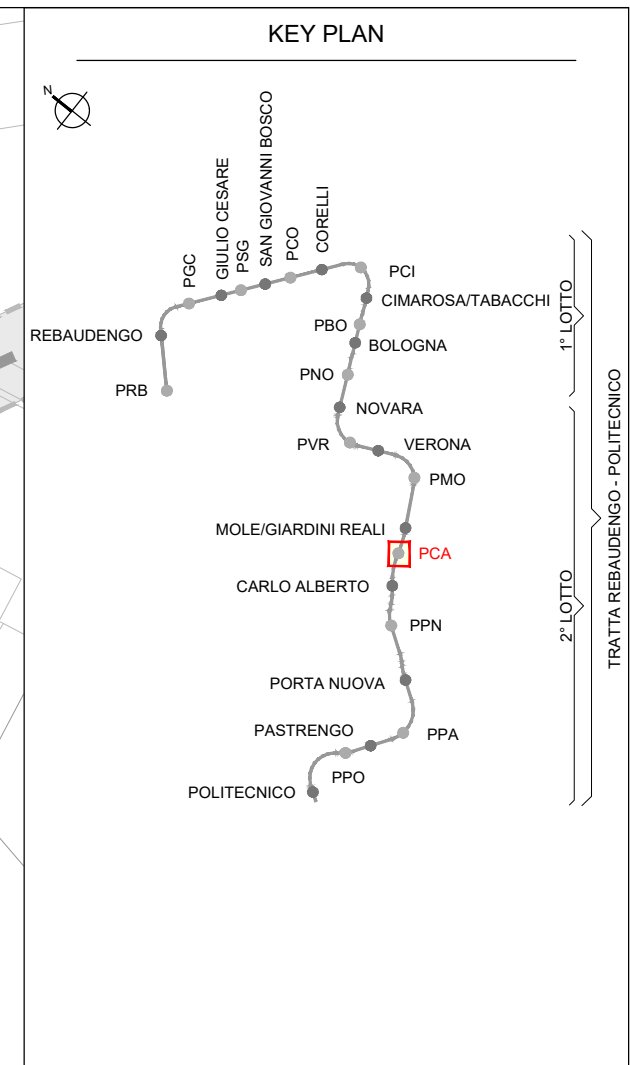
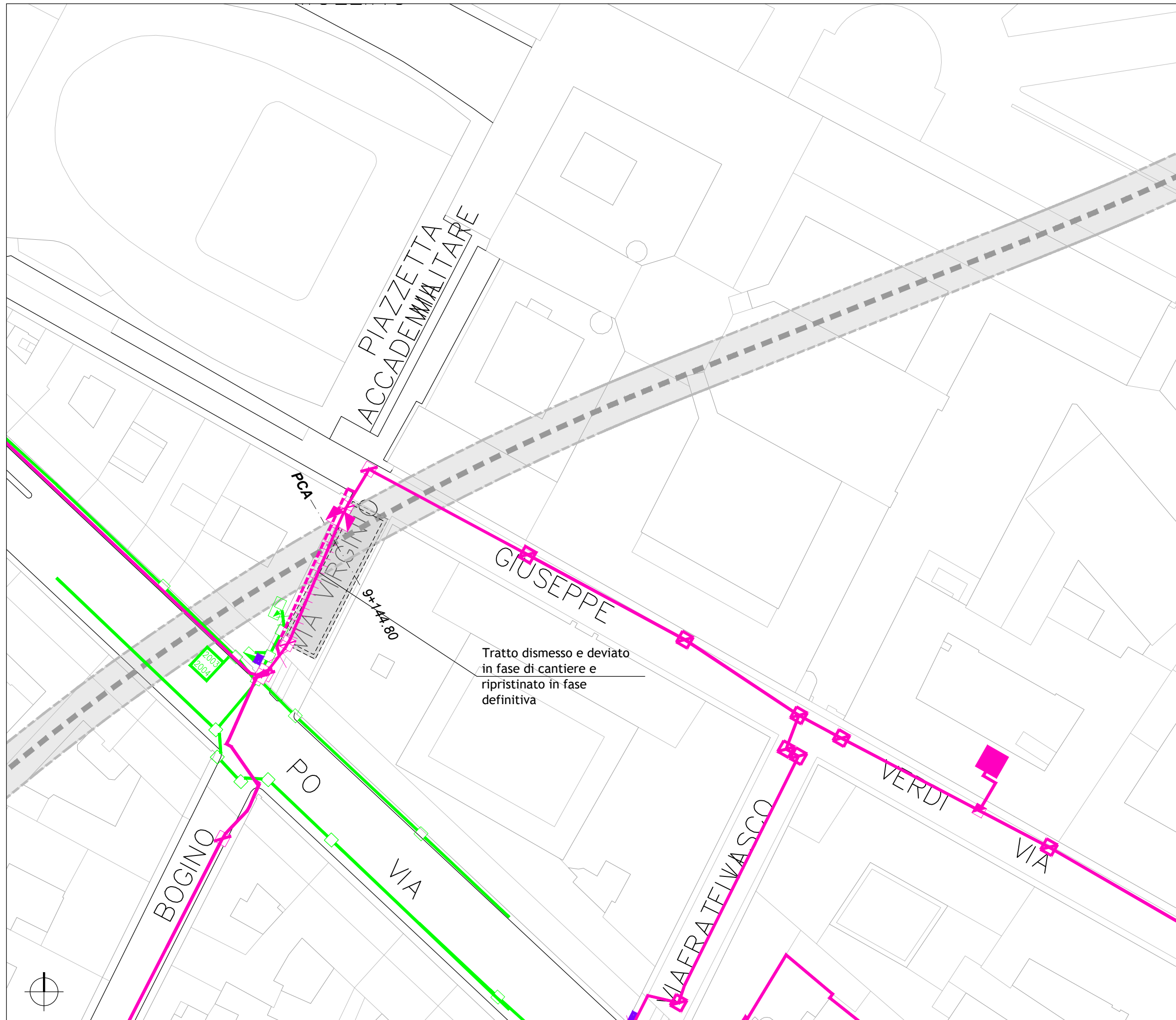


