

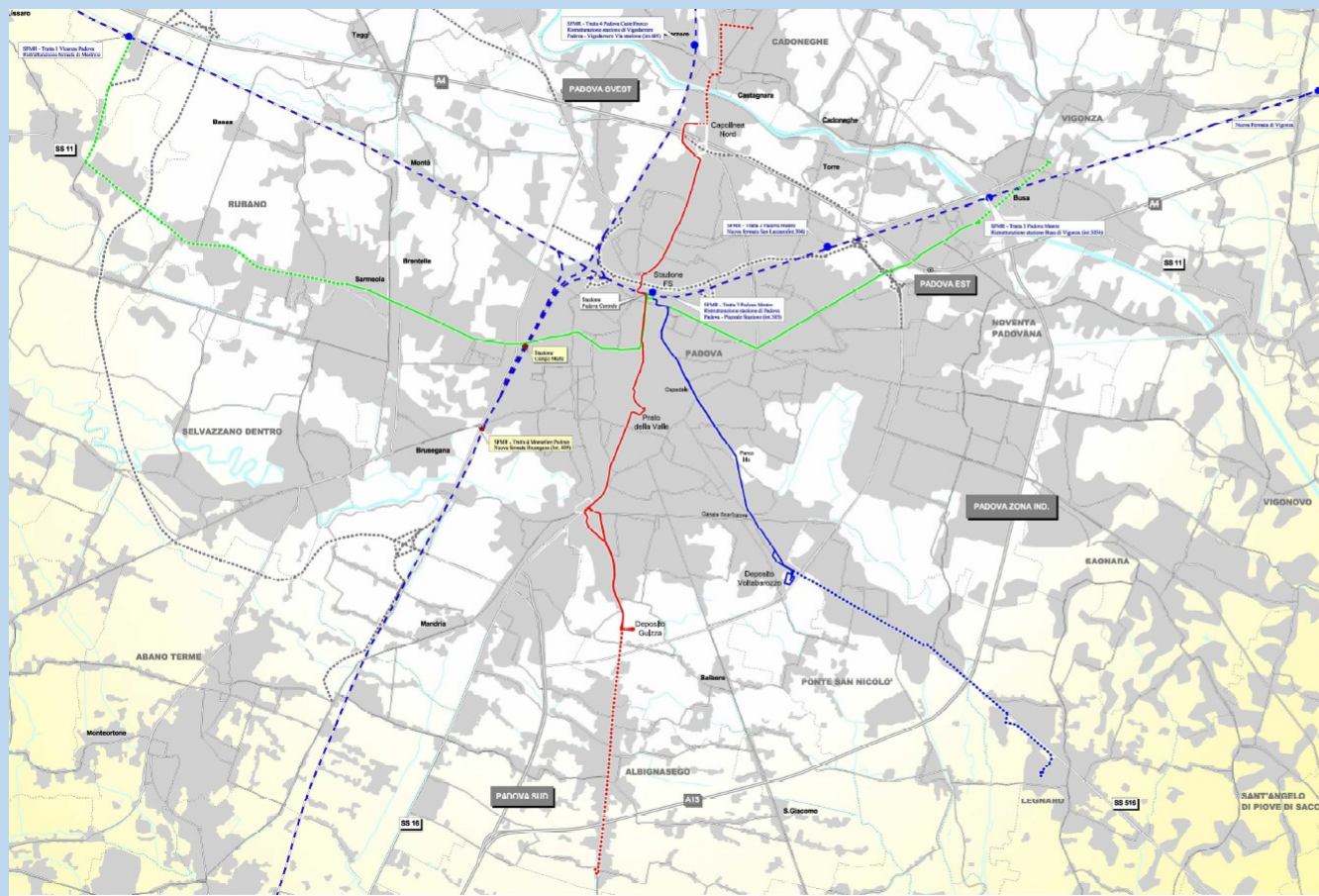


LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

22 MARZO 2023

LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

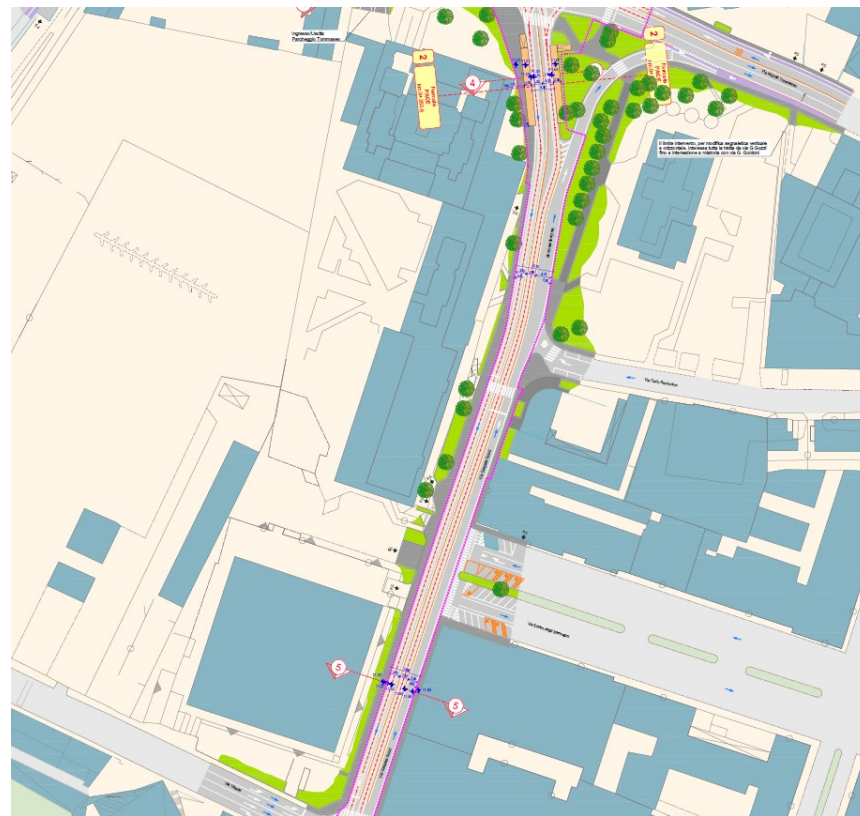
- Lunghezza del tracciato 5,496 km
- Numero fermate : 13
- Interdistanza media : 450 m
- Numero SSE 3
- Numero convogli L=25 m: 7 a 3 casse
- Intertempo: 8-10 min
- Tempo percorrenza medio: 18 min
- Velocità commerciale: 18 km/h



