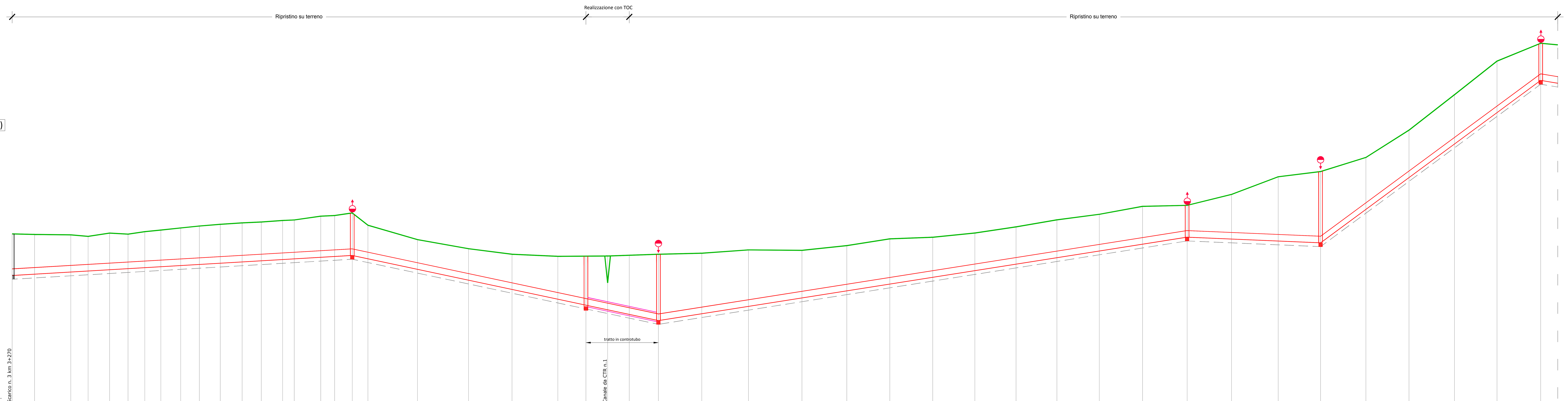
Ripristino su terreno — Realizzazione con TOC — Ripristino su terreno

Sede propria

Profilo tronco S1 (parte 1)

LEGENDA
- Condotti
- Controtubo
- Scavo
- Profilo terreno
- Sfiato
- Scarico



NODO	QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	QUOTA FONDO SCAVO (m s.l.m.)	ALTEZZA DI SCAVO (m)	DISTANZA PARZIALE (m)	DISTANZA PROGRESSIVA (m)
1	298.62	296.83	296.63	2.41		0
2	299.01	296.90	296.70	2.31	11.87	11.87
3	298.99	297.02	296.82	2.17	19.26	31.12
4	298.91	297.07	296.87	2.04	9.15	40.27
5	299.08	297.14	296.94	2.14	11.4	51.67
6	299.03	297.20	297.00	2.03	9.8	61.47
7	299.16	297.25	297.05	2.11	8.89	70.36
8	299.24	297.30	297.10	2.14	8.49	78.85
9	299.35	297.36	297.16	2.19	10.55	89.41
10	299.46	297.42	297.22	2.24	9.89	99.29
11	299.55	297.48	297.28	2.27	11.08	110.38
12	299.62	297.55	297.35	2.27	11.62	122
13	299.67	297.61	297.41	2.26	10.17	132.17
14	299.75	297.68	297.48	2.27	11.29	143.46
15	299.78	297.72	297.52	2.26	6.16	149.62
16	299.98	297.80	297.60	2.38	14.08	163.7
17	300.01	297.84	297.64	2.37	7.34	171.04
18	300.15	297.90	297.70	2.45	9.37	180.4
19	299.5	297.72	297.52	1.98	8.32	188.72
20	298.74	297.16	296.96	1.78	26.26	214.98
21	298.25	296.58	296.38	1.87	27.11	242.1
22	297.96	296.09	295.89	2.07	23.08	265.17
23	297.85	295.58	295.38	2.47	24.29	289.46
23a	297.86	295.26	295.06	2.80	14.91	304.37
24	297.87	295.02	294.82	3.05	11.50	315.87
24a	297.91	294.77	294.57	3.34	11.50	327.37
25	297.96	294.43	294.23	3.73	15.44	342.81
26	298.01	294.81	294.61	3.40	23.02	365.83
27	298.19	295.20	295.00	3.19	24.78	390.61
28	298.17	295.64	295.44	2.73	28.33	418.94
29	298.42	296.02	295.82	2.60	23.8	442.74
30	298.78	296.38	296.18	2.60	22.85	465.59
31	298.86	296.74	296.54	2.32	22.77	488.36
32	299.09	297.09	296.89	2.20	22.34	510.7
33	299.41	297.43	297.23	2.18	21.83	532.53
34	299.78	297.78	297.58	2.20	21.68	554.21
35	300.08	298.13	297.93	2.15	22.5	576.71
36	300.5	298.49	298.29	2.21	22.93	599.64
37	300.55	298.87	298.67	1.88	23.64	623.28
38	301.13	298.76	298.56	2.57	23.54	646.82
39	302.07	298.66	298.46	3.61	24.77	671.6
40	302.35	298.56	298.36	3.99	22.48	694.08
41	303.09	300.34	300.14	2.95	24.05	718.13
42	304.54	302.03	301.83	2.71	22.87	741
43	306.42	303.81	303.61	2.81	24.12	765.13
44	308.2	305.47	305.27	2.93	22.57	787.7
45	309.15	307.18	306.98	2.17	23.16	810.85