----- Tracciato di PROGETTO

LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:

	INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
	INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
	RETI DATI IRETI
	RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
	RETI DATI IRETI IN PROGETTO
	SEMAFORICI IRETI
	SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
	SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
	ZTL 5T
	ZTL 5T DA DISMETTERE
	ZTL 5T IN PROGETTO
	ELETTRODOTTI TERNA
	ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
	ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

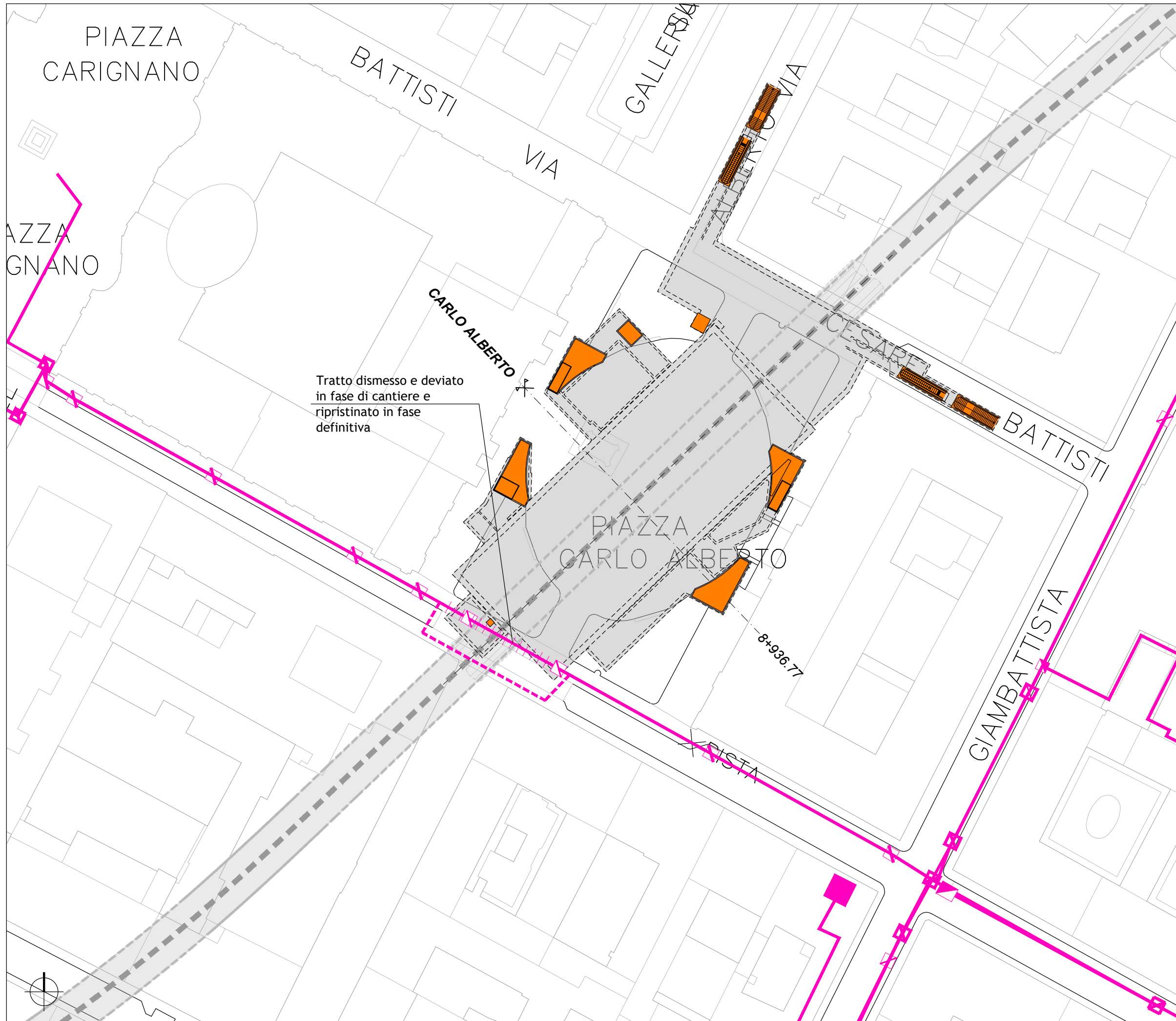




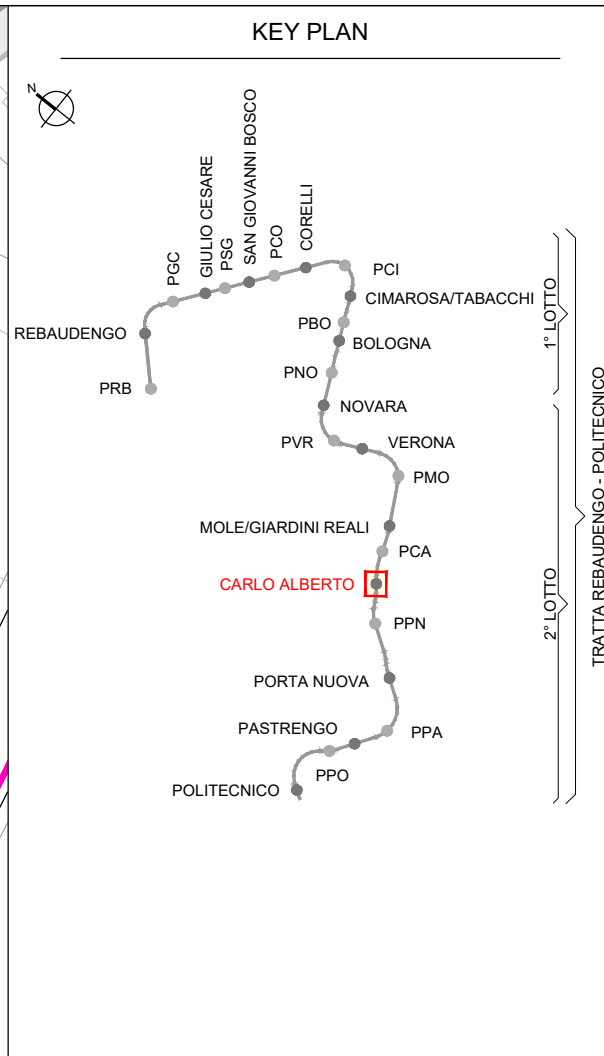
----- Tracciato di PROGETTO

- ### LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:
- INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
 - INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
 - RETI DATI IRETI
 - RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
 - RETI DATI IRETI IN PROGETTO
 - SEMAFORICI IRETI
 - SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
 - SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
 - ZTL 5T
 - ZTL 5T DA DISMETTERE
 - ZTL 5T IN PROGETTO
 - ELETTRDOTTI TERNA
 - ELETTRDOTTI TERNA DA DISMETTERE
 - ELETTRDOTTI TERNA IN PROGETTO

