

COMUNE DI NOLE CANAVESE

<u>OGGETTO:</u> SISTEMAZIONE ED ASFALTATURA DI UNA SERIE DI STRADE COMUNALI		☐ Progetto di massima
		☐ Progetto definitivo
<u>LA PROPRIETA':</u> Comune di Nole Canavese Via Torino, 127 P. Iva 01282670015		☐ Esecutivo di cantiere
		☐ Tracciati impiantistici
		☐ Forometrie
<u>TITOLO:</u> Inquadramento territoriale, calcolo delle aree con dimostrazione grafica, calcolo delle penendenze, profili andamento strada e particolari tombini.		<u>LEGENDA:</u>  Strada Camporelle - A  Strada Camporelle - B
<u>UBICAZIONE:</u> STRADA CAMPORELLE		
<u>DATA</u> : 20/09/2014	<u>TAVOLA</u> : 6	

Il progettista e direttore lavori: Arch. Fabio Lanzafami	Amministrazione comunale: (Il Sindaco)

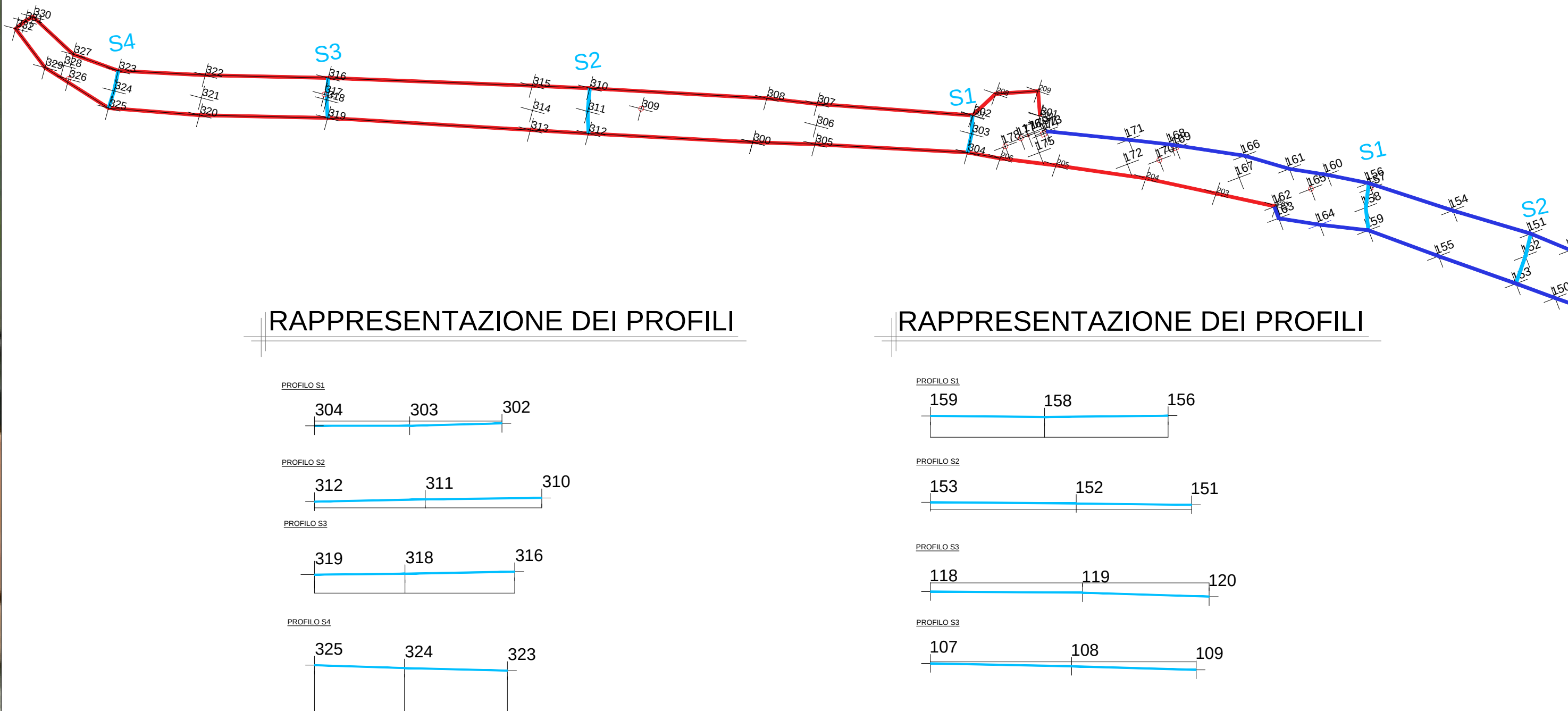
prot. comunale:	Area riservata a timbri comunali:
Studio di architettura Arch. Fabio LANZAFAMI Senza autorizzazione scritta dello stesso il presente disegno non potrà essere utilizzato, ne' venire comunicato a terzi o riprodotto; lo studio tutela i propri diritti a rigore di legge. Disegno realizzato con software @cad2007 n° licenza 944753737723	

