

VOLUMI STATO DI FATTO

Via Ponte Nuovo				
Tratto	Lungh.	A _{iniziale}	A _{finale}	Volume
A0-A	12.330	1.719	1.678	20.94
A-A1	17.520	1.678	1.627	28.95
A1-B	24.550	1.627	1.213	34.86
B-C	90.580	1.213	2.155	152.54
C-F	146.760	2.155	1.821	291.76
F-D	242.820	1.821	3.112	598.92
D	45.100	3.112	3.112	140.35
Totale fosso via Ponte Nuovo				1268.32

Via Morosini				
Tratto	Lungh.	A _{iniziale}	A _{finale}	Volume
E0-E	41.430	1.465	1.707	65.71
E-E1	28.280	1.707	1.757	48.98
fine	23.500	1.766	1.766	41.50
Totale fosso via Morosini				156.19

Totale volumi stato di fatto: 1424.51 mc

VOLUMI DI PROGETTO

Allargamento fossi				
Tratto	Lungh.	A _{iniziale}	A _{finale}	Volume
B-B1	44.110	1.518	1.518	66.96
B1-C	57.860	1.705	2.827	131.11
C-F	146.760	2.827	3.138	437.71
F-D	195.82	3.138	4.194	717.88
D	45.1	3.112	3.112	140.3512
fosso di guardia	280.000	0.320	0.320	89.60
Totale fosso via Ponte Nuovo				1583.61

Tombinamento fossi				
Tratto	Lungh.	Sezione	Area	Volume
A0-B0	55.610	100x160	1.6	88.98
F1-F2	47.00	100x160	1.6	75.200000
E0-E	41.430	100x160	0.503	20.84
E-E1	28.280	Ø80	0.503	14.22
finale	23.500	Ø80	0.503	11.82
Totale fosso via Morosini				211.06