STAZIONE FS – VIA TOMMASEO

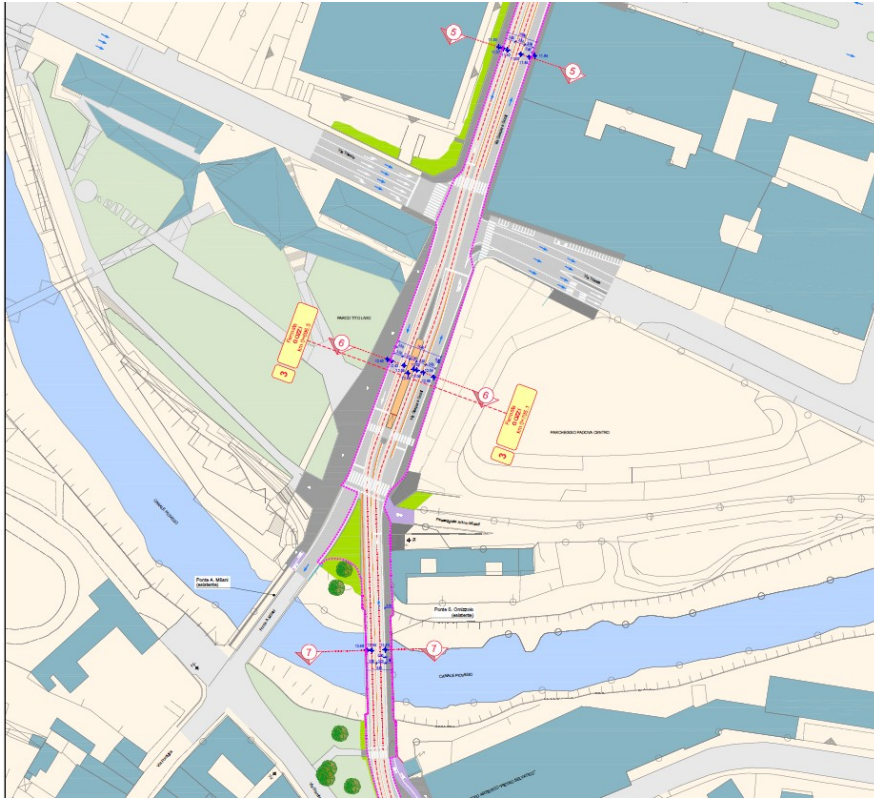


VIA GOZZI



LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

VIA GOZZI PONTE OMIZZOLO



LARGO MENEGHETTI-VIA MORGAGNI



LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

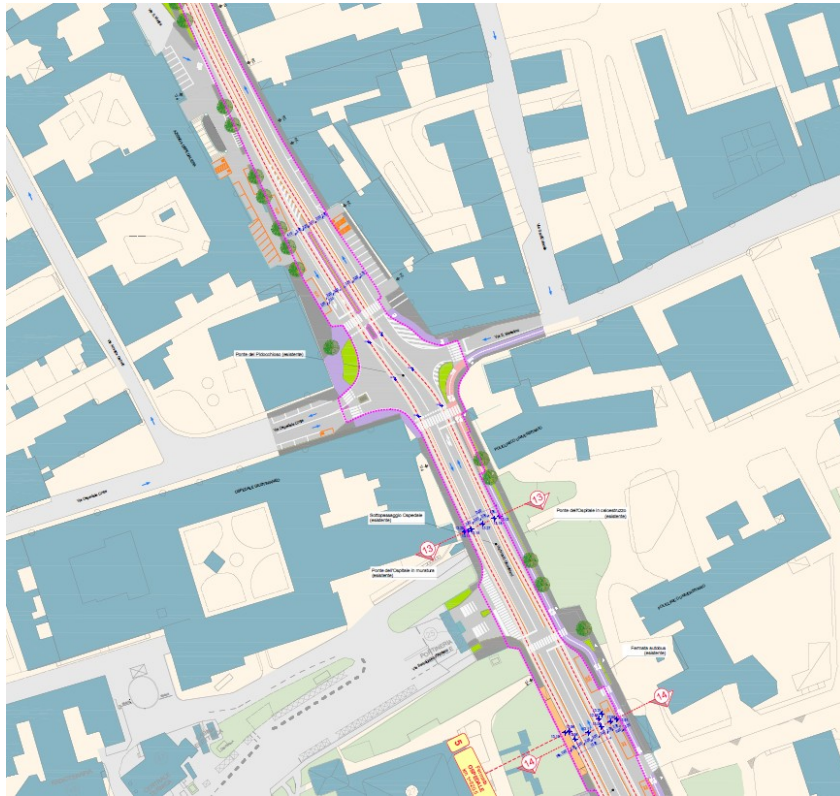
VIA MORGAGNI INCROCIO VIA BELZONI



VIA FALLOPIO