SCALA 1:750



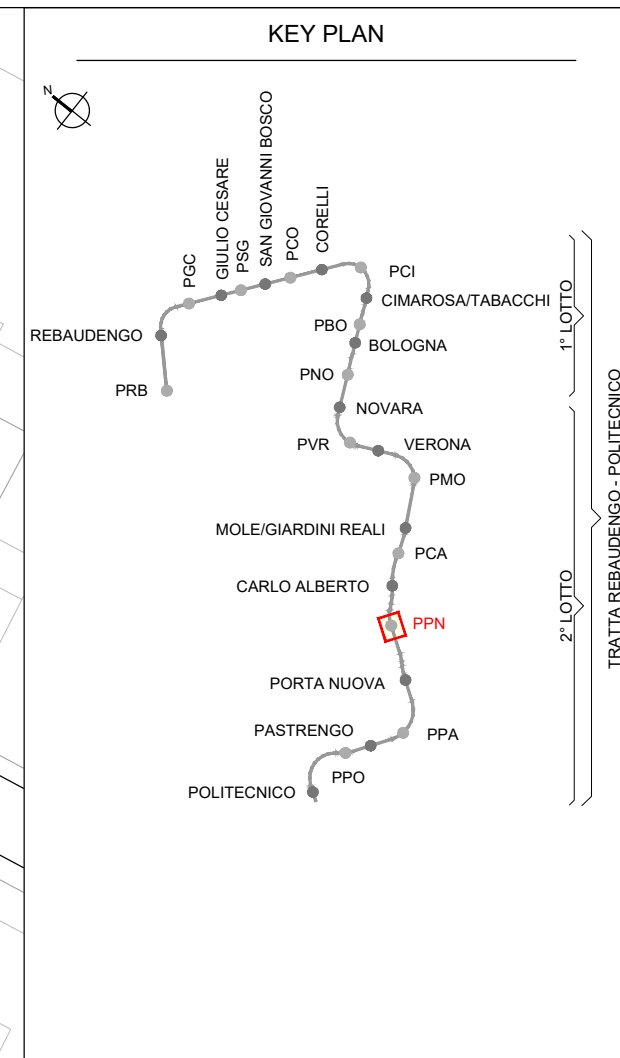
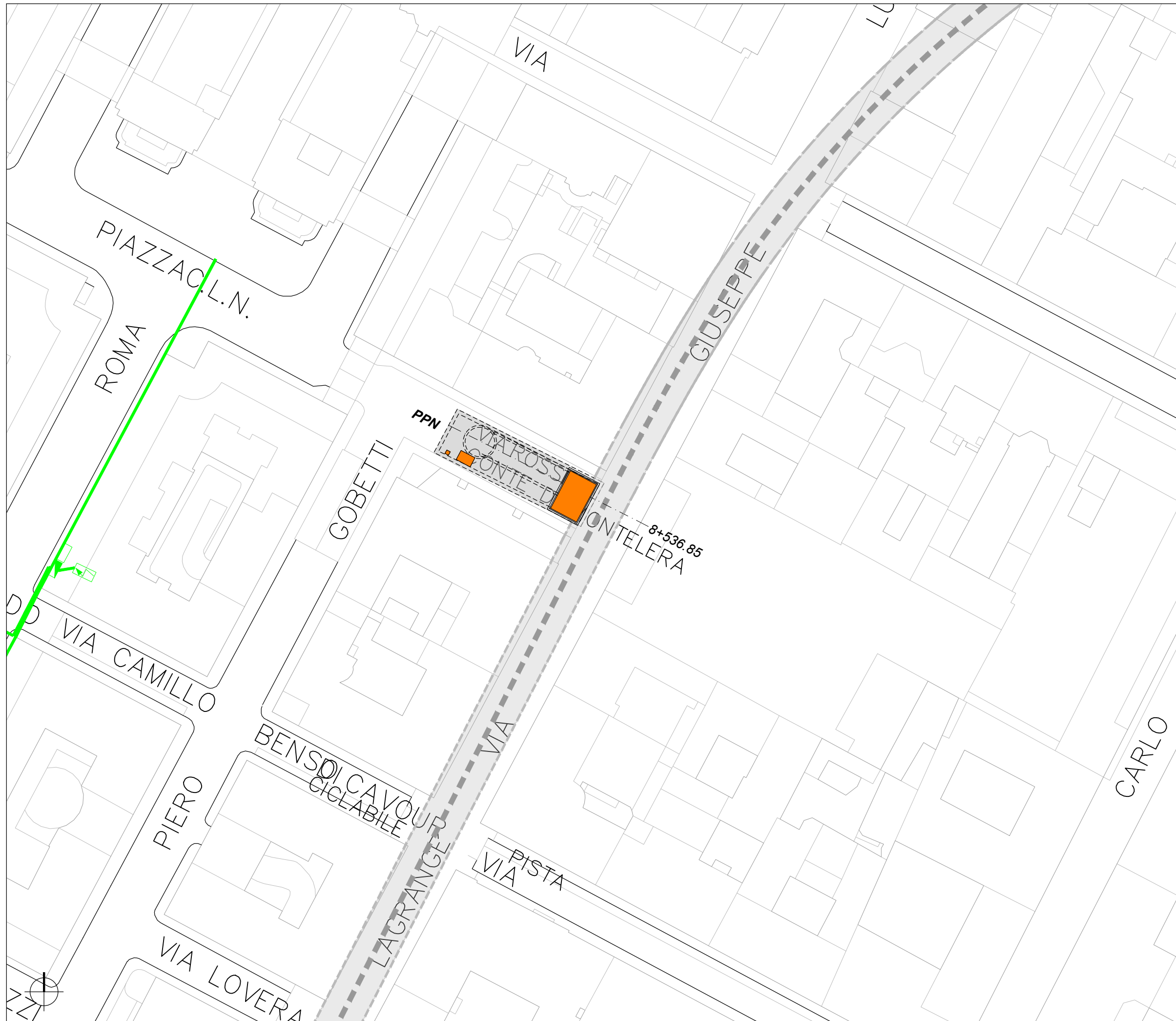
Tratto dismesso e deviato
in fase di cantiere e
ripristinato in fase
definitiva