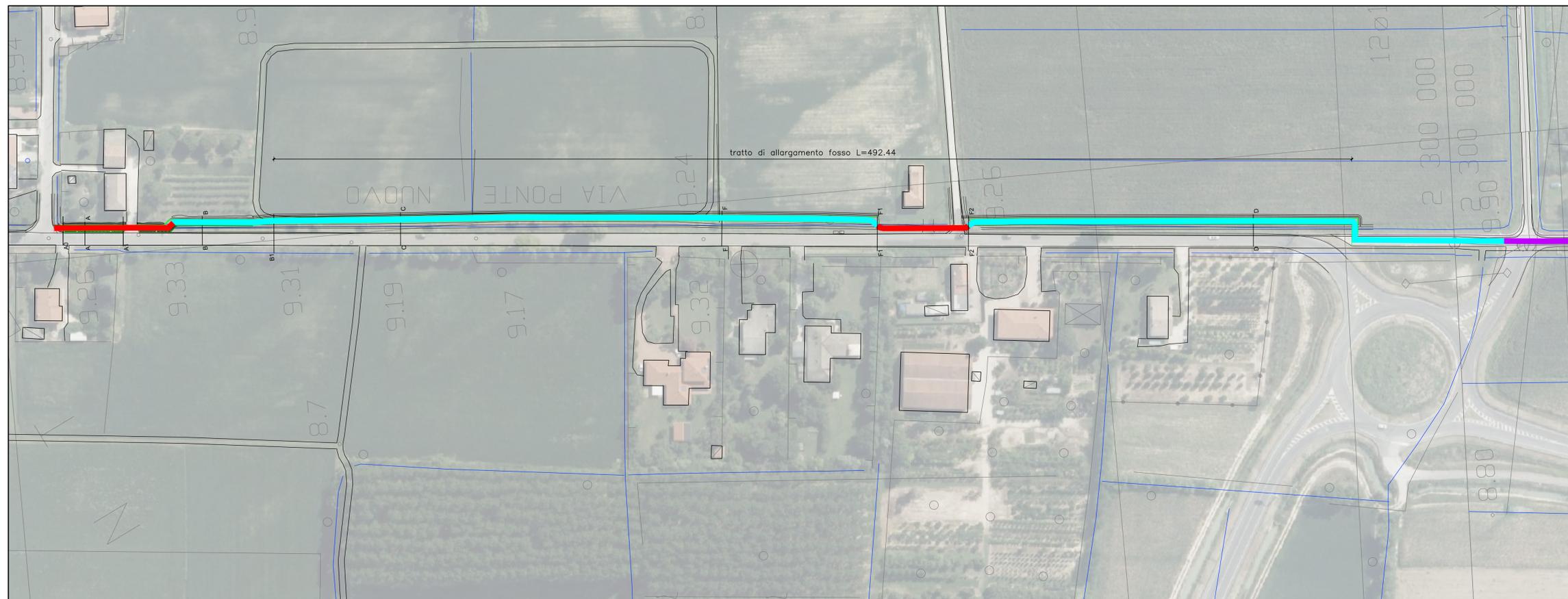
Totale volumi di progetto: 1794.65 mc

Volume richiesto per invarianza idraulica: 251 mc

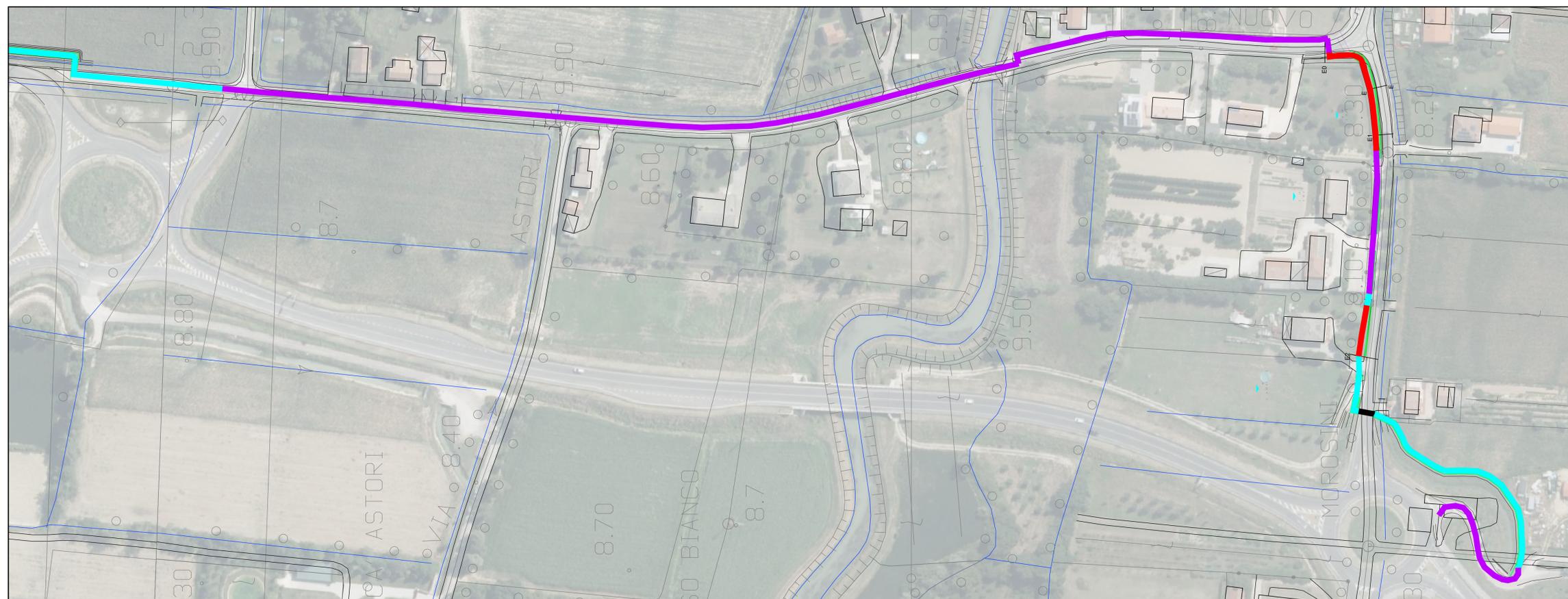
Verifica: $V_{pro} - V_{stat} - V_{vol} > 0$
 $1794.65 - 1424.53 - 251 = 119.12 \text{ mc} > 0$

IDENTIFICATIVO SUPERFICI

- pista su fosso da tombinare: 724.6 mq
- pista lato fosso: 1724.4 mq
- pista su sede stradale: 1685 mq



Pianta Progetto - tratto nord



Pianta Progetto - tratto sud



CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

Area Mobilità
 Servizio Trasporti Eccezionali, Ponti e Piste Ciclabili
 C/ Correr, San Marco 2662 - 30124 Venezia (VE)
 Via Forte Marghera, 191 - 30173 Mestre (VE)



PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

Realizzazione della pista ciclopedonale lungo via Ponte Nuovo in località Peseggia tra l'incrocio con via Tiziano e il fiume Dese nei comuni di Scorzè, Venezia e Martellago

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Arch. Alberta Paoletti

Via Ponte Nuovo, Via Morosini
 Scorzè, Venezia, Martellago

SUPPORTO AL RUP

Arch. Franca Fico

Geom. Bruno Ruffini

PROGETTAZIONE

PNC - ASSOCIATI

ing. Marco Cagnin

planimetria di progetto - idraulica

REV.	DESCRIZIONE	DATA
05.1 r0	Emissione	21/03/2025
05.1 r1	Modificata testata come da richiesta dell'amministrazione	03/04/2025

PFTE 05.1

Scala: 1:1000