PENDENZA (m/m): 0,59 % — -2,13 % — 1,58 % — -0,43 % — 7,38 %

MATERIALE: GHISA SFEROIDALE - DN 350

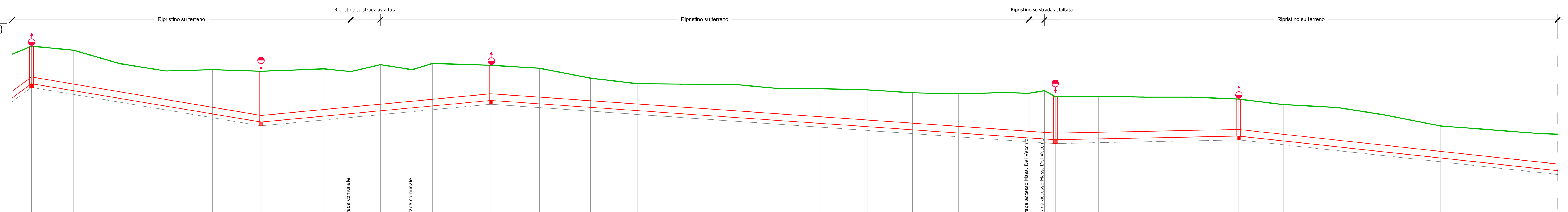
DISTANZA ETTOMETRICA: 0 1 2 3 4 5 6 7 8

Ripristino su terreno — Ripristino su strada asfaltata — Ripristino su terreno — Ripristino su strada asfaltata — Ripristino su terreno

Sede propria

Profilo tronco S1 (parte 2)

LEGENDA
- Condotti
- Controtubo
- Scavo
- Profilo terreno
- Sfiato
- Scarico



NODO	QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	QUOTA FONDO SCAVO (m s.l.m.)	ALTEZZA DI SCAVO (m)	DISTANZA PARZIALE (m)	DISTANZA PROGRESSIVA (m)
45	309.15	307.18	306.98	2.17		810.85
46	308.94	306.81	306.61	2.33	22.18	833.03
47	308.24	306.41	306.21	2.03	23.97	857
48	307.84	305.99	305.79	2.05	24.81	881.81
49	307.92	305.58	305.38	2.54	24.45	906.25
50	307.83	305.16	304.96	2.87	25.61	931.86
51	307.91	305.36	305.16	2.75	21.66	953.52
52	307.96	305.47	305.27	2.69	11.56	965.08
53	307.81	305.60	305.40	2.41	14.11	979.19
54	308.18	305.75	305.55	2.63	15.61	994.79
55	307.91	305.90	305.70	2.21	16.7	1011.5
56	308.24	306.00	305.80	2.44	10.79	1022.28
57	308.15	306.29	306.09	2.06	30.87	1053.16
58	307.99	306.12	305.92	2.07	25.57	1078.73
59	307.46	305.93	305.73	1.73	26.85	1105.58
60	307.17	305.76	305.56	1.61	24.69	1130.28
61	307.16	305.60	305.40	1.76	22.66	1152.93
62	307.15	305.40	305.20	1.95	27.68	1180.61
63	306.91	305.23	305.03	1.88	24.98	1205.6
64	306.91	305.09	304.89	2.02	20.95	1226.55
65	306.85	304.91	304.71	2.14	24.91	1251.46
66	306.7	304.75	304.55	2.15	23.92	1275.37
67	306.64	304.58	304.38	2.26	24.19	1299.57
68	306.71	304.41	304.21	2.50	23.89	1323.45
69	306.67	304.32	304.12	2.55	13.31	1336.76
70	306.81	304.26	304.06	2.75	8.18	1344.94
71	306.49	304.22	304.02	2.47	5.73	1350.67
72	306.51	304.27	304.07	2.44	22.7	1373.37
73	306.46	304.31	304.11	2.35	23.95	1397.31
74	306.47	304.37	304.17	2.30	25.48	1422.8
75	306.36	304.41	304.21	2.15	24.53	1447.33
76	306.07	304.16	303.96	2.11	23.49	1470.82
77	305.92	303.85	303.65	2.27	28.32	1499.14
78	305.53	303.58	303.38	2.15	25.16	1524.3
79	304.95	303.26	303.06	1.89	29.43	1553.73
80	304.75	302.97	302.77	1.98	26.71	1580.44
81	304.56	302.71	302.51	2.05	24.32	1604.77