Tracciato di PROGETTO

- LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:**
- INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
 - INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
 - RETI DATI IRETI
 - RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
 - RETI DATI IRETI IN PROGETTO
 - SEMAFORICI IRETI
 - SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
 - SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
 - ZTL 5T
 - ZTL 5T DA DISMETTERE
 - ZTL 5T IN PROGETTO
 - ELETTRODOTTI TERNA
 - ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
 - ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

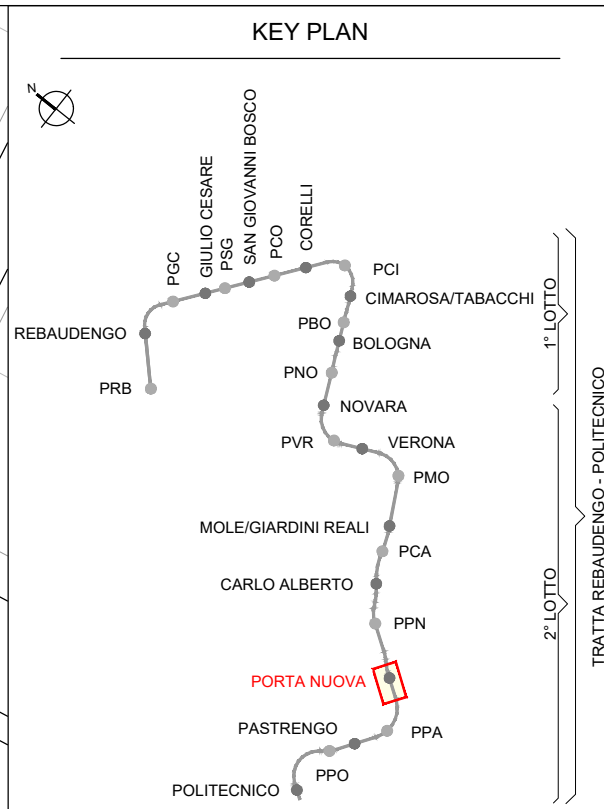
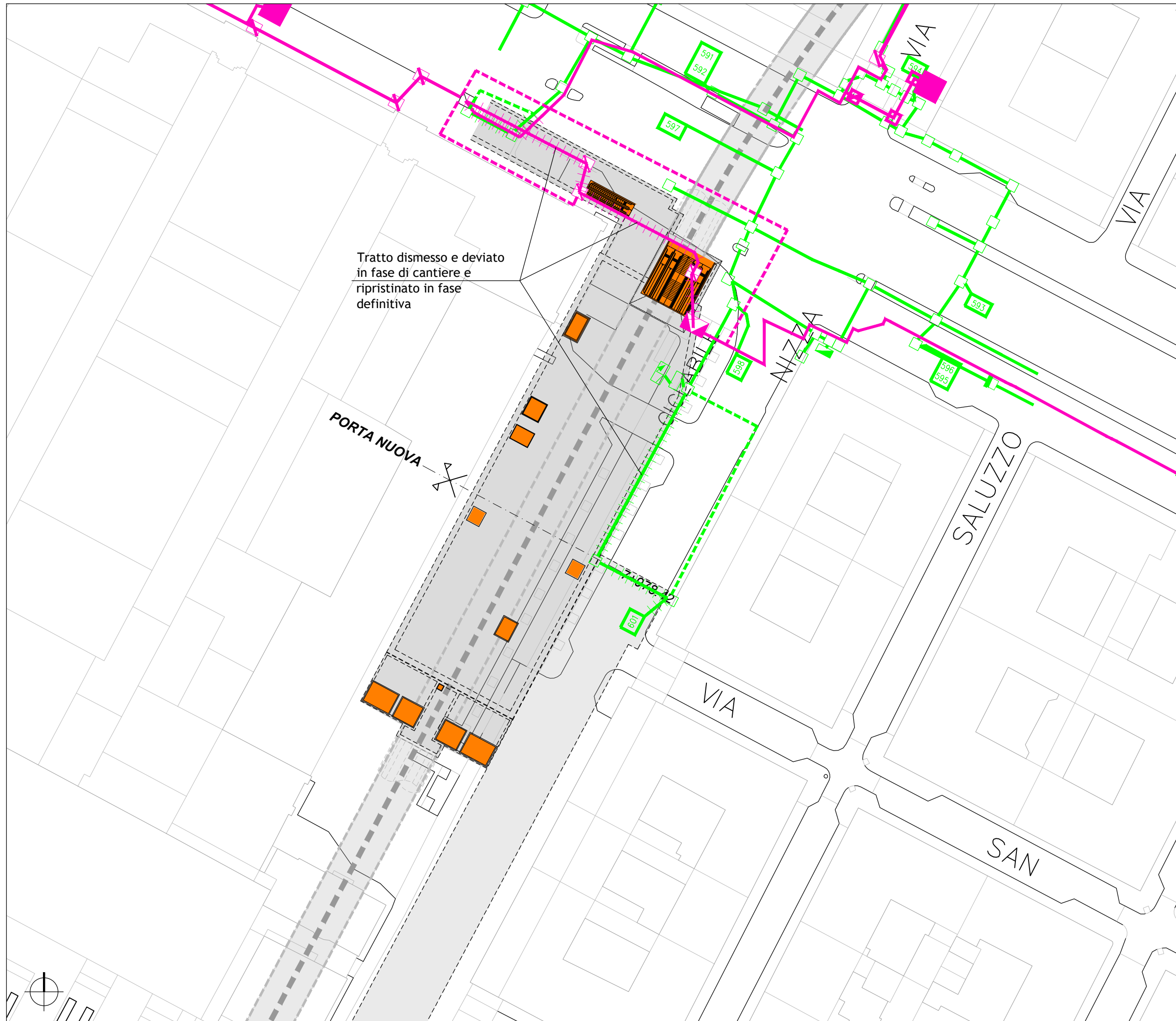
SCALA 1:750
0 10m 20m 30m 40m 50m 75m



