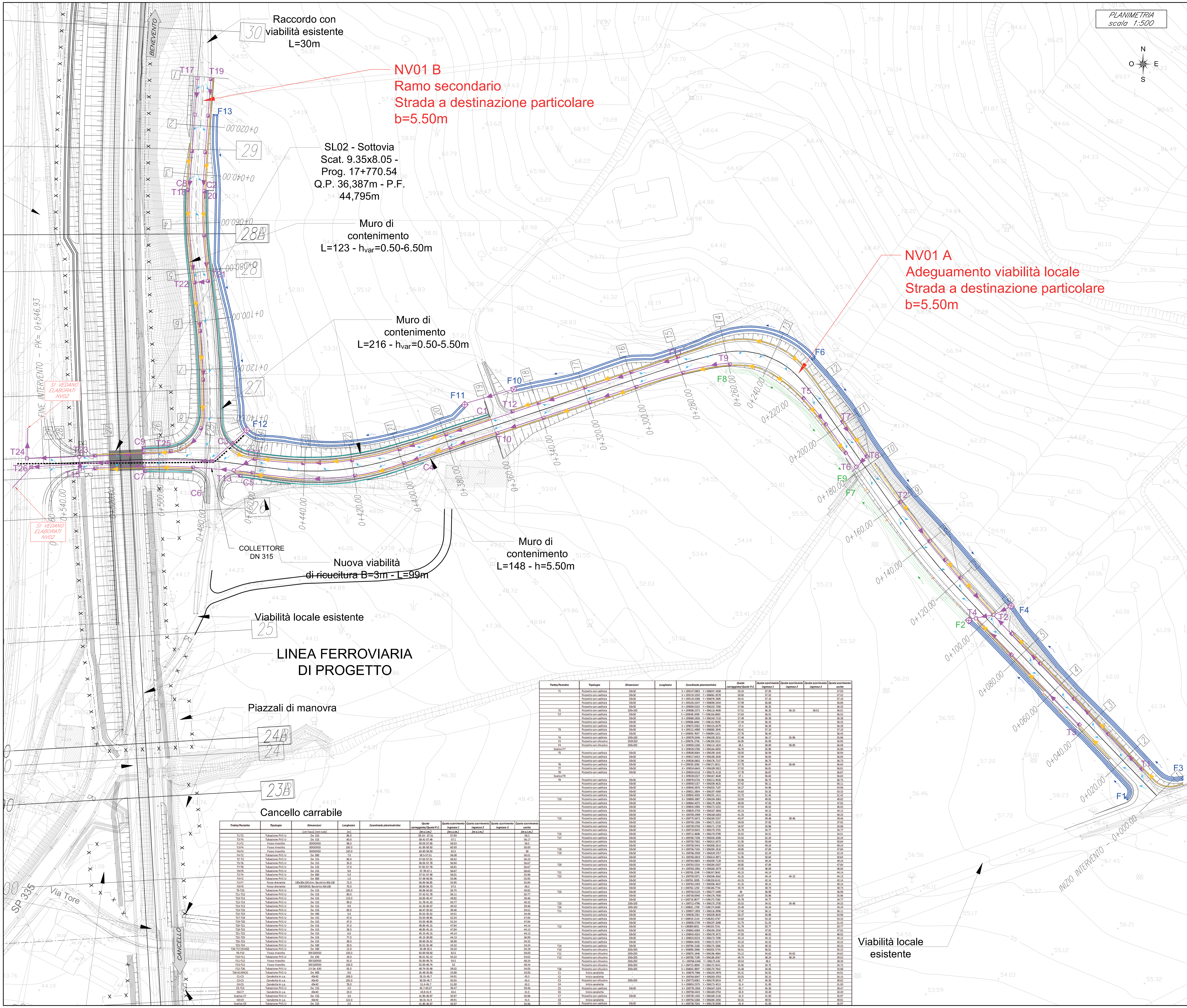


Tratto/Pozzetto	Tipologia	Dimensioni	Lunghezza	Coordinate planimetriche	Quota carreggiata/Quota P.C.	Quota scorrimento ingresso 1	Quota scorrimento ingresso 2	Quota scorrimento ingresso 3	Quota scorrimento uscita
		[cm fossi] [mm tubi]	[m]		[m s.l.m.]	[m s.l.m.]	[m s.l.m.]		[m s.l.m.]
T1-T2	Tubazione PVC-U	De 315	86.0		59.24 - 57.51	57.93			56.2
T3-T4	Tubazione PVC-U	De 315	60.0		58.41-57.48	57.1			56.17
F1-F2	Fosso rivestito	50X50X50	98.0		59.03-57.00	58.53			56.5
F3-F4	Fosso rivestito	50X50X50	100.0		61.00-58.50	60.50			58.00
F6-F4	Fosso rivestito	50X50X50	130.0		63.00-58.50	62.5			58
F4-T2	Tubazione PVC-U	De 800	7.0		58.5-57.51	56.08			56.01
T2'-T2	Tubazione PVC-U	De 315	60.0		57.63-57.51	56.52			56.23
T5-T6	Tubazione PVC-U	De 315	35.0		58.05-57.78	56.94			56.67
T7-T8	Tubazione PVC-U	De 315	17.0		57.92-57.78	56.81			56.67
T8-F9	Tubazione PVC-U	De 315	9.0		57.78-57.1	56.67			56.63
T2-T4	Tubazione PVC-U	De 800	5.0		57.51-57.48	56.01			55.96
T4-F2	Tubazione PVC-U	De 800	1.0		57.48-56.95	55.96			55.95
F2-F7	Fosso drenante	100x80x100 dim. Bauletto 80x100	72.0		56.95-56.85	55.95			55.84
F8-F9	Fosso drenante	50X50X50. Bauletto 50x100	70.0		58.00-56.70	57.5			56.2
T9-T10	Tubazione PVC-U	De 315	100.0		58.06-50.83	56.75			49.82
T11-T12	Tubazione PVC-U	De 315	80.0		57.42-51.78	56.11			50.77
T10-T13	Tubazione PVC-U	De 315	110.0		50.83-40.47	49.82			39.46
T12-T14	Tubazione PVC-U	De 315	99.0		51.78-41.33	50.77			40.32
T14-T13	Tubazione PVC-U	De 315	9.0		41.33-40.47	40.32			39.46