PENDENZA (m/m): -1,67 % — 0,94 % — -0,69 % — 0,20 % — -1,07 %

MATERIALE: GHISA SFEROIDALE - DN 350

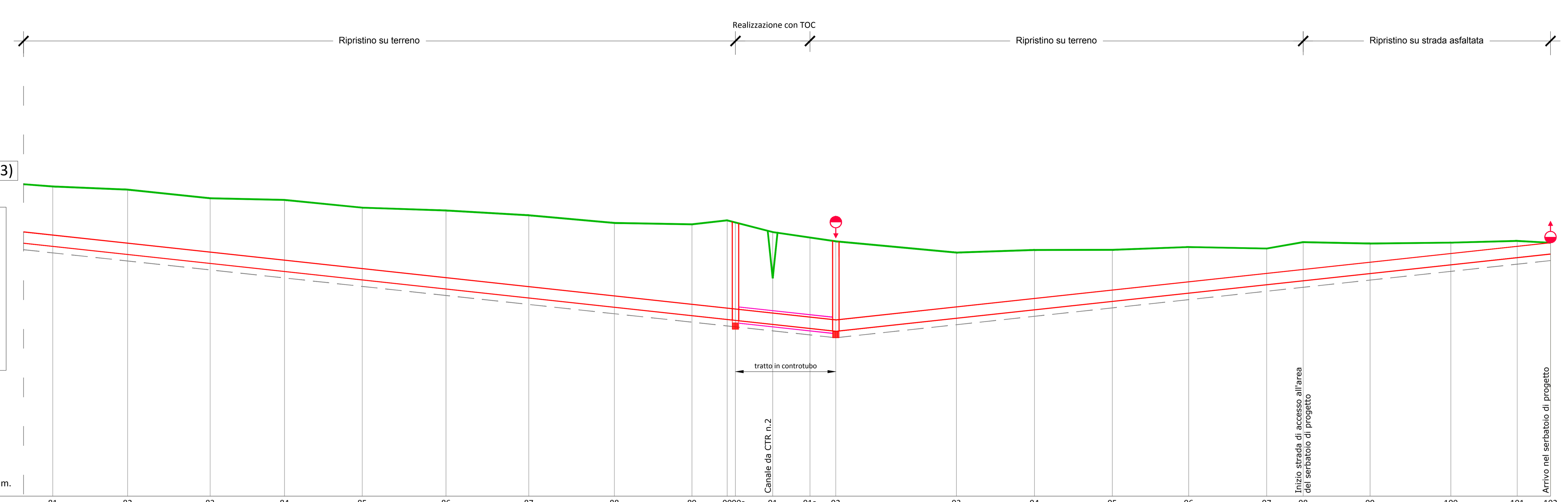
DISTANZA ETTOMETRICA: 9 10 11 12 13 14 15 16

Ripristino su terreno — Realizzazione con TOC — Ripristino su terreno — Ripristino su strada asfaltata

Sede propria

Profilo tronco S1 (parte 3)