----- Tracciato di PROGETTO

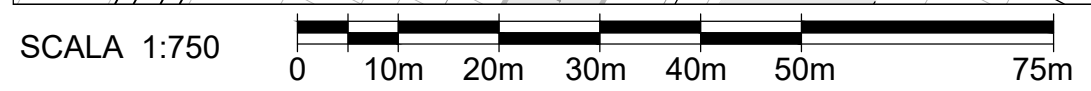
- #### LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:
- INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
 - INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
 - RETI DATI IRETI
 - RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
 - RETI DATI IRETI IN PROGETTO
 - SEMAFORICI IRETI
 - SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
 - SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
 - ZTL 5T
 - ZTL 5T DA DISMETTERE
 - ZTL 5T IN PROGETTO
 - ELETTRDOTTI TERNA
 - ELETTRDOTTI TERNA DA DISMETTERE
 - ELETTRDOTTI TERNA IN PROGETTO

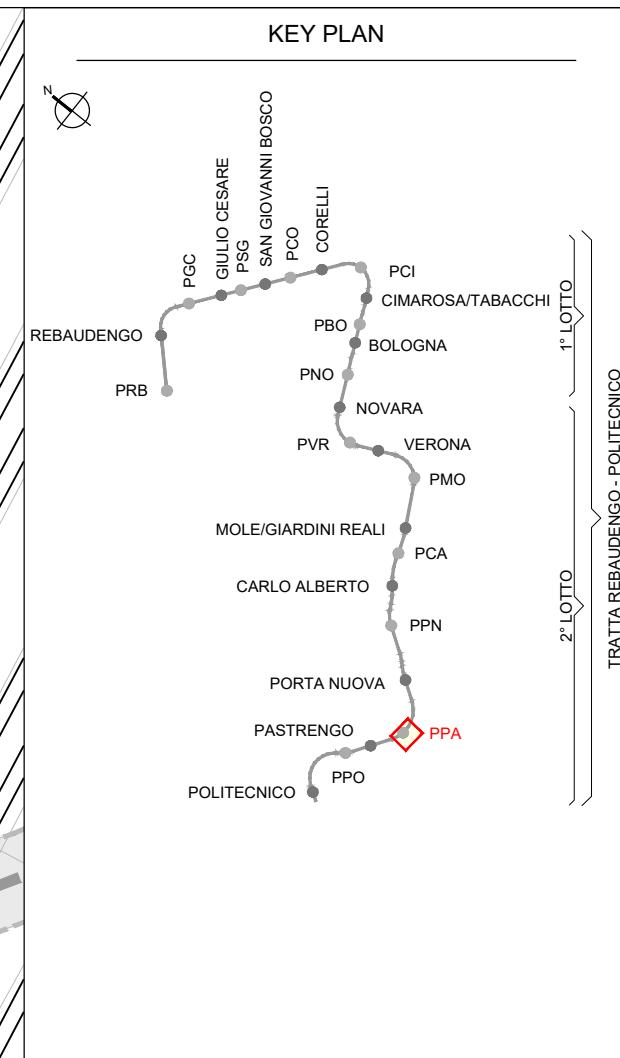
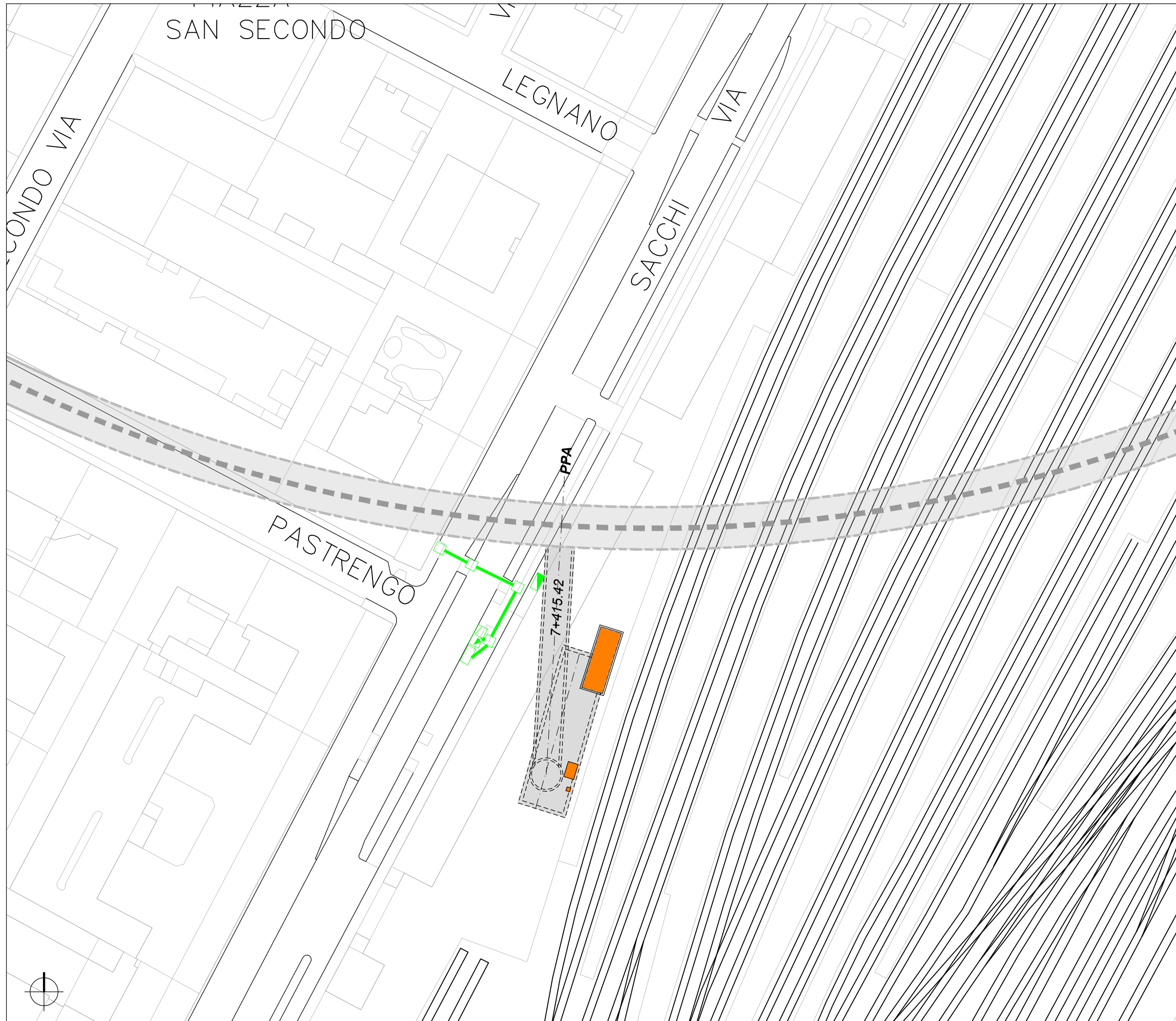
SCALA 1:750