INCROCIO CON VIA SAN MASSIMO

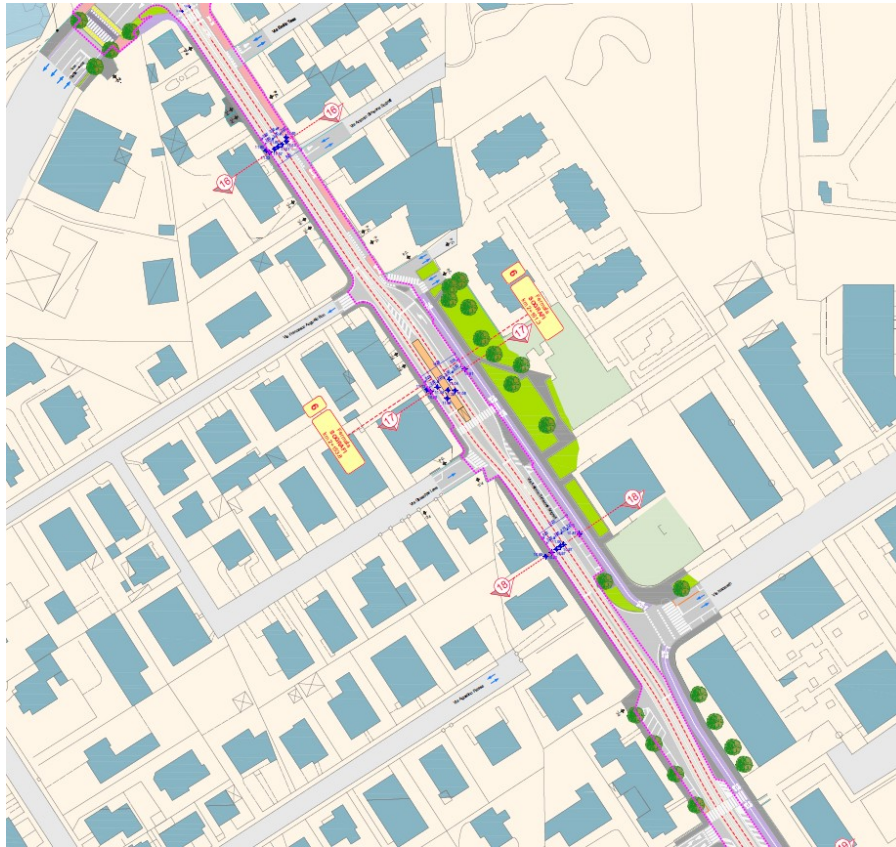


VIA GIUSTINIANO INCROCIO GATTAMELATA



LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

VIA SOGRAFI

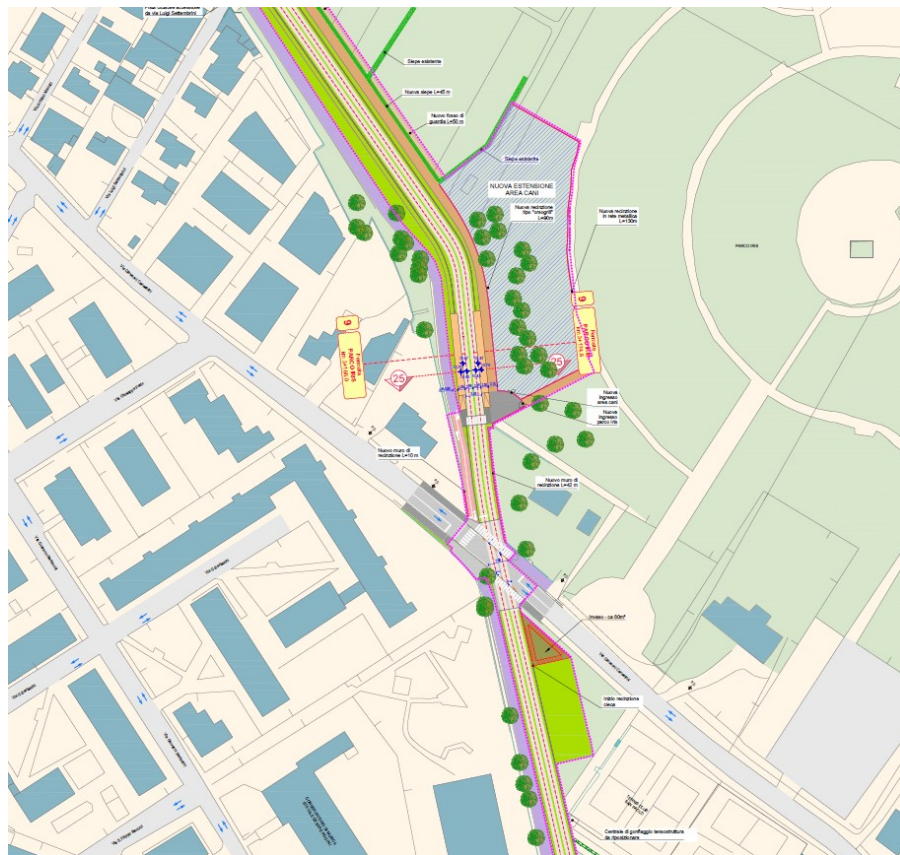


INCROCIO SOGRAFI – VIA FORCELLINI



LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

PARCO IRIS



SAN PAOLO