LEGENDA
- Condotti
- Controtubo
- Scavo
- Profilo terreno
- Sfiato
- Scarico

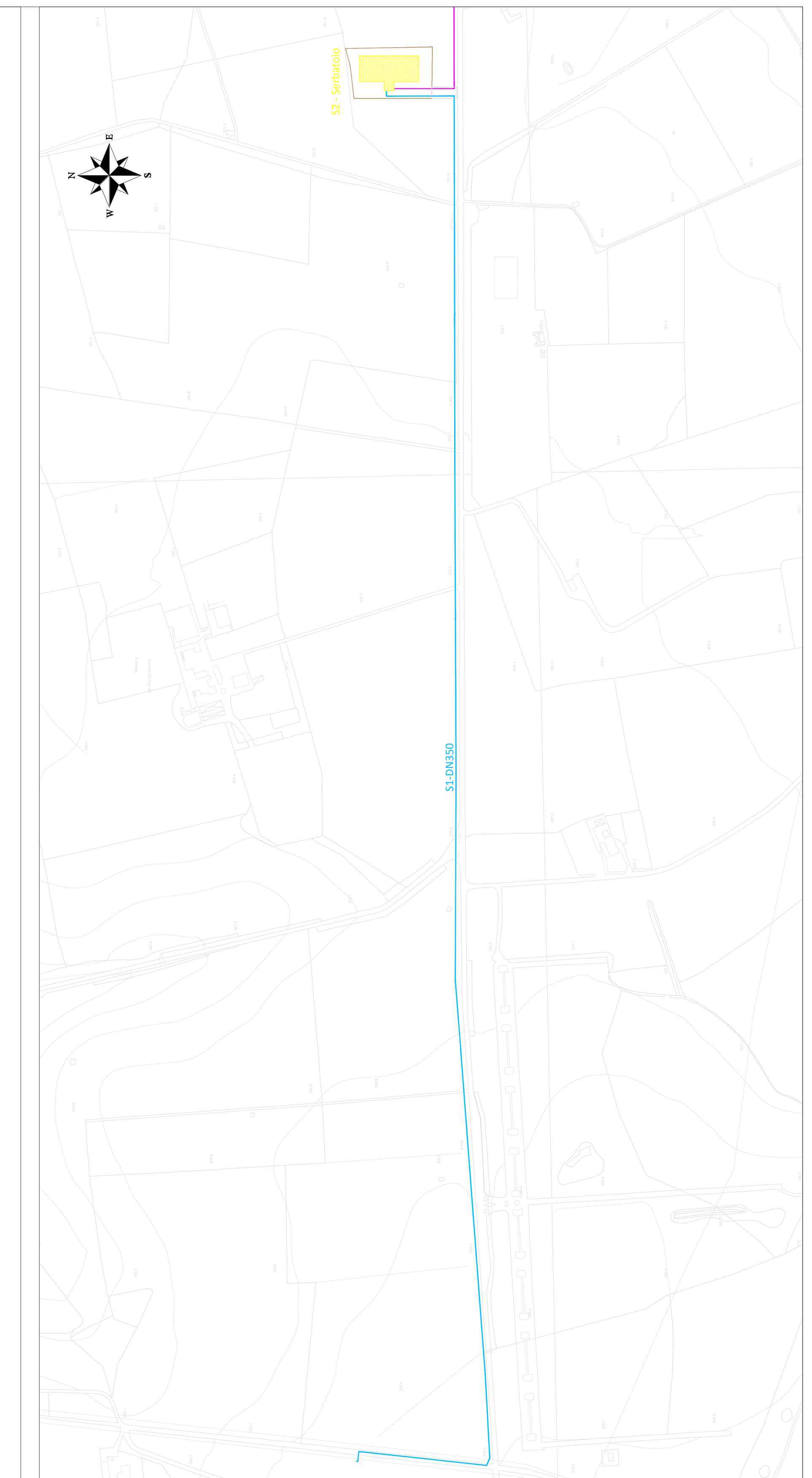


NODO	QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	QUOTA FONDO SCAVO (m s.l.m.)	ALTEZZA DI SCAVO (m)	DISTANZA PARZIALE (m)	DISTANZA PROGRESSIVA (m)
81	304.56	302.71	302.51	2.05		1604.77
82	304.46	302.46	302.26	2.20	23.12	1627.89
83	304.19	302.18	301.98	2.21	25.46	1653.35
84	304.14	301.93	301.73	2.41	22.93	1676.28
85	303.9	301.67	301.47	2.43	24.02	1700.3
86	303.82	301.39	301.19	2.63	25.85	1726.15
87	303.67	301.12	300.92	2.75	25.57	1751.72
88	303.43	300.83	300.63	2.80	26.43	1778.16
89	303.39	300.57	300.37	3.02	23.93	1802.09
90	303.51	300.45	300.25	3.26	10.88	1812.97
90a	303.44	300.42	300.22	3.22	2.57	1815.54
91	303.15	300.30	300.10	3.05	11.5	1827.04
91a	302.98	300.17	299.97	3.01	11.5	1838.54
92	302.86	300.09	299.89	2.97	7.99	1846.53
93	302.52	300.49	300.29	2.23	37.25	1883.78
94	302.6	300.75	300.55	2.05	24.08	1907.86
95	302.6	301.01	300.81	1.79	24.04	1931.9
96	302.69	301.26	301.06	1.63	23.59	1955.49
97	302.64	301.52	301.32	1.32	24.07	1979.55
98	302.84	301.65	301.45	1.39	11.26	1990.82
99	302.8	301.87	301.67	1.13	20.67	2011.49
100	302.82	302.14	301.94	0.88	24.94	2036.43
101	302.88	302.36	302.16	0.72	20.48	2056.91
102	302.82	302.47	302.27	0.55	10.28	2067.19

PENDENZA (m/m): 1,08 %

MATERIALE: GHISA SFEROIDALE - DN 350

DISTANZA ETTOMETRICA: 16 17 18 19 20



LEGENDA OPERE ESISTENTI
- Rete idrica AQP

LEGENDA INTERVENTI DI PROGETTO OPERE A RETE
- Presa per serbatoio DN350 in GS
- Suburbana DN350 in GS
- Suburbana DN350 in AC
- Sost. dorsale con DN350/250 in AC
- Sost. dorsale con DN250 in GH
- Potenziamento condotta con DN250 in GS
- Completamento vie servite da AQC con DN200/100 in GS