----- Tracciato di PROGETTO

- #### LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:
- INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
 - INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
 - RETI DATI IRETI
 - RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
 - RETI DATI IRETI IN PROGETTO
 - SEMAFORICI IRETI
 - SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
 - SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
 - ZTL 5T
 - ZTL 5T DA DISMETTERE
 - ZTL 5T IN PROGETTO
 - ELETTRDOTTI TERNA
 - ELETTRDOTTI TERNA DA DISMETTERE
 - ELETTRDOTTI TERNA IN PROGETTO



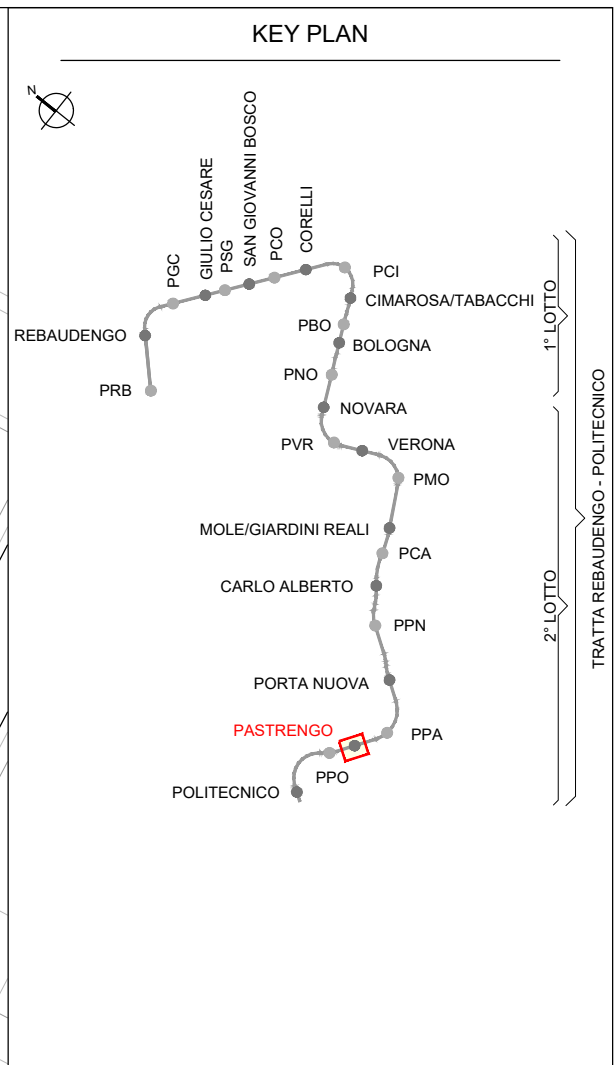


----- Tracciato di PROGETTO

LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:

	INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
	INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
	RETI DATI IRETI
	RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
	RETI DATI IRETI IN PROGETTO
	SEMAFORICI IRETI
	SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
	SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
	ZTL 5T
	ZTL 5T DA DISMETTERE
	ZTL 5T IN PROGETTO
	ELETTRODOTTI TERNA
	ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
	ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