T13-T15	Tubazione PVC-U	De 315	63.0		40.47-35.52	39.46			34.51
T15-T23	Tubazione PVC-U	De 400	5.0		35.52-35.52	34.51			34.48
T17-T18	Tubazione PVC-U	De 315	47.0		53.55-48.85	52.24			47.84
T19-T20	Tubazione PVC-U	De 315	47.0		53.55-48.85	52.24			47.84
T20-T21	Tubazione PVC-U	De 315	37.0		48.85-45.15	47.84			44.14
T18-T22	Tubazione PVC-U	De 315	38.0		48.85-45.15	47.84			44.13
T21-T22	Tubazione PVC-U	De 315	6.0		45.15-45.15	44.14			44.13
T22-T25	Tubazione PVC-U	De 315	77.0		45.15-38.00	44.13			36.99
T25-T23	Tubazione PVC-U	De 315	38.0		38.00-35.52	36.99			34.32
T23-T24	Tubazione PVC-U	De 500	20.0		35.52-35.49	34.32			34.24
T24-T17 (NV02)	Tubazione PVC-U	De 500	12.0		35.49-35.5	34.24			34.19
F6-F10	Fosso rivestito	50X100X50	130.0		63.00-58.50	62.5			58.00
F10-F11	Tubazione PVC-U	De 630	19.0		56.51-55.12	55.22			54.62
F11-F12	Fosso rivestito	50X100X50	91.0		55.00-48.74	54.5			48.24
F13-F12	Fosso rivestito	50X100X50	130.0		52.50-48.74	52			48.24
F12-T26	Tubazione PVC-U	2X De 630	92.0		48.74-35.48	39.02			34.05
T26-SCARICO	Tubazione PVC-U	De 800	9.0		35.48-35.00	33.88			33.83
C1-C3	Canaletta in c.a.	40x40	108.0		55.31-45.7	54.91			45.3
C2-C3	Canaletta in c.a.	40x40	105.0		50.55-45.7	50.55			45.3
C4-C5	Canaletta in c.a.	40x40	78.0		51.4-45.7	51.00			45.3
C5-T13	Tubazione PVC-U	De 315	3.0		45.7-40.47	39.47			39.46
C6-C7	Canaletta in c.a.	40x40	23.0		43.8-41.9	43.4			41.5
Scarico C7	Tubazione PVC-U	De 315	3.0		41.90-36.97	35.97			35.96
C8-C9	Canaletta in c.a.	40x40	122.0		50.31-41.9	49.91			41.5
Scarico C9	Tubazione PVC-U	De 315	3.0		41.90-36.97	35.97			35.96