- Completamento/chiusura ad anello con DN100 in GS
- Sostituzione centro storico con DN150/100 in GS

LEGENDA INTERVENTI DI PROGETTO OPERE PUNTUALI
- Serbatoio
- Recinzione
- Strada
- Nuova Postazione di misura
- Nuova Postazione di misura e regolazione
- Nuova valvola di sezionamento
- Valvola esistente da convertire in sezionamento

REGIONE PUGLIA

CUP: E87B15000620005

PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI 2016 - 2019
A CARICO DEI PROVENTI TARIFFARI GIUSTA DELIBERA DEL CONSIGLIO DIRETTIVO AIP N. 31 DEL 28/06/2018

REALIZZAZIONE DELLA RETE IDRICA NELL'ABITATO DI CASTELLANETA E POTENZIAMENTO DEL SERBATOIO - PROGETTO DEFINITIVO-

Il Responsabile del Procedimento
ing. Gaetano jr BARBONE

PROGETTAZIONE

Il Coordinatore del progetto,
Progettista parti idrauliche e opere elettriche/elettromeccaniche e Coordinatore della Sicurezza in fase progettuale
ing. Michele Alessandro SALIOLA

Il Progettista delle strutture
ing. Tommaso DI LERNIA

Il Geologo e Progettista ambientale
dott. Alfredo DE GIOVANNI

Collaboratori
ing. Antonio DISCIPIO
geom. Ruggiero LANOTTE
ing. Francesco Pellegrino PAPEO
Ing. Francesco RUCCIA
ing. Francesco SARCINA
geom. Pietro SIMONE

Il Responsabile Ingegneria di Progettazione
ing. Massimo PELLEGRINI

acquedotto pugliese – Direzione Ingegneria
Il Direttore
ing. Andrea VOLPE

Acquedotto Pugliese S.p.A. - 70121 Bari Via Cognetti, 36 - www.aqp.it - Telefono +39.080.5723111 C.F. e P.IVA 00347000721 REA C.C.I.A.A. di Bari n. 414092

Elaborato

B6.01

Profili longitudinali "Presa" - Tronco: S1

Codice Intervento: P1388	Codice SAP: 21/19073	Prot. 33246 Data 10/04/2019	Scala: 1:100/1.000

N. Rev.	Data	Descrizione	Disegnato	Controllato	Approvato
00	APR.2019	Emesso per PROGETTO DEFINITIVO	/	/	/