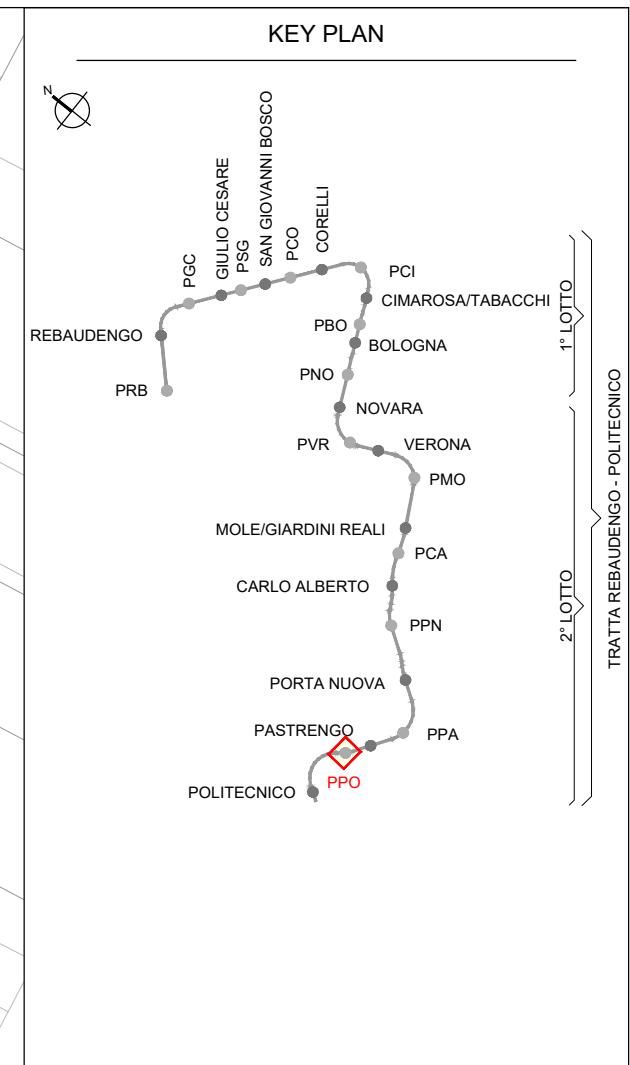
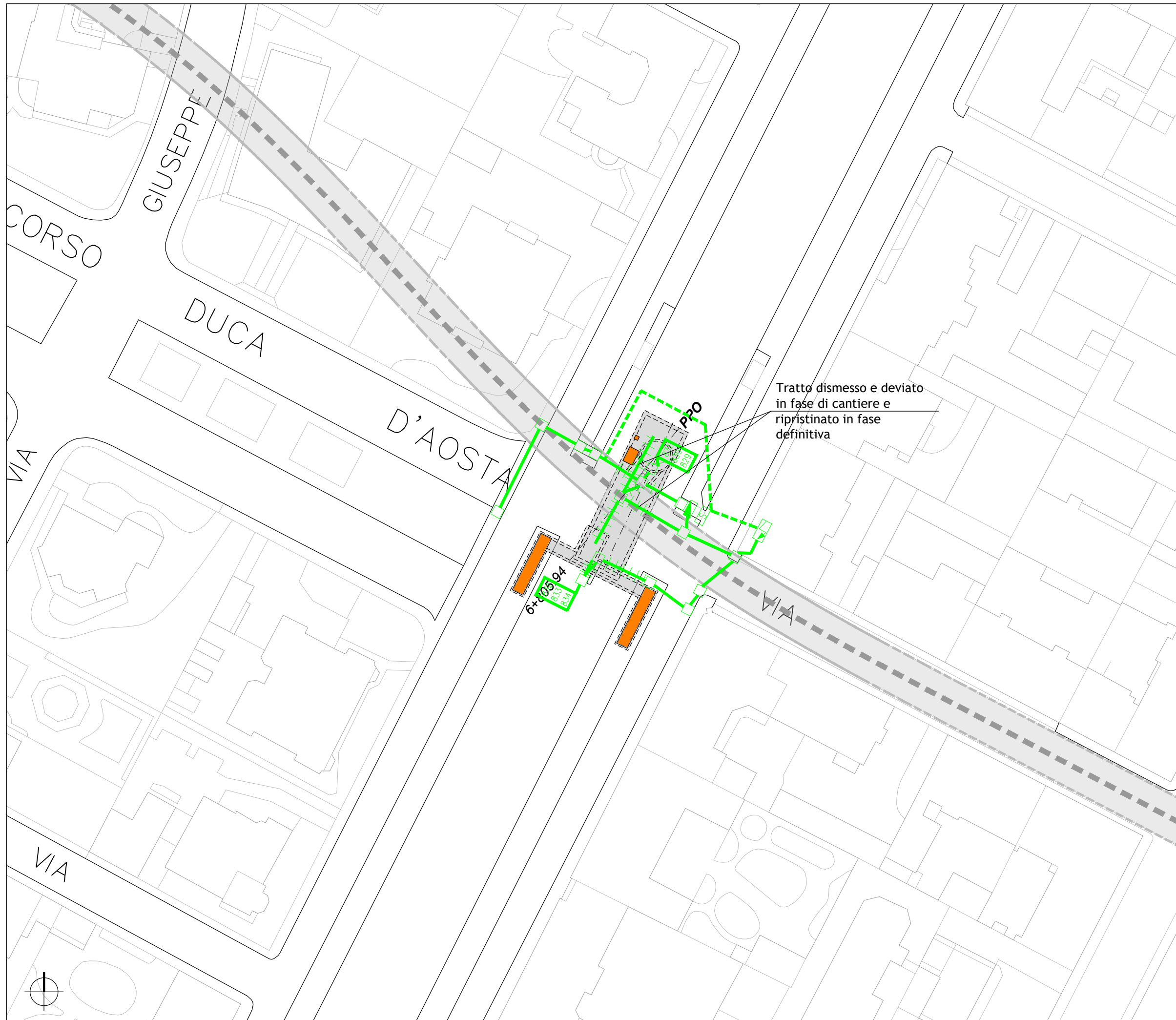
SCALA 1:750



----- Tracciato di PROGETTO

- #### LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:
- INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
 - INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
 - RETI DATI IRETI
 - RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
 - RETI DATI IRETI IN PROGETTO
 - SEMAFORICI IRETI
 - SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
 - SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
 - ZTL 5T
 - ZTL 5T DA DISMETTERE
 - ZTL 5T IN PROGETTO
 - ELETTRODOTTI TERNA
 - ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
 - ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