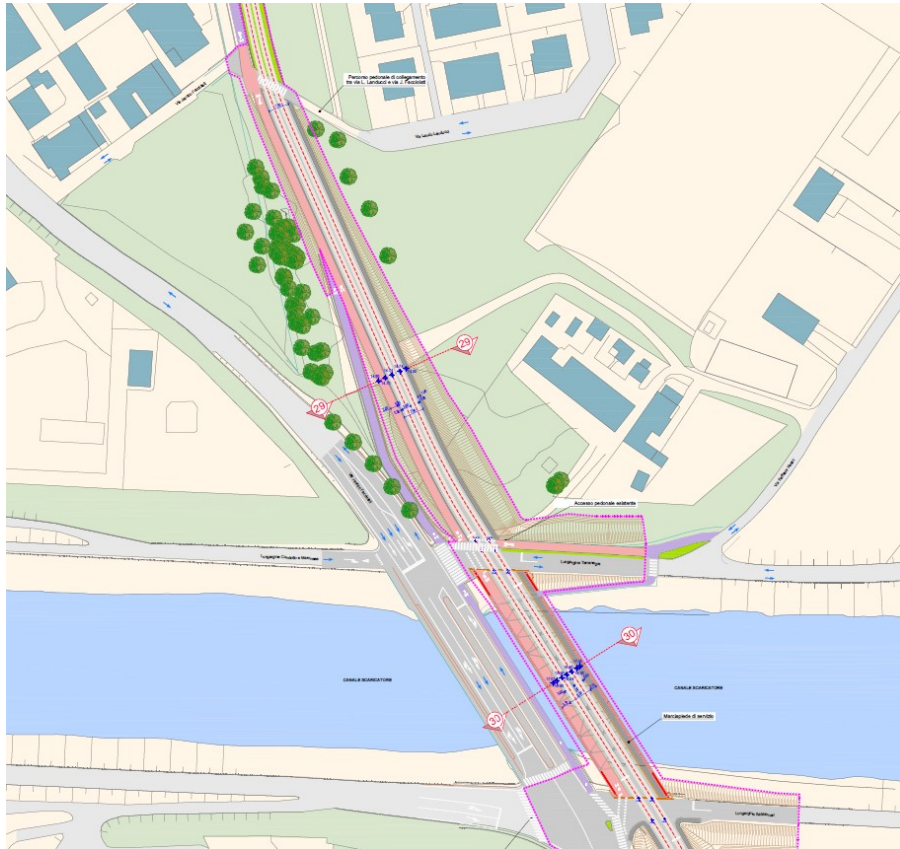
LICEO A. CORNARO



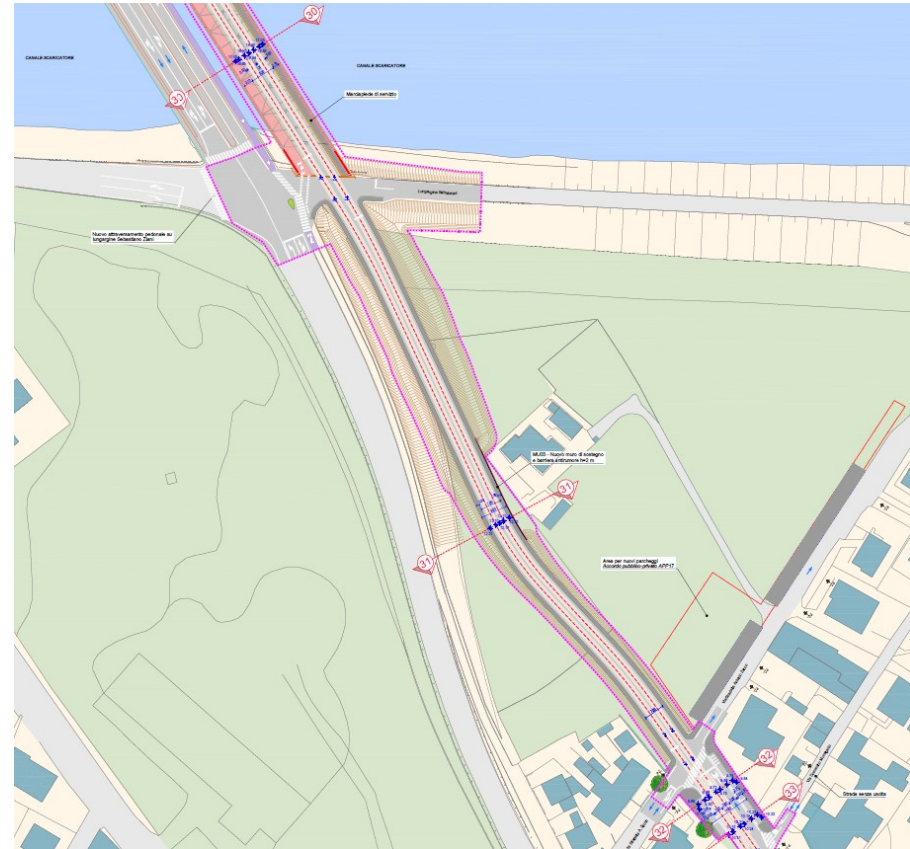
VIA LANDUCCI- FACCIOLATI



PONTE SUL CANALE SCARICATORE

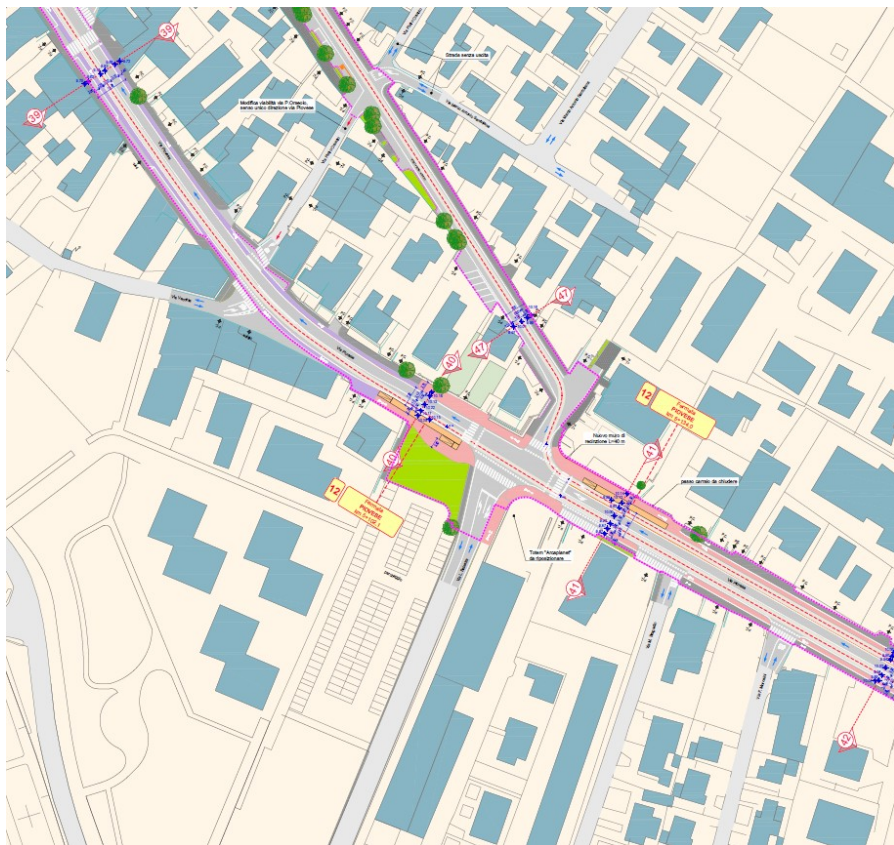


PONTE SUL CANALE SCARICATORE – VIA ZACCO

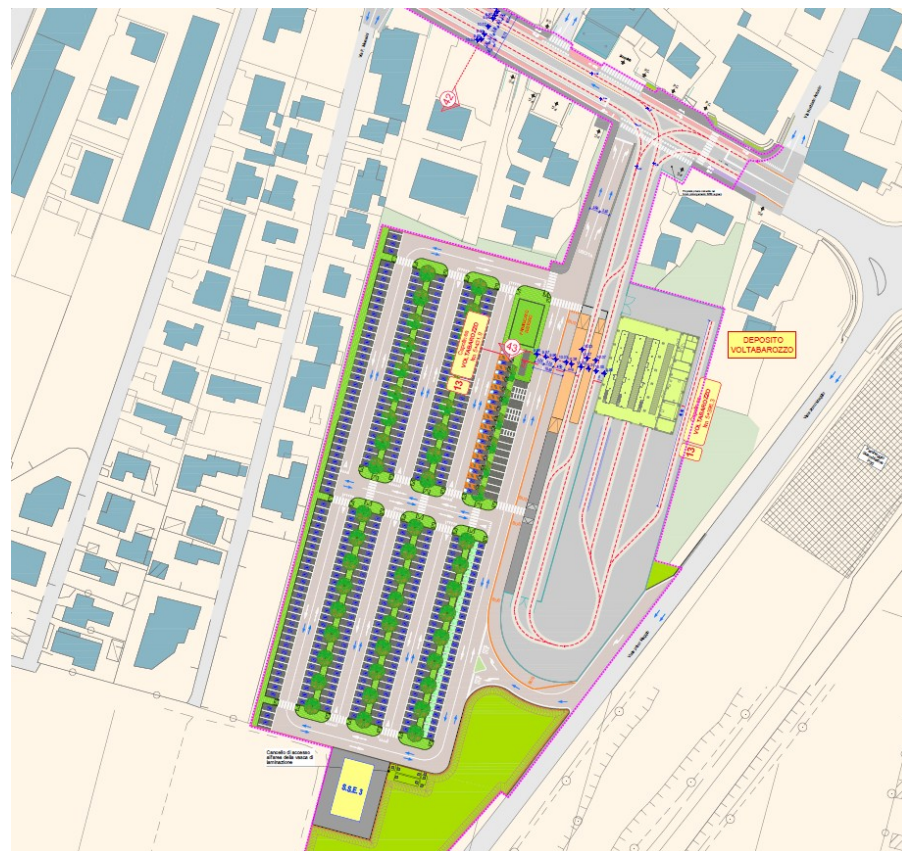


LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

VIA ZACCO – VIA NANI