Tratto/Pozzetto	Tipologia	Dimensioni	Lunghezza	Coordinate planimetriche	Quota carreggiata/Quota P.C.	Quota scorrimento ingresso 1	Quota scorrimento ingresso 2	Quota scorrimento ingresso 3	Quota scorrimento uscita
T1	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199147.0903 Y = 596047.4308	59.24	57.93			57.93
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199133.3250 Y = 596061.8378	58.83	57.52			57.52
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199119.3288 Y = 596076.2885	58.41	57.10			57.10
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199105.5547 Y = 596090.5454	57.99	56.68			56.68
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199094.0102 Y = 596102.7300	57.66	56.35			56.35
T2	Pozzetto con caditoia	100x100		X = 199086.2572 Y = 596110.4600	57.51	56.20	56.23	56.01	56.01
T2'	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199048.3490 Y = 596156.6863	57.63	56.52			56.52
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199060.2826 Y = 596140.7210	57.49	56.38			56.38
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199066.6464 Y = 596132.9505	57.44	56.33			56.33
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199072.9302 Y = 596125.6579	57.4	56.29			56.29
T3	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199121.4998 Y = 596065.3945	58.41	57.10			57.10
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199093.7657 Y = 596094.1321	57.76	56.45			56.45
T4	Pozzetto con caditoia	100x100		X = 199079.3546 Y = 596109.2015	57.48	56.17	55.96		55.96
F2	Pozzetto con chiusino	250X250		X = 199076.2740 Y = 596108.1913	56.95	55.95			55.95
F4	Pozzetto con chiusino	200x200		X = 199093.5206 Y = 596114.1824	58.5	58.00	58.00		56.08
Scarico F7	-	-		X = 199029.5780 Y = 596164.6955	56.70	55.90			55.90
T5	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199008.8064 Y = 596199.1645	58.05	56.94			56.94
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199017.8453 Y = 596188.2839	57.94	56.83			56.83
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199026.0602 Y = 596176.7157	57.84	56.73			56.73
T6	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199030.3260 Y = 596171.0011	57.78	56.67	56.64		56.64
T7	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199024.6643 Y = 596189.5922	57.92	56.81			56.81
T8	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 199034.6218 Y = 596175.4118	57.78	56.67			56.67
Scarico F9	-	-		X = 199028.6327 Y = 596167.4648	57.1	56.63			56.63
T9	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198978.6726 Y = 596212.9026	58.06	56.75			56.75
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198959.5157 Y = 596209.4625	57.42	56.11			56.11
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198940.3876 Y = 596203.7187	56.27	54.96			54.96
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198921.3804 Y = 596197.4369	54.63	53.32			53.32
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198902.4035 Y = 596191.1411	52.73	51.42			51.42
T10	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198883.3887 Y = 596184.5065	50.83	49.82			49.82
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198864.4075 Y = 596179.1096	48.93	47.92			47.92
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198845.5906 Y = 596172.5253	47.03	46.02			46.02
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198825.3750 Y = 596167.4836	45.13	44.12			44.12
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198783.2998 Y = 596168.6283	41.33	40.32			40.32
T13	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198775.5673 Y = 596169.5257	40.47	39.46	39.46		39.46
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198759.1306 Y = 596171.0232	38.93	37.92			37.92
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198739.0758 Y = 596171.1728	36.97	35.96			35.96
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198719.0043 Y = 596170.3781	35.78	34.77			34.77
T15	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198712.6686 Y = 596170.0789	35.52	34.51			34.51
T17	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198760.7338 Y = 596330.3008	53.55	52.24			52.24