INQUADRAMENTO



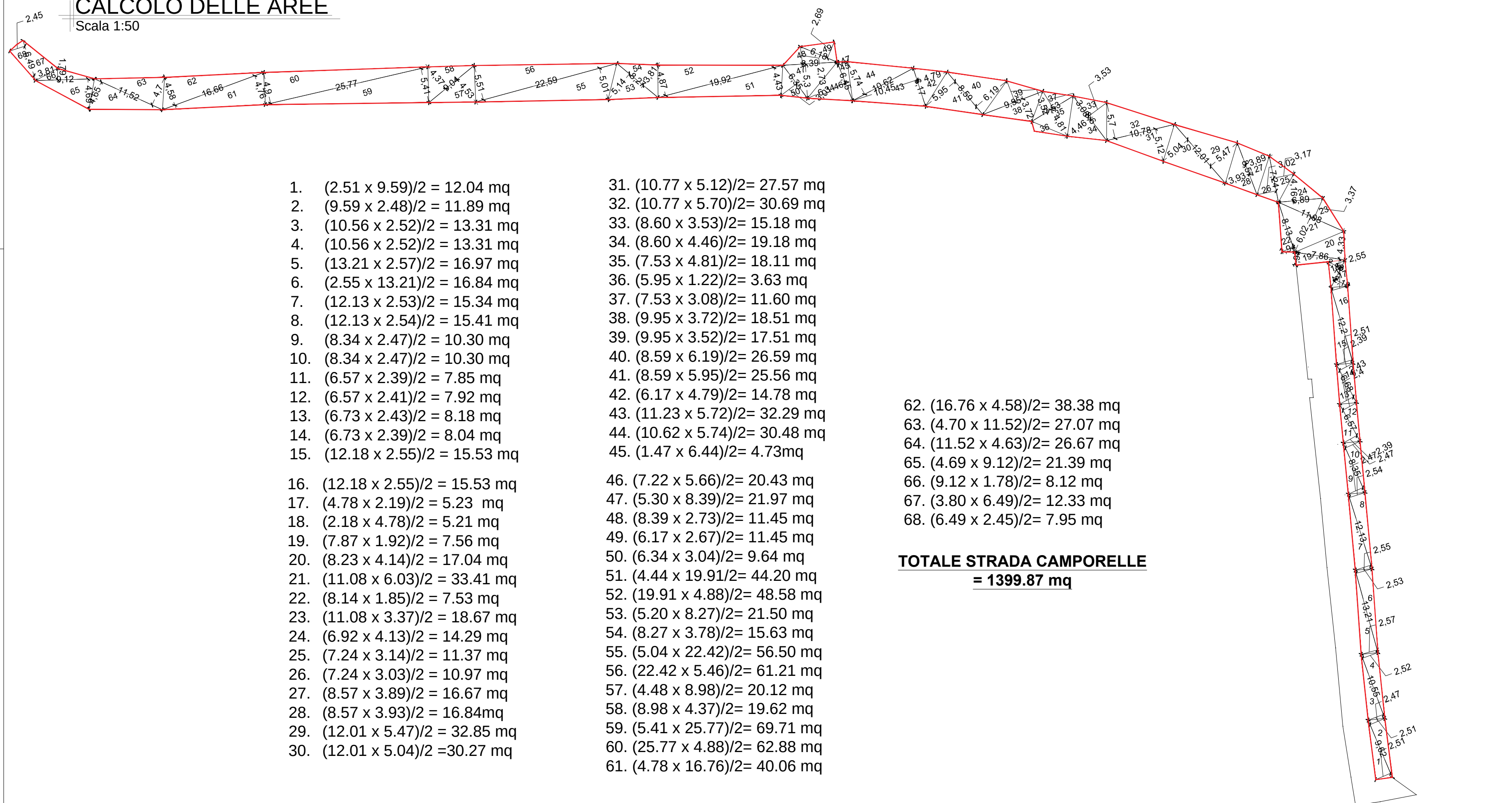
CALCOLO DELLE PENDENZE

Scala 1:50



CALCOLO DELLE AREE

Scala 1:50



1. $(2.51 \times 9.59)/2 = 12.04$ mq
2. $(9.59 \times 2.48)/2 = 11.89$ mq
3. $(10.56 \times 2.52)/2 = 13.31$ mq
4. $(10.56 \times 2.52)/2 = 13.31$ mq
5. $(13.21 \times 2.57)/2 = 16.97$ mq
6. $(2.55 \times 13.21)/2 = 16.84$ mq
7. $(12.13 \times 2.53)/2 = 15.34$ mq
8. $(12.13 \times 2.54)/2 = 15.41$ mq
9. $(8.34 \times 2.47)/2 = 10.30$ mq
10. $(8.34 \times 2.47)/2 = 10.30$ mq
11. $(6.57 \times 2.39)/2 = 7.85$ mq
12. $(6.57 \times 2.41)/2 = 7.92$ mq
13. $(6.73 \times 2.43)/2 = 8.18$ mq
14. $(6.73 \times 2.39)/2 = 8.04$ mq
15. $(12.18 \times 2.55)/2 = 15.53$ mq

16. $(12.18 \times 2.55)/2 = 15.53$ mq
17. $(4.78 \times 2.19)/2 = 5.23$ mq
18. $(2.18 \times 4.78)/2 = 5.21$ mq
19. $(7.87 \times 1.92)/2 = 7.56$ mq
20. $(8.23 \times 4.14)/2 = 17.04$ mq
21. $(11.08 \times 6.03)/2 = 33.41$ mq
22. $(8.14 \times 1.85)/2 = 7.53$ mq
23. $(11.08 \times 3.37)/2 = 18.67$ mq
24. $(6.92 \times 4.13)/2 = 14.29$ mq
25. $(7.24 \times 3.14)/2 = 11.37$ mq
26. $(7.24 \times 3.03)/2 = 10.97$ mq
27. $(8.57 \times 3.89)/2 = 16.67$ mq
28. $(8.57 \times 3.93)/2 = 16.84$ mq
29. $(12.01 \times 5.47)/2 = 32.85$ mq
30. $(12.01 \times 5.04)/2 = 30.27$ mq

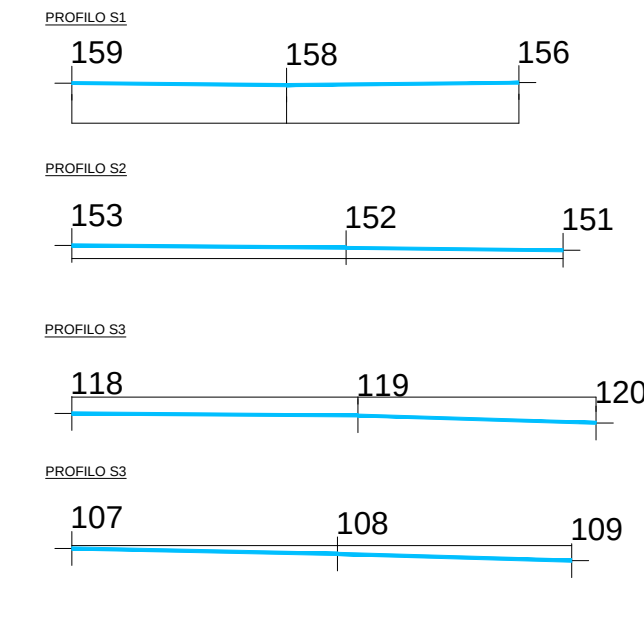
31. $(10.77 \times 5.12)/2 = 27.57$ mq
32. $(10.77 \times 5.50)/2 = 30.69$ mq
33. $(8.60 \times 3.73)/2 = 15.18$ mq
34. $(8.60 \times 4.46)/2 = 19.18$ mq
35. $(7.53 \times 4.81)/2 = 18.11$ mq
36. $(5.95 \times 1.22)/2 = 3.63$ mq
37. $(7.53 \times 3.08)/2 = 11.60$ mq
38. $(9.95 \times 3.72)/2 = 18.51$ mq
39. $(9.95 \times 3.52)/2 = 17.51$ mq
40. $(8.59 \times 6.19)/2 = 26.59$ mq
41. $(8.59 \times 5.95)/2 = 25.56$ mq
42. $(6.17 \times 4.79)/2 = 14.78$ mq
43. $(11.23 \times 5.72)/2 = 32.29$ mq
44. $(10.62 \times 5.74)/2 = 30.48$ mq
45. $(1.47 \times 6.44)/2 = 4.73$ mq