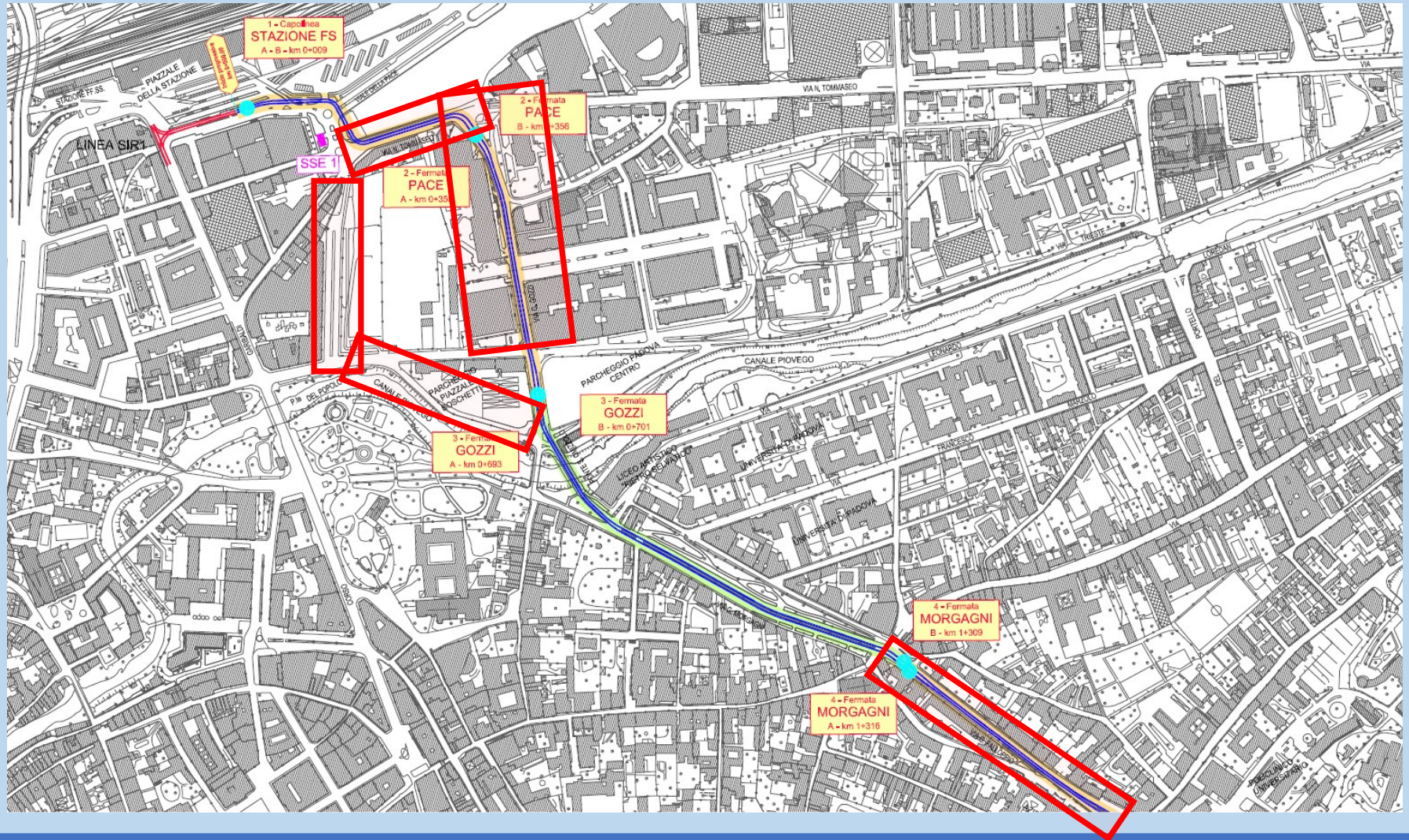


CAPOLINEA VOLTABAROZZO

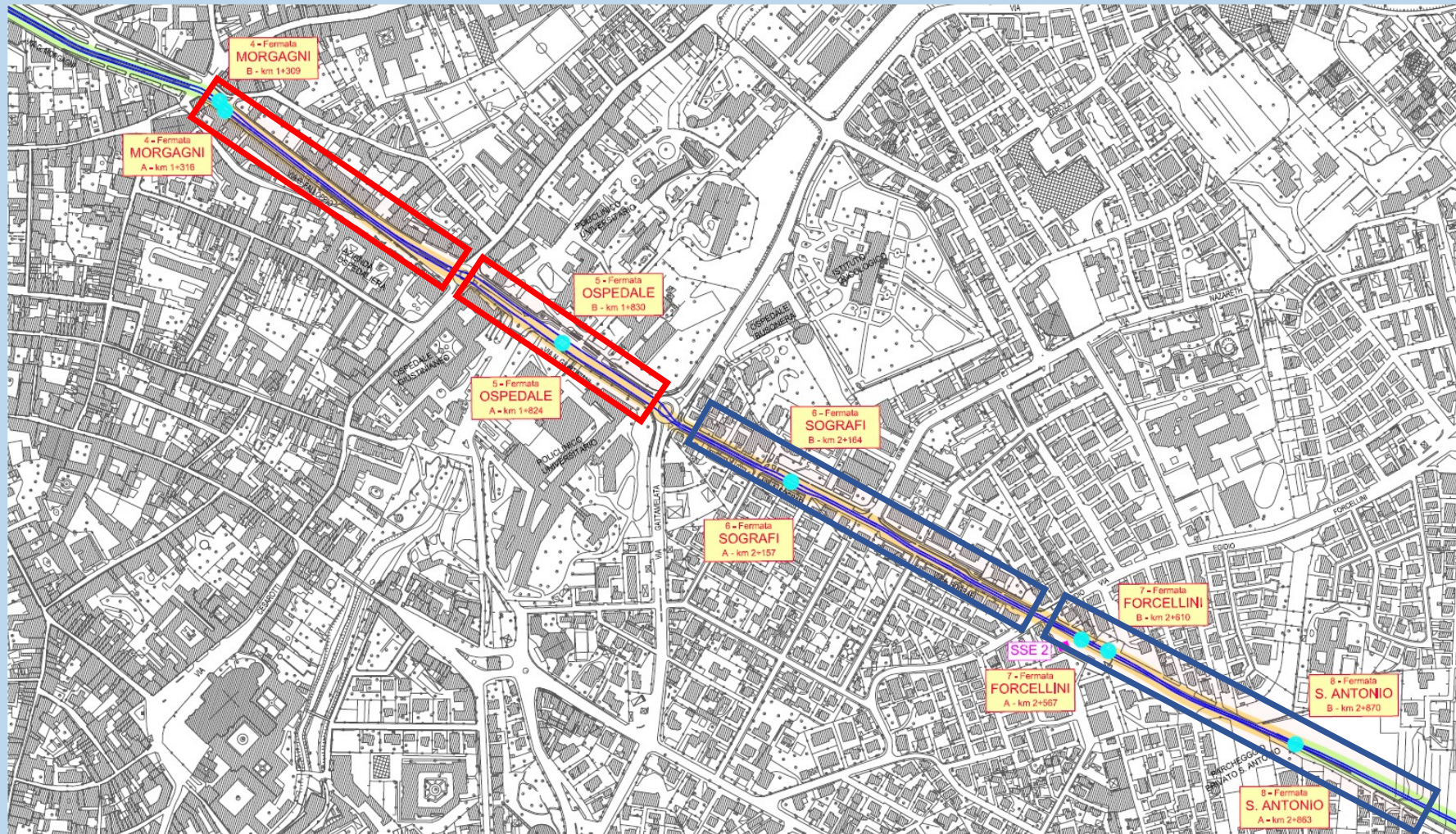


PROGETTAZIONE DEFINITIVA DELLA NUOVA LINEA TRAMVIARIA NELLA CITTA' DI PADOVA SIR 3

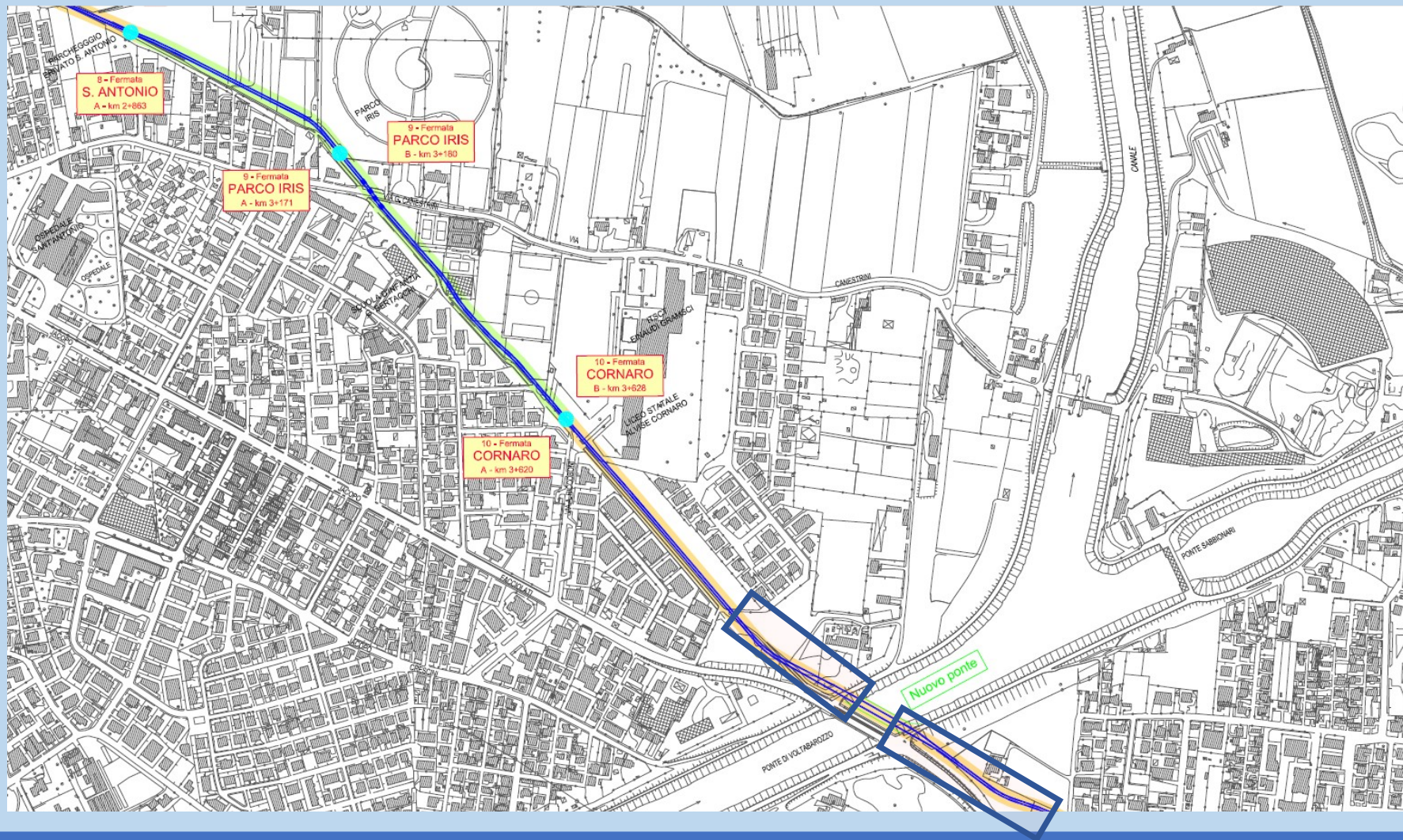
Tratto Stazione FS- Fermata Morgagni



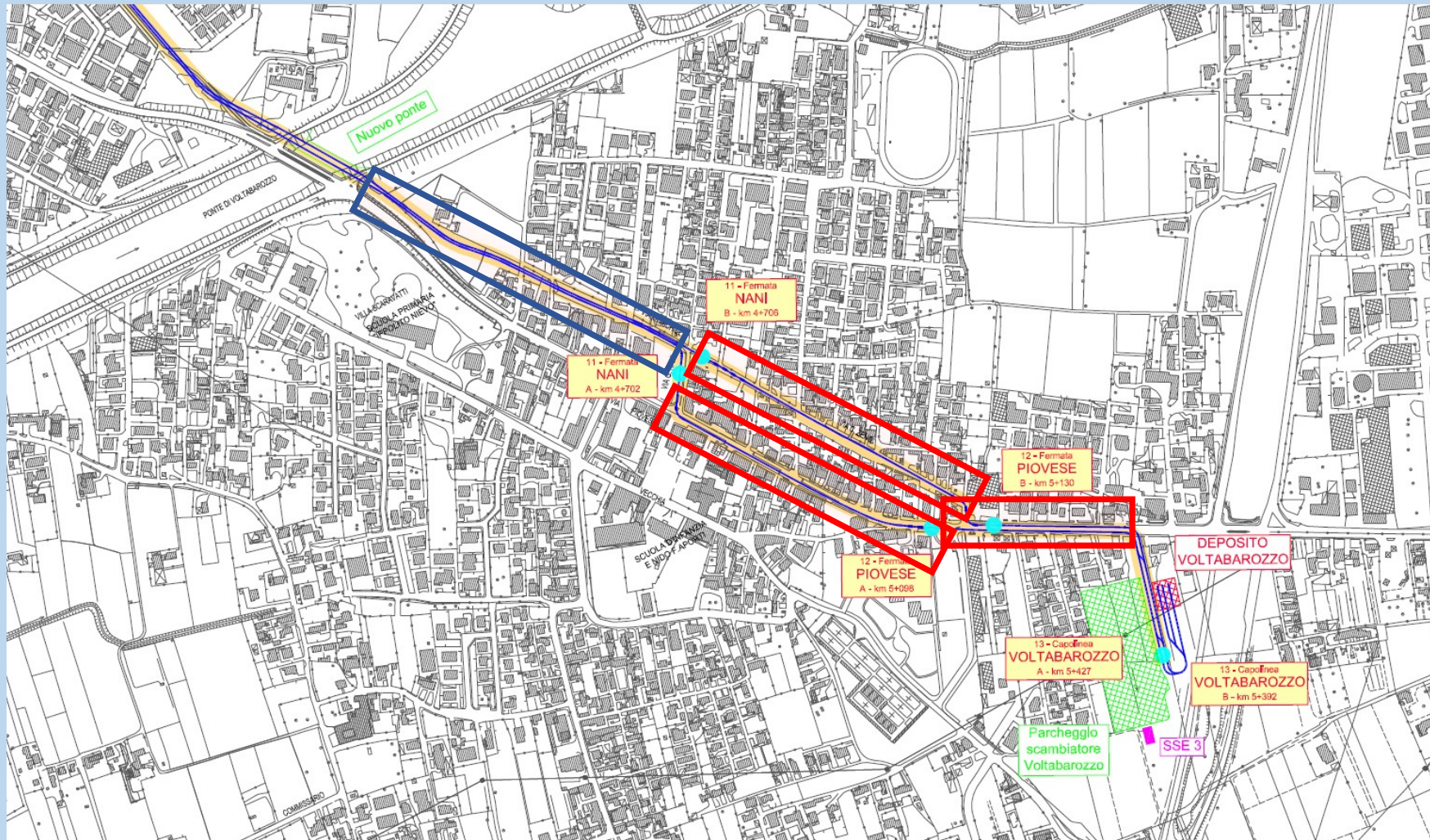
Tratto Fermata Morgagni – Fermata S. Antonio