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198759.7582 Y = 596315.0472	51.95	50.64			50.64
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198758.3443 Y = 596300.2614	50.55	49.24			49.24
T18	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198756.7245 Y = 596284.1816	48.85	47.84			47.84
T19	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198766.3939 Y = 596329.5757	53.55	52.24			52.24
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198765.0819 Y = 596314.8971	51.95	50.64			50.64
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198763.9603 Y = 596299.7128	50.55	49.24			49.24
T20	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198763.5534 Y = 596284.0307	48.85	47.84			47.84
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198763.2982 Y = 596265.5579	47.05	46.04			46.04
T21	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198765.2248 Y = 596247.0642	45.15	44.14			44.14
T22	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198759.5971 Y = 596246.4562	45.15	44.14	44.13		44.13
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198761.9285 Y = 596226.6141	43.15	42.14			42.14
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198763.2459 Y = 596206.4637	41.15	40.14			40.14
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198762.1292 Y = 596186.7744	39.74	38.73			38.73
T25	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198750.0120 Y = 596177.2489	38	36.99			36.99
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198738.8940 Y = 596176.7900	36.97	35.96			35.96
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198718.8677 Y = 596175.7260	35.78	34.77			34.77
T23	Pozzetto con caditoia	100x100		X = 198712.4796 Y = 596175.2700	35.52	34.51	34.48		34.32
T24	Pozzetto con caditoia	100x100		X = 198691.1700 Y = 596174.5080	35.49	34.24			34.24
T11	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198957.1859 Y = 596216.0996	57.42	56.11			56.11
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198938.2591 Y = 596209.8635	56.27	54.96			54.96
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198919.2143 Y = 596203.4767	54.63	53.32			53.32
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198900.3738 Y = 596197.2688	52.73	51.42			51.42
T12	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198889.6051 Y = 596193.7241	51.78	50.77			50.77
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198862.6069 Y = 596184.2550	48.93	47.92			47.92
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198843.4024 Y = 596178.3472	47.03	46.02			46.02
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198823.8233 Y = 596173.7390	45.13	44.12			44.12
	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198804.0435 Y = 596172.5574	43.23	42.22			42.22
T14	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198784.2160 Y = 596171.1866	41.33	40.32			40.32
F10	Pozzetto con chiusino	200x200		X = 198890.2968 Y = 596202.5744	56.51	56.01			55.22
F11	Pozzetto con chiusino	200x200		X = 198870.1846 Y = 596196.4864	55.12	54.62	54.62		54.62
F12	Pozzetto con chiusino	200x200		X = 198780.7199 Y = 596186.0567	48.74	48.24	48.24		39.02
	Pozzetto con chiusino	200x200		X = 198766.5346 Y = 596173.426	39.53	38.3			38.30
	Pozzetto con chiusino	200x200		X = 198723.8894 Y = 596172.9541	35.95	34.72			34.72
T26	Pozzetto con chiusino	200x200		X = 198692.8907 Y = 596170.7942	35.48	34.05			33.88
C1	Inizio canaletta	-		X = 198879.7986 Y = 596192.0976	55.31	54.91			54.91
C2	Inizio canaletta	-		X = 198764.8947 Y = 596283.9783	50.55	50.15			50.15
C3	Pozzetto con chiusino	200x200		X = 198773.6061 Y = 596179.6914	45.7	45.30			38.62
C4	Inizio canaletta	-		X = 198853.2575 Y = 596173.4013	51.4	51.00			51.00
C5	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198778.1858 Y = 596167.3104	45.7	45.30			39.47
C6	Inizio canaletta	-		X = 198758.4443 Y = 596169.0754	43.8	43.40			43.40
C7	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198739.1430 Y = 596169.2126	41.9	41.50			35.97
C8	Inizio canaletta	-		X = 198755.5266 Y = 596284.3392	50.31	49.91			49.91
C9	Pozzetto con caditoia	50x50		X = 198738.7042 Y = 596178.8390	41.9	41.50			35.97