SCALA 1:750

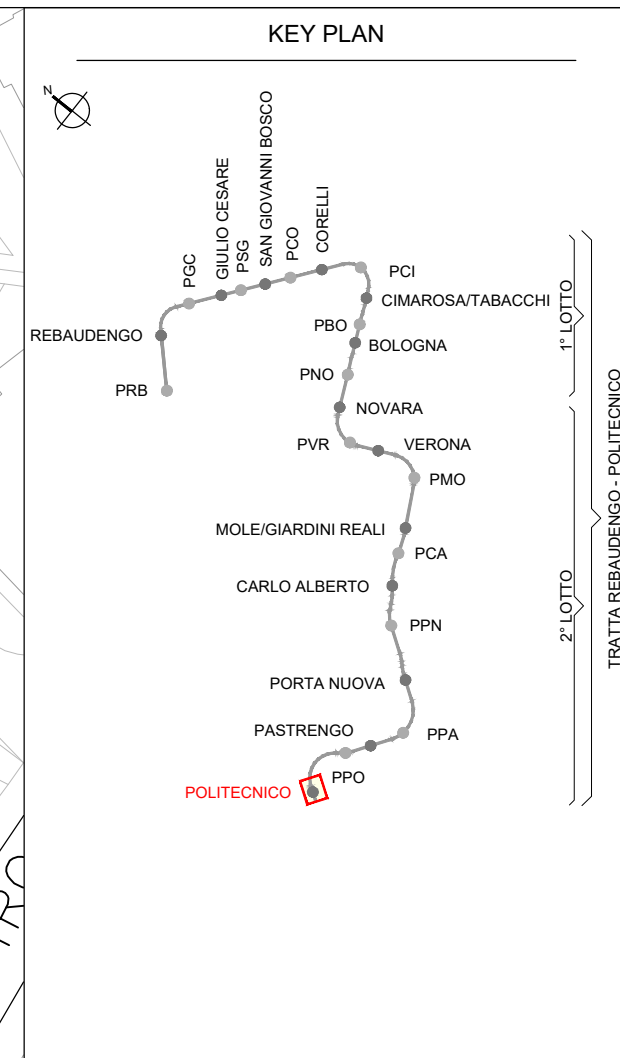
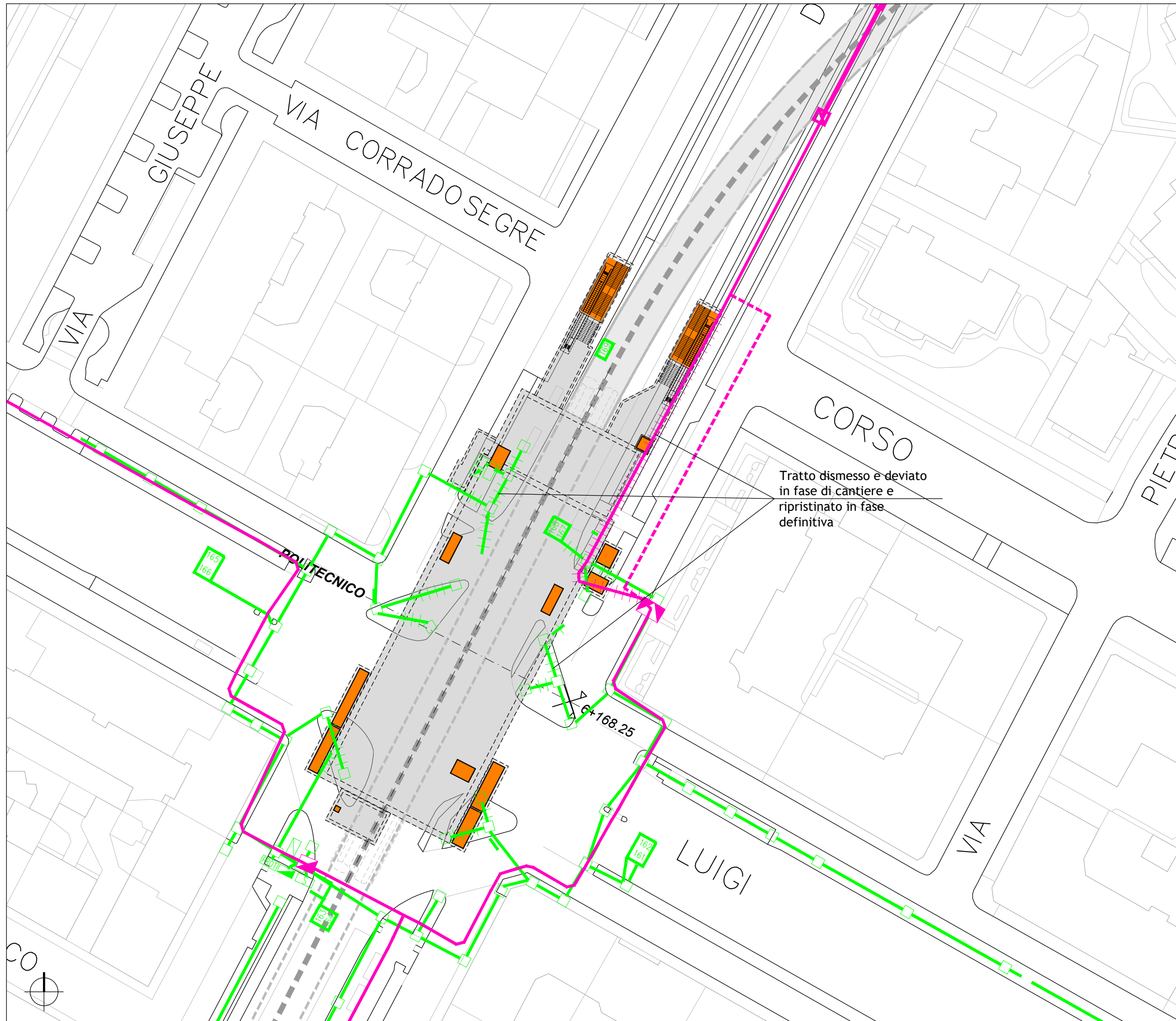


----- Tracciato di PROGETTO

LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:

	INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
	INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
	RETI DATI IRETI
	RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
	RETI DATI IRETI IN PROGETTO
	SEMAFORICI IRETI
	SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
	SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
	ZTL 5T
	ZTL 5T DA DISMETTERE
	ZTL 5T IN PROGETTO
	ELETTRODOTTI TERNA
	ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
	ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

SCALA 1:750



----- Tracciato di PROGETTO

- #### LEGENDA INTERFERENZE ELETTRICI:
- INGOMBRO OPERE D'ARTE INTERRATE
 - INGOMBRO OPERE SUPERFICIALI
 - RETI DATI IRETI
 - RETI DATI IRETI DA DISMETTERE
 - RETI DATI IRETI IN PROGETTO
 - SEMAFORICI IRETI
 - SEMAFORICI IRETI DA DISMETTERE
 - SEMAFORICI IRETI IN PROGETTO
 - ZTL 5T
 - ZTL 5T DA DISMETTERE
 - ZTL 5T IN PROGETTO
 - ELETTRODOTTI TERNA
 - ELETTRODOTTI TERNA DA DISMETTERE
 - ELETTRODOTTI TERNA IN PROGETTO

SCALA 1:750

0 10m 20m 30m 40m 50m 75m