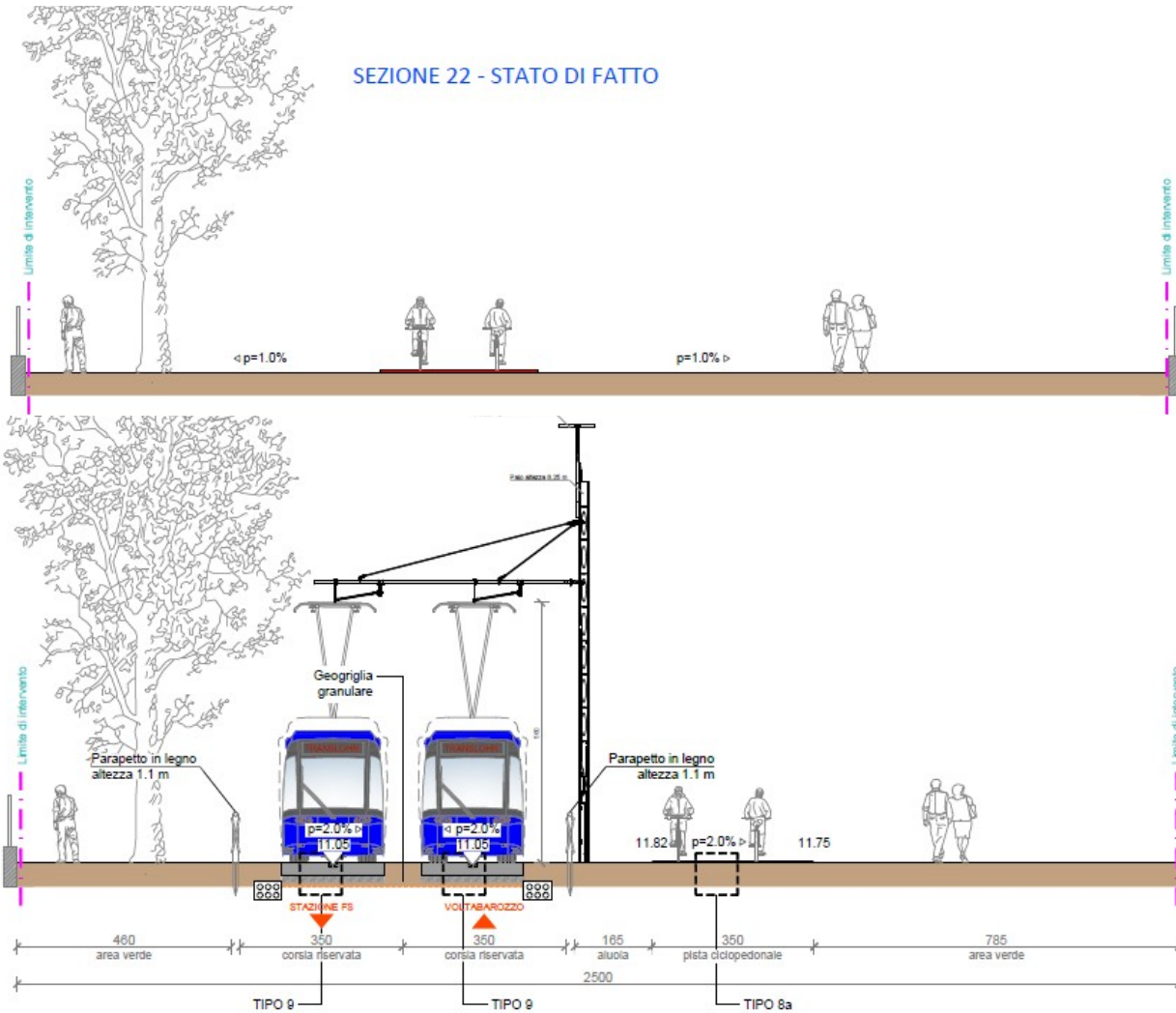
Tratto Fermata S. Antonio – Nuovo Ponte



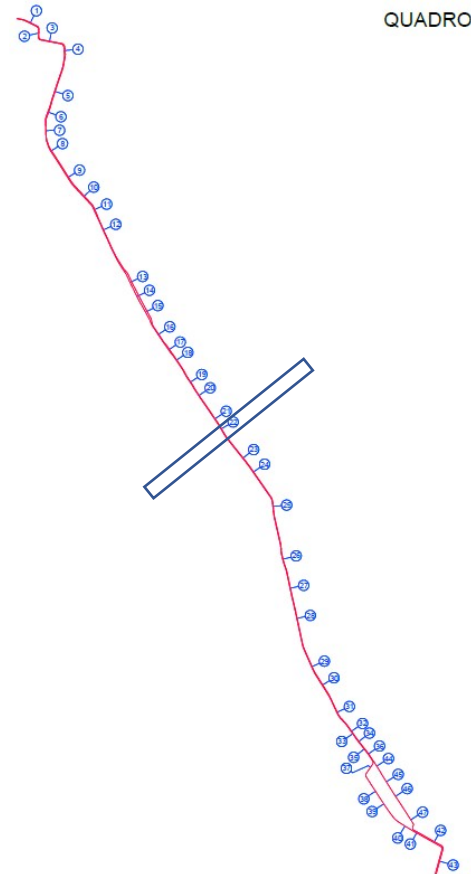
Tratto Fermata S. Antonio – Nuovo Ponte



SEZIONE 22 - STATO DI FATTO



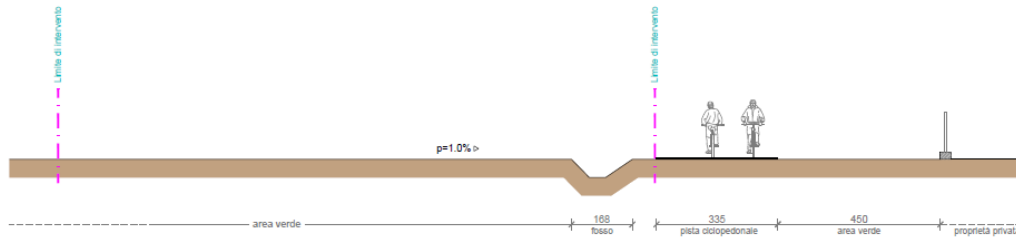
QUADRO



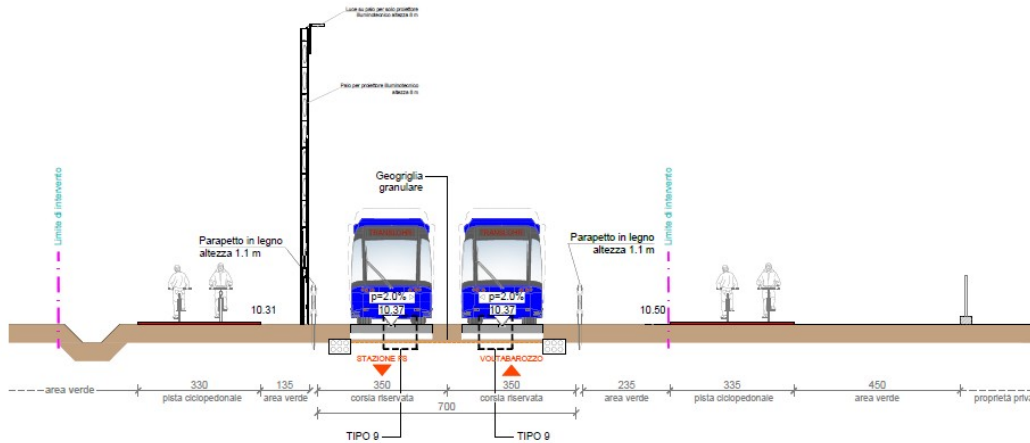
LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