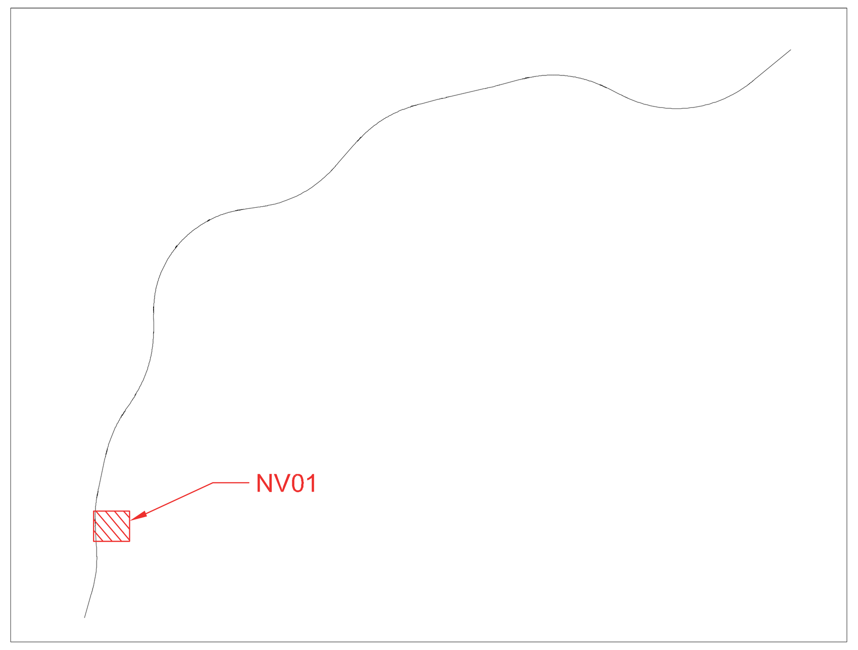
CARATTERISTICHE MATERIALI

- POZZETTI STRADALI IN CEMENTO ARMATO VIBRATO CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA TIPO CARRABILE CLASSE D400 NORMA UNI EN 124 DIN 19584.
- TUBI RIGIDI IN POLIVINILCLORURO PVC-U NORMA UNI EN 1401 SERIE SN 8-Ø DI RIFERIMENTO ESTERNO

LEGENDA

- Tubazione in PVC-U SN 8 - tratto interrato
- Canaletta in cls dim. int 40x40 cm
- Cunetta in cls in trincea
- Pozzetto prefabbricato in CLS dim. int 50x50 cm e 100x100 cm (si veda tabella allegata) dotato di caditoia in ghisa D400 dim. 40x40 cm
- Pozzetto prefabbricato in CLS dim. int 50x50 cm e 100x100 cm (si veda tabella allegata) su cunetta alla francese dotato di caditoia in ghisa D400 dim. 40x40 cm
- Pozzetto di scarico in CLS prefabbricato dim. int 200x200 / 250x250 dotato di chiusino in ghisa D400 - luce netta 600 mm x 600 mm (si veda tabella allegata)
- Fosso rivestito in calcestruzzo
- Fosso in terra con fondo di infiltrazione drenante
- Embrici nei tratti in rilevato con interasse 15 m.
- Direzione flussi acqua in carreggiata

KEY PLAN



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

PIZZAROTTI – Ghella – ITINERA – SALCEF – EdS INFRASTRUTTURE

PROGETTAZIONE:	PROGETTISTA:	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI GEODATA ENGINEERING – INTEGRA – RINA	Prof. Ing. Andrea Del Grosso	Ing. PIERGIORGIO GRASSO Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO – BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – TELESE

VIABILITA'
NV01 - Viabilità locale al km 17+750
Planimetria di drenaggio

APPALTATORE
RTI IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.
IL DIRETTORE TECNICO
Ing. S. Del Balzo
23/06/2020

SCALA: 1:500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF26	12	E	ZZ	P8	NV0100	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	Fabrizio Foltran	24/02/2020	Alice Canepa	24/02/2020	Piergiorgio Grasso	24/02/2020	Prof. Ing. A. Del Grosso
B	Revisione a seguito di istruttoria ITF	Fabrizio Foltran	23/06/2020	Alice Canepa	23/06/2020	Piergiorgio Grasso	23/06/2020	23/06/2020

File: IF26.1.2.E.ZZ.P8.NV.01.0.0.001.B.dwg | n. Elab.: