

Completamento del sistema tramviario dell'area fiorentina ed estensione nell'area metropolitana

nei Comuni di Firenze, Bagno a Ripoli, Campi Bisenzio, Sesto F.no

Sezioni estensione Sesto Fiorentino

Tav. 14

Componenti Gruppo Tecnico:

- Regione Toscana - Direzione Generale Politiche Mobilità
- Comune di Firenze
- Comune di Bagno a Ripoli
- Comune di Campi Bisenzio
- Comune di Sesto Fiorentino

Cosulenze esterne

- TPS ingegneria trasporti
- Stefano Nicolodi rilevamenti topografici e restituzione grafica

Firenze marzo 2015

Scala 1: 500

SEZIONE n. 1

Distanza precedente = 0
30.00

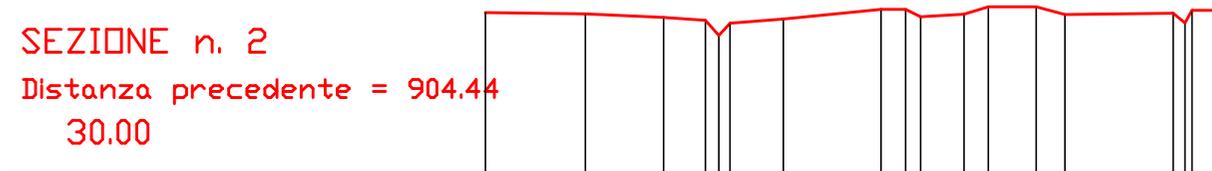


Numero picchetto	0	1	2	3	4
Distanza parziale	0.00	10.59	10.64	11.92	9.35
Distanza progressiva	0.00	10.59	21.23	33.15	42.50
Quota	38.33	38.26	38.05	38.05	38.14

SEZIONE n. 2

Distanza precedente = 904.44

30.00



Numero picchetto

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 16 17

Distanza parziale

0.00 6.62 5.18 2.78 0.87 0.74 3.55 6.47 1.62 1.00 2.88 1.62 3.16 1.90 7.18 0.47 1.81

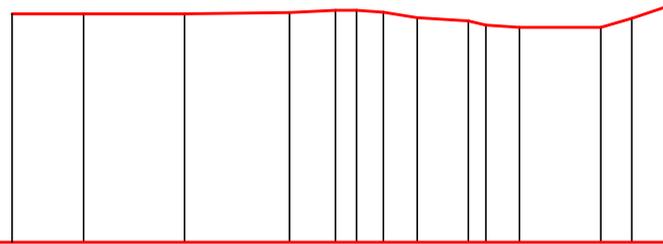
Distanza progressiva

0.00 6.62 11.80 14.58 15.45 16.19 19.74 26.21 27.83 28.83 31.71 33.33 36.49 38.39 45.57 46.02 48.63

Quota

40.60 40.50 40.27 40.09 39.10 39.90 40.16 40.81 40.81 40.32 40.49 40.98 40.98 40.47 40.56 40.74 40.74

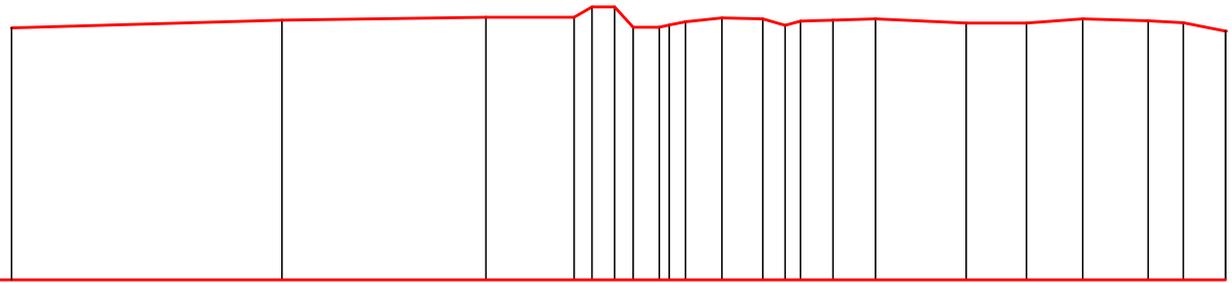
SEZIONE n. 3
 Distanza precedente = 837.74
 30.00