PASSEGGIATA BIANCHINI- IRIS

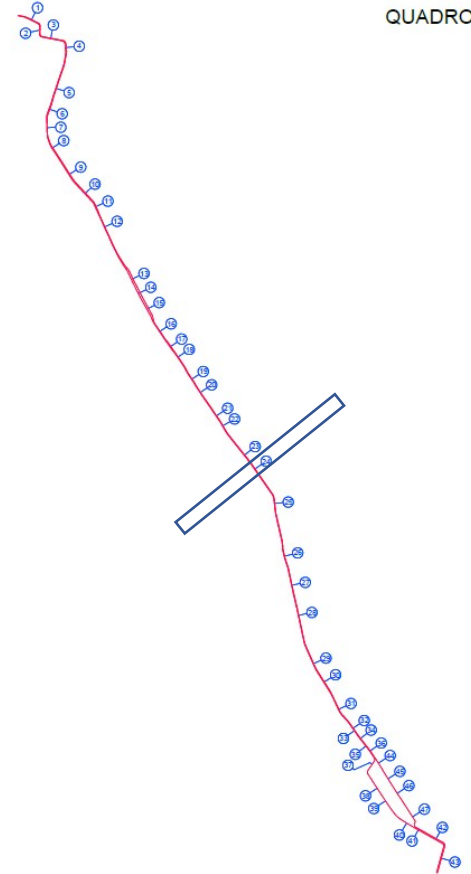
SEZIONE 24 - STATO DI FATTO



SEZIONE 24 - STATO DI PROGETTO

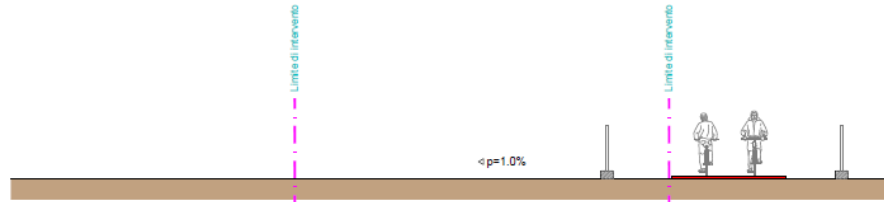
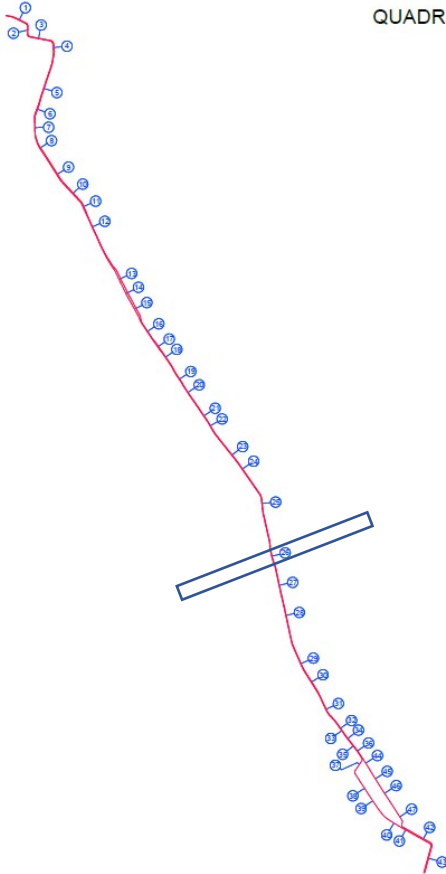


QUADRO

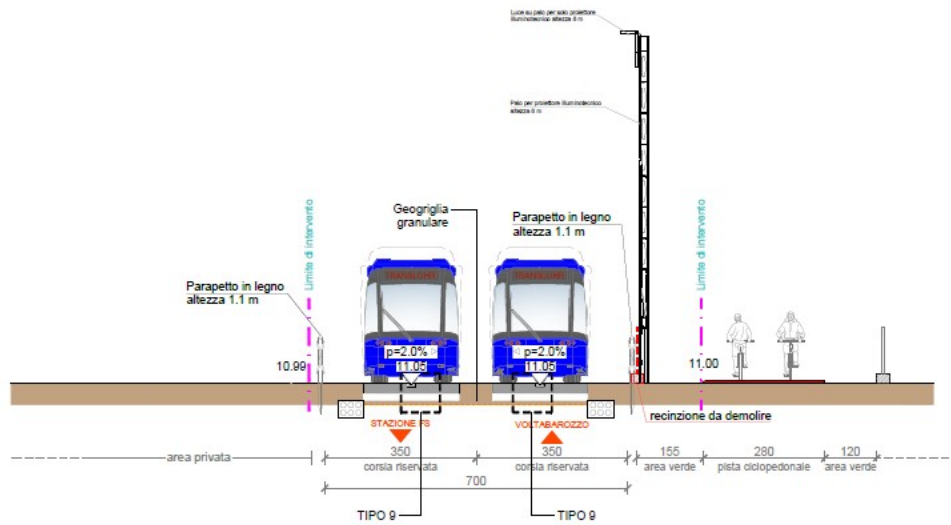


LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO
 PASSEGGIATA BIANCHINI- CORNARO
 SEZIONE 26 - STATO DI FATTO

QUADRO

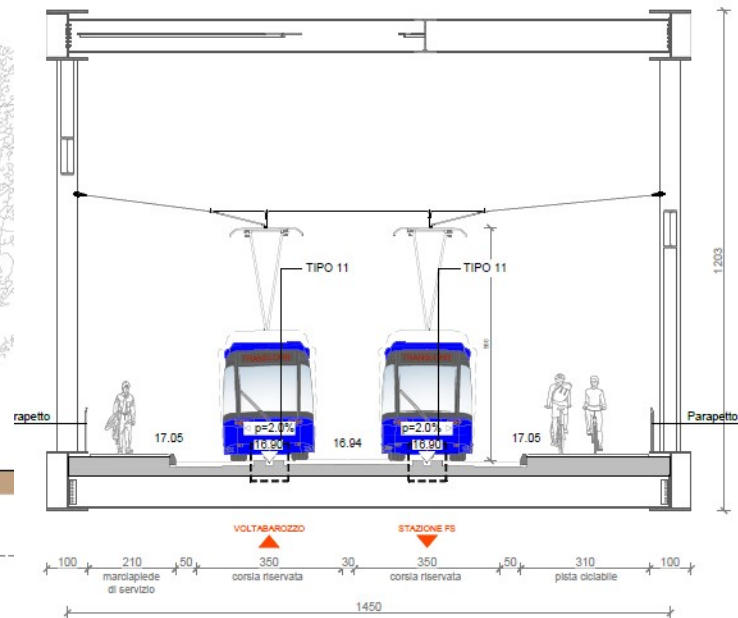
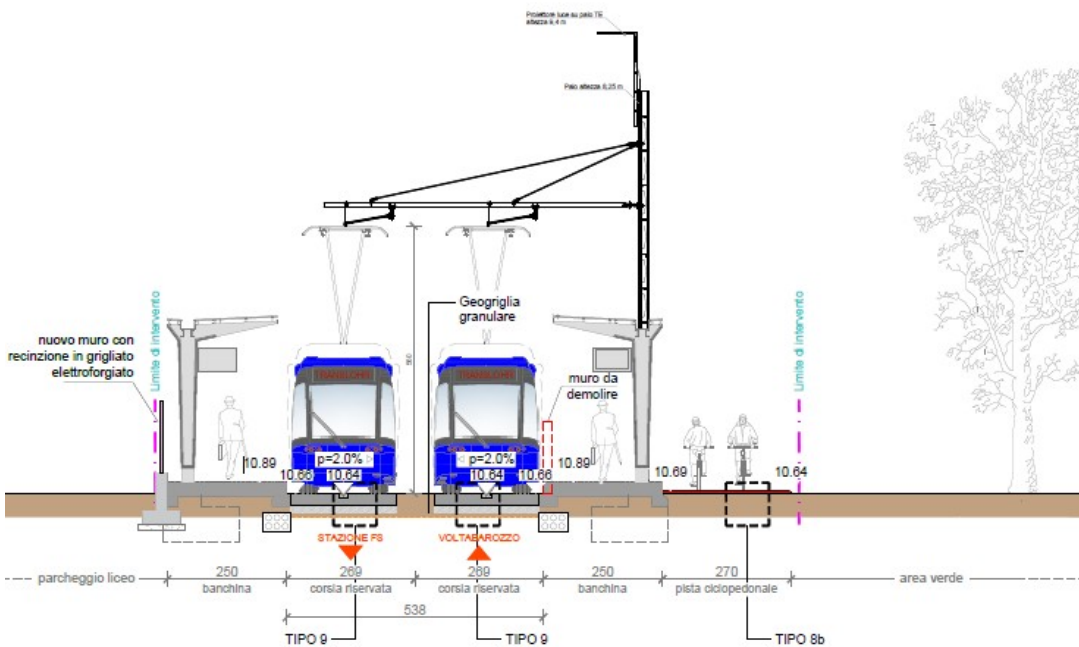