46. $(7.22 \times 5.66)/2 = 20.43$ mq
47. $(5.30 \times 8.39)/2 = 21.97$ mq
48. $(8.39 \times 2.73)/2 = 11.45$ mq
49. $(6.17 \times 2.67)/2 = 11.45$ mq
50. $(6.34 \times 3.04)/2 = 9.64$ mq
51. $(4.44 \times 19.91)/2 = 44.20$ mq
52. $(19.91 \times 4.88)/2 = 48.58$ mq
53. $(20.0 \times 8.27)/2 = 21.50$ mq
54. $(8.27 \times 3.78)/2 = 15.63$ mq
55. $(5.04 \times 22.42)/2 = 56.50$ mq
56. $(22.42 \times 5.46)/2 = 61.21$ mq
57. $(4.48 \times 8.98)/2 = 20.12$ mq
58. $(8.98 \times 4.37)/2 = 19.62$ mq
59. $(5.41 \times 25.77)/2 = 69.71$ mq
60. $(25.77 \times 4.88)/2 = 62.88$ mq
61. $(4.78 \times 16.76)/2 = 40.06$ mq

62. $(16.76 \times 4.58)/2 = 38.38 \text{ mQ}$
63. $(4.70 \times 11.52)/2 = 27.07 \text{ mQ}$
64. $(11.52 \times 4.63)/2 = 26.67 \text{ mQ}$
65. $(4.69 \times 9.12)/2 = 21.39 \text{ mQ}$
66. $(9.12 \times 1.78)/2 = 8.12 \text{ mQ}$
67. $(3.80 \times 6.49)/2 = 12.33 \text{ mQ}$
68. $(6.49 \times 2.45)/2 = 7.95 \text{ mQ}$

TOTALE STRADA CAMPORELLE
= 1399.87 mq

RAPPRESENTAZIONE DEI PROFILI

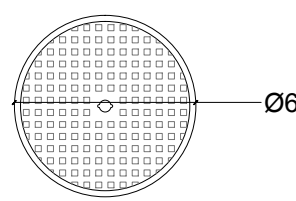


NUT0	Coordenata d.d. punto	Coordenata v.d. punto	Quota del punto	Distanza	Diluvio	Pendenza	Pendenza %
100	0	0	-96,386				
101	-10,441	-22,271	0,133	0,133	0,000	0,00000000	1,80
102	-10,664	-94,959	0,020	1,82	0,072	0,00184893	1,80
103	-10,214	-10,144	-0,024	7,73	0,239	0,00346454	1,80
104	-25,363	-91,286	0,039	3,27	0,053	0,00120888	1,62
105	-22,115	-92,206	-0,138	1,14	0,039	0,00124046	1,23
106	-22,115	-92,206	-0,138	1,14	0,039	0,00124046	1,23
107	-42,841	-82,488	0,086	0,906	0,000	0,00126423	1,61
108	-19,889	-89,897	-0,111	3,33	0,037	0,00207784	2,08
109	-19,889	-89,897	-0,111	3,33	0,037	0,00207784	2,08
110	-14,832	-73,737	0,32	10,23	0,121	0,00136097	1,18
111	-12,203	-72,638	-0,281	1,60	0,039	0,00184902	1,08
112	-12,203	-72,638	-0,281	1,60	0,039	0,00184902	1,08
113	-12,203	-72,638	-0,281	1,60	0,039	0,00184902	1,08
114	-12,203	-72,638	-0,281	1,60	0,039	0,00184902	1,08
115	-18,139	-63,133	-0,346	2,65	0,033	0,00140887	1,62
116	-11,855	-61,134	0,202	1,14	0,105	0,00126189	1,61
117	-18,139	-63,133	-0,346	2,65	0,033	0,00140887	1,62
118	-11,855	-61,134	0,202	1,14	0,105	0,00126189	1,61
119	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
120	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
121	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
122	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
123	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
124	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
125	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
126	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
127	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
128	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
129	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
130	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
131	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
132	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
133	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
134	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
135	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
136	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
137	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
138	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
139	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
140	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
141	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
142	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
143	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
144	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,36
145	-14,072	-48,123	-0,218	9,13	0,033	0,00161492	0,

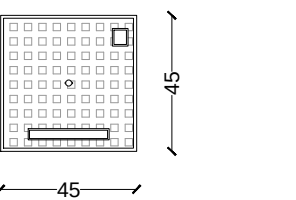
PARTICOLARE TOMBINI

Scala 1:10

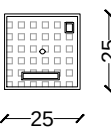
PARTICOLARE TOMBINO
(R: 30cm)
Punti: 165;170;177;178;309;317;32



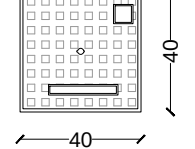
PARTICOLARE TOMBINO
(45x45 cm)
Punti: 113 ; 157



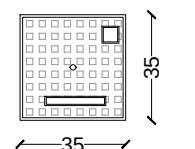
PARTICOLARE TOMBINO
(25x25 cm)
Punti: 140



PARTICOLARE TOMBINO
(40x40 cm)
Punti: 142



PARTICOLARE TOMBINO
(35x35 cm)
Punti: 143



PARTICOLARE TOMBINO
(35x30 cm)
Punti: 176