Numero picchetto	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Distanza parziale	0.00	4.75	6.68	6.98	3.05	1.38	1.79	2.25	3.38	1.15	2.24	5.40	2.04	2.87
Distanza progressiva	0.00	4.75	11.43	18.41	21.46	22.84	24.63	26.88	30.26	31.41	33.65	39.05	41.09	43.96
Quota	45.02	45.02	45.02	45.11	45.26	45.26	45.13	44.76	44.56	44.28	44.14	44.14	44.72	45.67

SEZIONE n. 4

Distanza precedente = 560.22
30.00



Numero picchetto

0 1 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

Distanza parziale

0.00 17.94 13.52 5.84 1.19 1.49 1.24 1.74 1.07 2.42 2.71 1.47 1.02 2.16 2.82 6.01 4.00 3.72 4.35 2.33 2.79

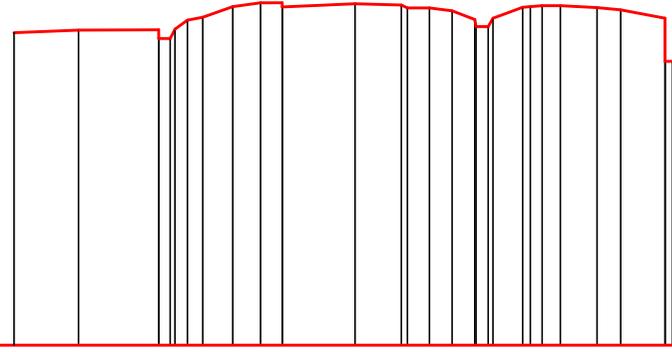
Distanza progressiva

0.00 17.94 31.46 37.30 38.49 39.98 41.22 42.96 44.69 47.11 49.82 51.29 52.31 54.47 57.29 63.30 67.30 71.02 75.37 77.70 80.49

Quota

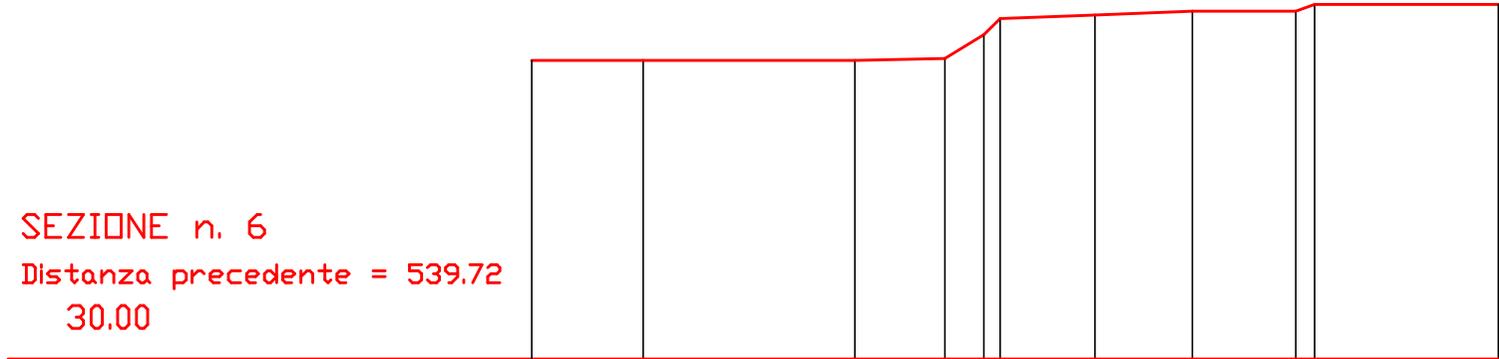
46.57 47.09 47.28 47.28 47.95 47.95 46.61 46.61 46.98 47.24 47.17 46.74 47.02 47.08 47.17 46.90 46.90 47.18 47.04 46.91 46.37

SEZIONE n. 5
 Distanza precedente =328.92
 30.00



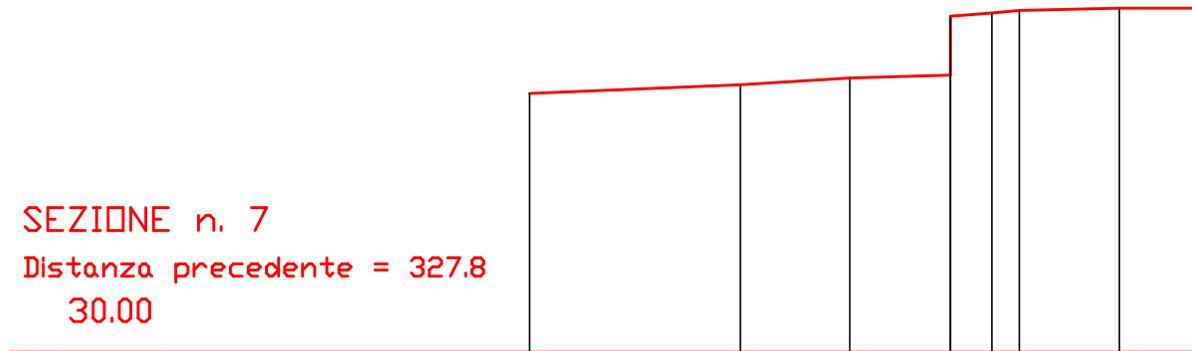
Numero picchetto	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	15	16	17	19	21	23	24	25	26	27	32
Distanza parziale	0.00	4.29	5.30	0.70	0.82	1.02	1.99	1.83	0.00	4.83	3.06	1.45	1.50	1.52	0.82	1.97	0.77	1.22	2.43	1.56	2.94	0.34		
Distanza progressiva	0.00	4.29	9.59	10.29	11.50	12.52	14.51	16.34	17.79	25.62	25.68	27.54	29.04	30.56	31.45	33.73	35.01	36.23	38.66	40.22	43.16	44.67		
Quota	50.56	50.73	50.17	50.17	51.37	51.58	52.27	52.92	52.24	52.45	52.37	52.19	52.00	51.42	50.95	52.23	52.34	52.34	52.20	52.05	51.50	48.67		

SEZIONE n. 6
 Distanza precedente = 539.72
 30.00



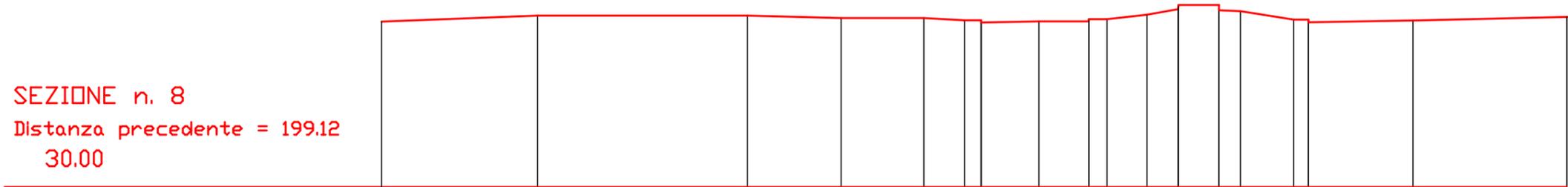
Numero picchetto	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Distanza parziale	0.00	7.39	14.03	5.98	2.59	1.06	6.29	6.47	6.86	1.24	12.20
Distanza progressiva	0.00	7.39	21.42	27.40	29.99	31.05	37.34	43.81	50.67	51.91	64.11
Quota	49.63	49.63	49.63	49.75	51.32	52.39	52.62	52.87	52.87	53.32	53.32

SEZIONE n. 7
 Distanza precedente = 327.8
 30.00

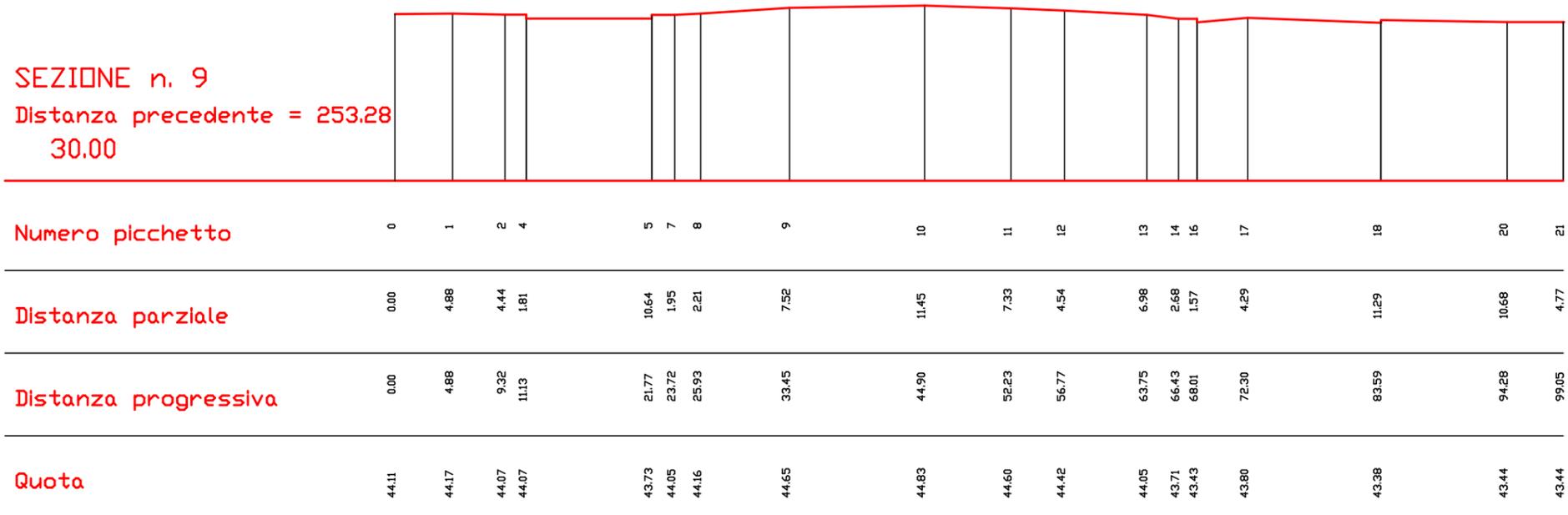


Numero picchetto	0	1	2	3	5	6	7	8
Distanza parziale	0.00	13.97	7.27	6.67	2.74	1.83	6.62	5.90
Distanza progressiva	0.00	13.97	21.24	27.91	30.65	32.48	39.10	45.00
Quota	47.02	47.59	48.04	52.10	52.30	52.47	52.62	52.62