SEZIONE 26 - STATO DI PROGETTO



SEZIONE 27 - STATO DI PROGETTO

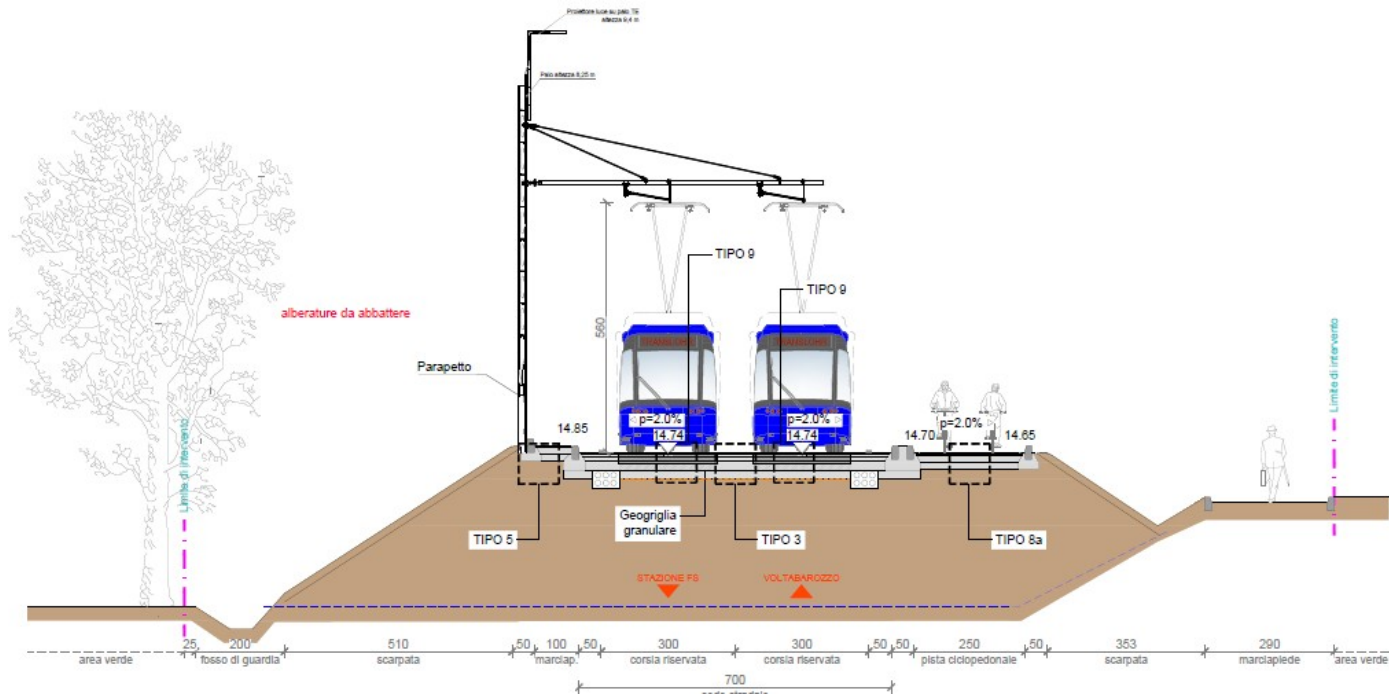
SEZIONE 30 - PROGETTO



LINEA TRAMVIARIA SIR 3 – STAZIONE FERROVIARIA- VOLTABAROZZO

RAMPA VERSO NUOVO PONTE

SEZIONE 29 - STATO DI PROGETTO



Nuovo Ponte di Voltabarozzo



VISTA PROSPETTICA ANTE OPERAM



VISTA PROSPETTICA POST OPERAM



Nuovo Ponte di Voltabarozzo



Elenco Fermate

1)	Capolinea STAZIONE	km 0+009	Banchine laterali
2)	Fermata PACE	km 0+350	Banchine laterali
3)	Fermata GOZZI	km 0+693	Banchine centrali
4)	Fermata MARGAGNI	km 1+316	Banchine laterali
5)	Fermata OSPEDALE CIVILE	km 1+824	Banchine laterali
6)	Fermata SOGRAFI	km 2+157	Banchine centrali
7)	Fermata FORCELLINI	km 2+567	Banchine laterali
8)	Fermata GREGORIANUM	km 2+863	Banchine laterali
9)	Fermata PARCO IRIS	km 3+171	Banchine laterali
10)	Fermata CORNARO	km 3+620	Banchine laterali
11)	Fermata NANI	km 4+702	Banchine laterali
12)	Fermata PIOVESE	km 5+098	Banchine laterali
13)	Capolinea VOLTABAROZZO	km 5+427	Banchine laterali

Fermata tipo



Fermata tipo



Ingresso Capolinea Voltabarozzo



Cantierizzazione

Cantierizzazione

11 MACRO CANTIERI Linea SIR 3

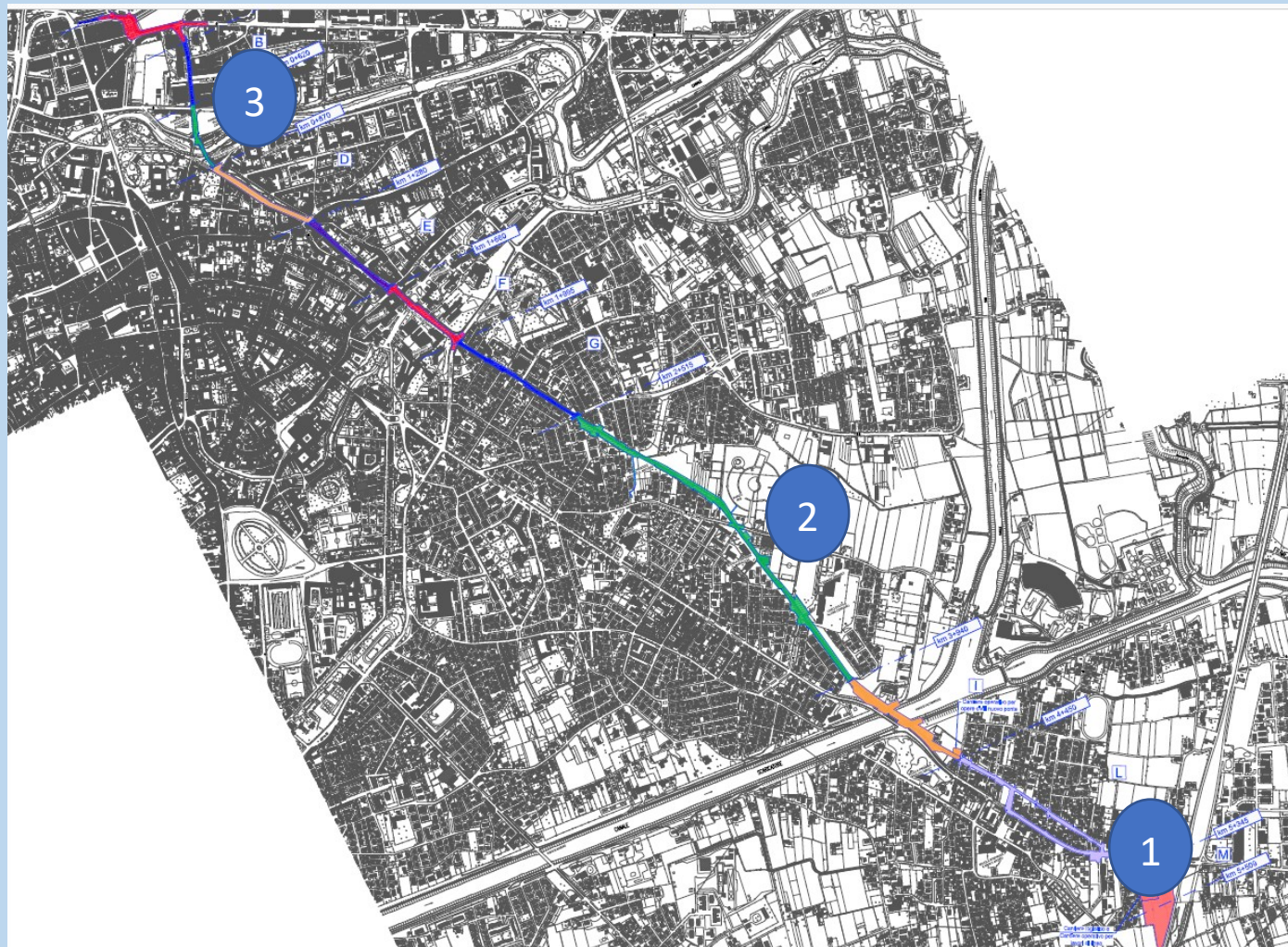
1 Capolinea Guizza

28 Sotto cantieri

2 Cantieri Fissi

- Ponte Scaricatore

- Capolinea Voltabarozzo



CARATTERISTICHE MEZZI

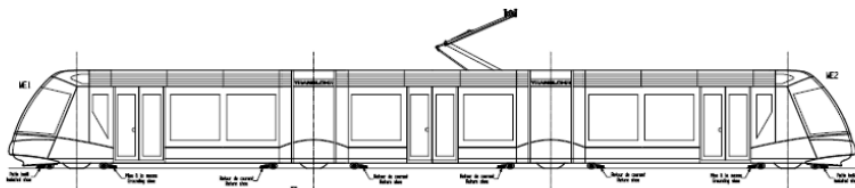


Figura 61 Rotabile Translohr STE3

Caratteristiche dimensionali del rotabile TRANSLOHR STE3:

- lunghezza 25,0 m
- larghezza 2,20 m
- altezza 2,99 m
- altezza del pianale interno dal P.F. 23,5 cm
- altezza minima raggiungibile dal pantografo 3,22m
- altezza massima raggiungibile dal pantografo 6,50 m

Caratteristiche prestazionali :

- raggio di curvatura minimo 10,50 m
- pendenza massima superabile (con carico eccezionale) 13%
- velocità massima 70 km/h

Capacità di trasporto :

- posti a sedere n° 33 persone

- posti in piedi (4 persone/m²) n° 127 persone
- posti in piedi (6 persone/m²) n° 178 persone
- totale posti (4 persone/m²) n° 160 persone
- totale posti (6 persone/m²) n° 211 persone

CARICO ORARIO	BIDIREZIONALE
4 PERS/M2	1920
6 PERS/M2	2532