SEZIONE n. 8
 Distanza precedente = 199.12
 30.00

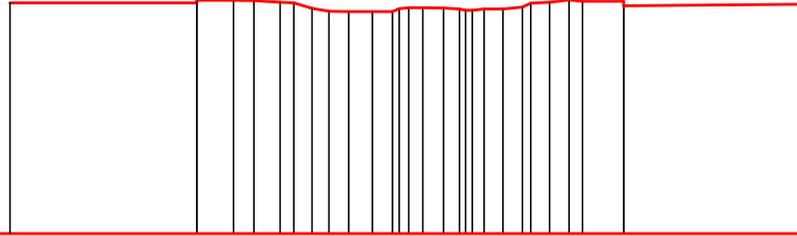


Numero picchetto	0	1	2	3	4	5	6	8	9	11	12	13	15	17	18	19	21	22
Distanza parziale	0.00	14.87	20.00	8.94	7.90	3.86	1.60	5.51	4.75	1.75	3.80	2.96	3.86	2.06	5.08	1.39	9.97	14.66
Distanza progressiva	0.00	14.87	34.87	43.81	51.71	55.57	57.17	62.68	67.43	69.18	72.98	75.94	79.84	81.90	86.98	88.37	98.34	113.00
Quota	45.78	46.35	46.35	46.12	46.12	45.90	45.90	45.80	45.80	46.01	46.44	46.97	47.37	46.78	45.97	45.71	45.88	46.22



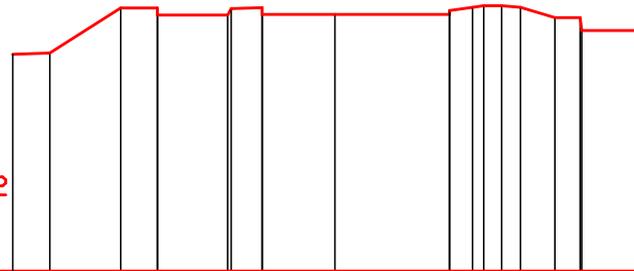
SEZIONE n. 10

Distanza precedente = 360,50
30,00



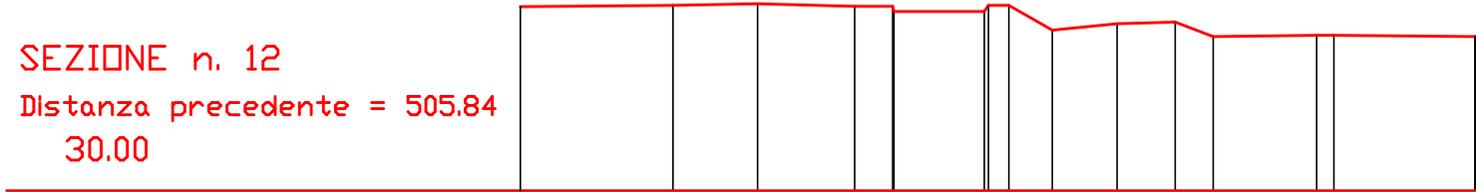
Numero picchetto	0	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28
Distanza parziale	0,00	12,39	2,42	1,37	1,74	0,91	1,20	1,13	1,31	1,56	1,34	0,64	0,94	1,38	1,06	0,43	0,78	1,26	1,89	0,55	1,26	1,28	0,90	2,73	12,44
Distanza progressiva	0,00	12,39	14,81	16,18	17,92	18,83	20,03	21,16	22,47	24,03	25,37	26,44	27,38	28,76	29,82	30,25	31,03	32,69	34,58	35,79	37,07	37,97	40,70	53,14	
Quota	45,20	45,20	45,36	45,34	45,23	45,19	44,84	44,65	44,61	44,61	44,61	44,88	44,88	44,85	44,79	44,79	44,79	44,79	44,91	45,18	45,23	45,39	45,30	45,30	45,10

SEZIONE n. 11
 Distanza precedente = 832.72
 30.00



Numero picchetto	0	1	2	3	5	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19
Distanza parziale	0.00	2.46	4.71	2.42	4.66	2.06	4.81	7.60	1.51	0.75	1.19	1.25	2.29	1.66		4.47
Distanza progressiva	0.00	2.46	7.17	9.59	14.25	16.55	21.36	28.96	30.48	31.23	32.42	33.67	35.96	37.62		42.19
Quota	44.26	44.34	47.30	47.30	46.84	47.32	46.88	46.88	46.88	47.35	47.45	47.45	47.35	46.67	46.67	45.82

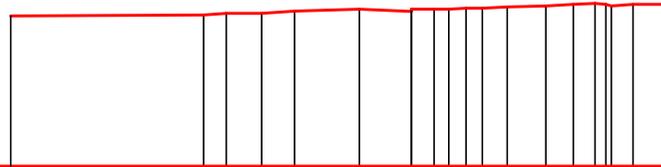
SEZIONE n. 12
 Distanza precedente = 505.84
 30.00



Numero picchetto	0	1	2	3	4	6	8	9	10	11	12	13	14	15
Distanza parziale	0.00	10.12	5.60	6.44	2.52	5.99	1.35	2.89	4.29	3.87	2.51	6.87	1.13	9.36
Distanza progressiva	0.00	10.12	15.72	22.16	24.68	30.76	32.38	35.27	39.56	43.43	45.94	52.81	53.94	63.30
Quota	42.11	42.19	42.29	42.13	42.13	41.79	42.19	40.56	40.99	41.10	40.15	40.23	40.23	40.15

SEZIONE n. 13

Distanza dal bivio = 556.52
30.00



Numero picchetto

0 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 14 15 17 18 19

Distanza parziale

0.00 12.79 15.0 2.34 2.19 4.30 3.44 1.50 0.97 1.15 1.09 1.64 2.57 1.81 1.45 0.36 1.43 2.73

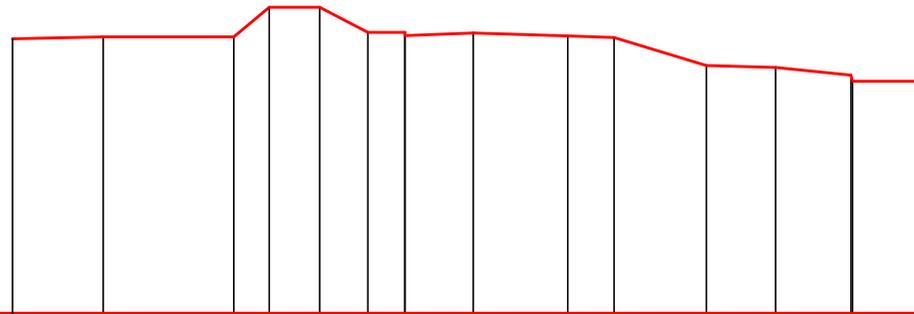
Distanza progressiva

0.00 12.79 14.29 16.63 18.82 23.12 26.56 28.06 29.03 30.18 31.27 32.91 35.48 37.29 38.74 39.81 41.24 43.97

Quota

39.90 39.96 40.07 40.07 40.22 40.34 40.19 40.33 40.33 40.40 40.40 40.48 40.56 40.66 40.72 40.55 40.66 40.66

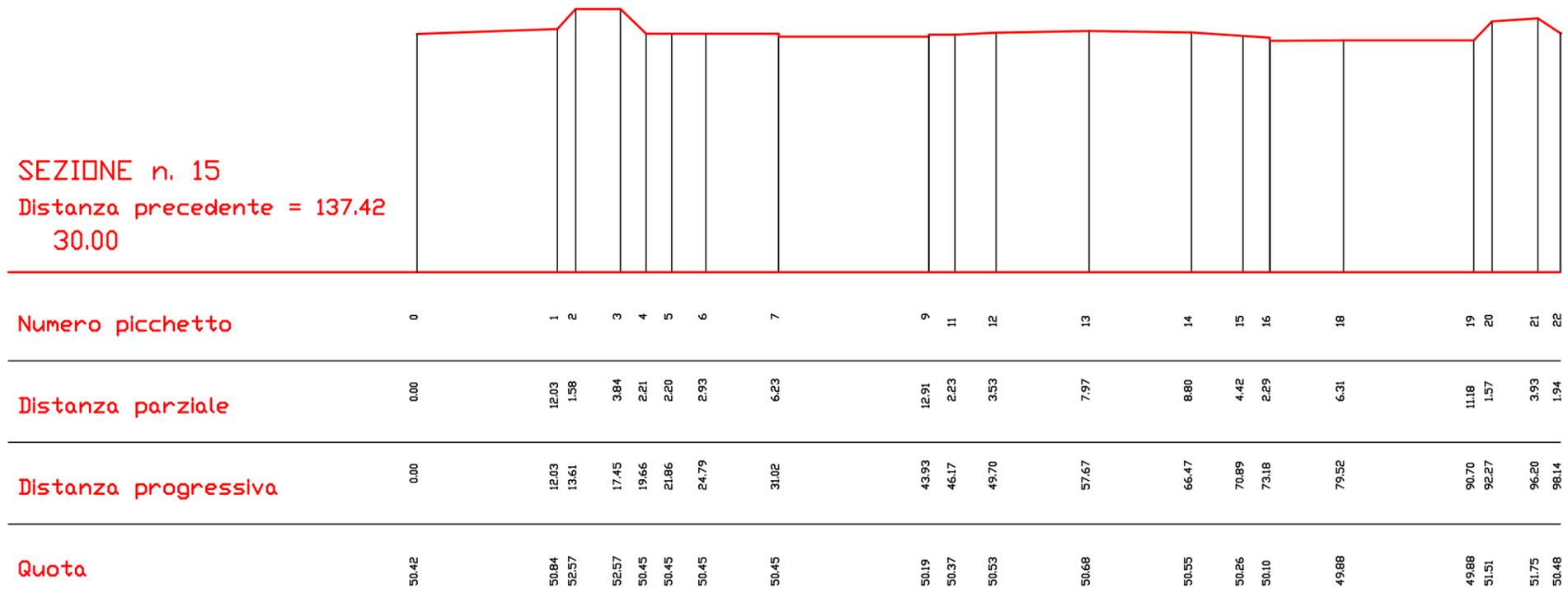
SEZIONE n. 14
 Distanza dal bivio = 155.95
 30.00



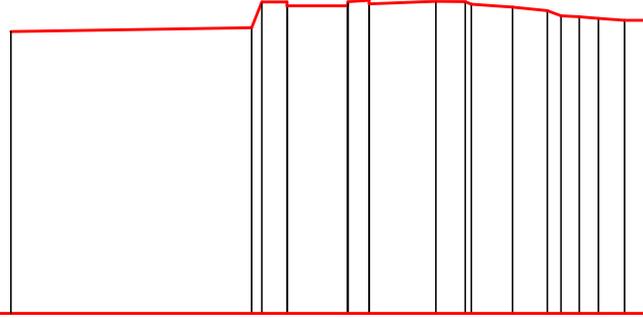
Numero picchetto	0	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	14	15
Distanza parziale	0.00	6.02	8.66	2.34	3.36	3.20	2.44	4.54	6.26	3.07	6.13	4.58	5.00	4.88
Distanza progressiva	0.00	6.02	14.68	17.02	20.38	23.58	26.02	30.56	36.82	39.89	46.02	50.60	55.60	60.59
Quota	48.06	48.19	48.19	50.14	50.14	48.49	48.49	48.45	48.25	48.15	46.32	46.19	45.68	45.27

SEZIONE n. 15

Distanza precedente = 137.42
30.00

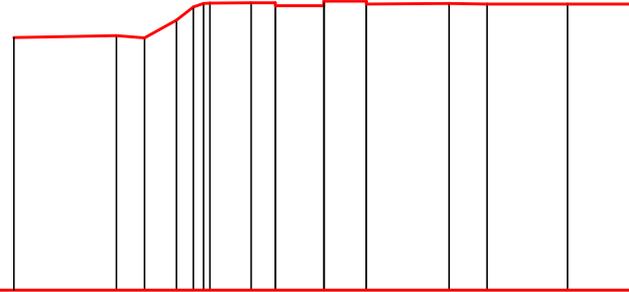


SEZIONE n. 16
 Distanza precedente = 152.56
 30.00



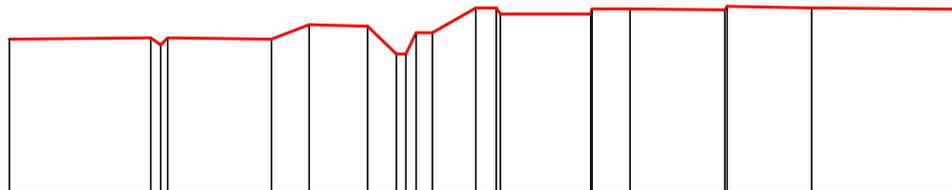
Numero picchetto	0	1	3	5	7	9	10	12	13	14	15	16	17	18
Distanza parziale	0.00	15.96	1.68	4.00	1.39	4.44	1.94	2.74	2.29	0.91	1.22	1.26	1.74	1.68
Distanza progressiva	0.00	15.96	18.32	22.32	23.75	28.19	30.13	33.27	35.56	36.47	37.69	38.95	40.69	42.37
Quota	48.56	48.81	50.49	50.24	50.60	50.53	50.52	50.16	49.22	49.58	49.52	49.41	49.30	49.30

SEZIONE n. 17
 Distanza precedente = 795.66
 30.00



Numero picchetto	0	1	2	3	4	6	7	8	10	12	14	15	16	17
Distanza parziale	0.00	6.80	1.86	2.12	1.12	0.43	2.74	1.60	3.22	2.81	5.49	2.51	5.35	4.83
Distanza progressiva	0.00	6.80	8.66	10.78	11.90	13.00	15.74	17.34	20.56	23.37	28.86	31.37	36.72	41.55
Quota	46.62	46.74	46.60	47.77	48.62	48.88	48.91	48.91	48.72	49.02	48.86	48.81	48.81	48.81

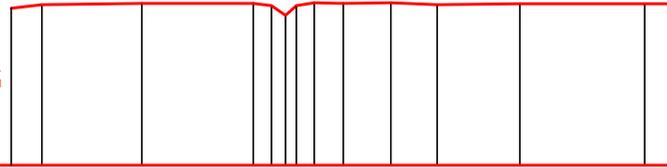
SEZIONE n. 18
 Distanza dal bivio = 104.75
 30.00



Numero picchetto	0	1	3	4	5	6	7	9	10	11	13	14	16	18	19	20
Distanza parziale	0.00	9.36	0.46	6.87	2.51	3.87	1.91	0.68	1.07	2.89	0.27	5.99	2.52	0.14	5.60	10.12
Distanza progressiva	0.00	9.36	10.49	17.36	19.87	23.74	25.65	26.96	28.03	30.92	32.54	38.53	41.14	47.57	53.17	63.29
Quota	40.15	40.23	40.23	40.15	41.10	40.99	39.17	40.56	40.56	42.19	41.79	41.79	42.13	42.29	42.19	42.11

SEZIONE n. 19

Distanza precedente = 350.95
30.00



Numero picchetto

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Distanza parziale

0.00 2.03 6.62 7.40 1.20 0.94 0.71 1.18 1.94 3.16 3.07 5.47 8.29 2.38

Distanza progressiva

0.00 2.03 8.65 16.05 17.25 18.19 18.90 20.08 22.02 25.18 28.25 33.72 42.01 44.39

Quota

40.34 40.56 40.66 40.66 40.50 39.86 40.30 40.70 40.66 40.70 40.57 40.62 40.62 40.62