



Dimostrazione Analitica Superficie Verde e Superficie Parcheggi standard - Scala 1: 200

Calcolo della Superficie Verde Standard

Triangolo	Lato a (m)	Lato b (m)	Lato c (m)	Semiperimetro (m)	Area del Triangolo calcolata con formula di Erone (mq)
1	1,328	75,836	75,833	76,499	50,352
2	1,354	3,310	3,609	4,137	2,240
3	3,609	12,500	9,303	12,706	9,002
4	9,303	5,241	4,311	9,428	5,014
5	4,311	9,281	5,746	9,669	8,880
6	5,746	12,500	7,516	12,881	13,706
7	7,516	8,305	2,408	9,115	8,894
8	2,408	2,929	4,359	4,848	3,332
9	4,359	2,663	3,353	5,188	4,461
10	3,353	5,000	5,270	6,812	8,111
11	5,270	3,069	6,993	7,666	7,538
12	6,993	3,355	4,320	7,334	5,477
13	4,320	2,664	3,271	5,128	4,352
14	3,271	10,944	8,609	11,412	11,040
15	8,609	1,621	7,074	8,652	2,032
16	7,074	2,897	5,426	7,699	7,243
17	5,426	2,107	5,000	6,267	5,267
18	1,621	45,000	44,356	45,489	33,226
19	9,850	44,356	34,561	44,384	20,347
20	34,561	85,934	51,440	85,968	71,496
21	51,440	45,000	6,520	51,480	24,493
22	6,520	5,000	8,851	10,186	16,074
23	8,851	6,084	6,398	10,667	19,462
TOTALE					342,038

Figure irregolari da aggiungere

A	0,055
B	0,010
C	1,975
D	1,849
E	11,759
F	0,524
TOTALE	16,172

TOTALE SUPERFICIE VERDE STANDARD 358,210

Calcolo della Superficie Parcheggi Standard

Triangolo	Lato a (m)	Lato b (m)	Lato c (m)	Semiperimetro (m)	Area del Triangolo calcolata con formula di Erone (mq)
24	47,500	27,000	54,637	64,569	641,250
25	54,637	5,000	52,347	55,992	118,750
26	52,347	59,363	10,308	61,009	210,005
27	10,308	2,500	10,000	11,404	12,500
28	40,000	7,004	40,609	43,807	140,080
29	40,609	93,500	53,957	94,033	327,578
30	59,363	7,828	60,831	64,011	230,556
31	60,831	5,000	65,387	65,609	64,946
32	65,387	25,000	60,012	75,200	750,050
33	60,012	53,957	10,299	62,134	236,399
34	10,299	2,163	10,105	11,284	10,927
35	10,105	5,719	9,004	12,414	25,581
36	9,004	1,389	9,070	9,732	6,251
TOTALE					2774,871

Figure irregolari da aggiungere

G	13,288
H	1,857
TOTALE	15,145

TOTALE SUPERFICIE PARCHeggi STANDARD 2790,017

Verifica Aree in asservimento all'uso pubblico

Area verde standard	mq 358,210
Area parcheggio standard	mq 2.790,017
Totale	mq 3.148,227

MAZZUCHELLI 1849 S.P.A.
Via S. e P. Mazzucchelli, 7 -
21043 Castiglione Olona (VA)
P.IVA: 02768280121

COMUNE DI TRADATE (VA)

**Piano Attuativo
Ambito di Trasformazione AT-07**

Titolo elaborato :	All.to n.
DIMOSTRAZIONE ANALITICA AREE STANDARD	A_06.2

Revisioni	Controllato	Approvato	Data : <u>Luglio 2019</u>	Scale : 1:200
			Agg.to : <u>Luglio 2020</u>	

<p>Committenza :</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>MAZZUCHELLI 1849 S.P.A. Via S. e P. Mazzucchelli, 7 - 21043 Castiglione Olona (VA) P.IVA: 02768280121</p>	<p>Il Progettista :</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>add architecture design and development srl Via Oreste 22 20144 Milano Tel. +39 02 4818022 fax +39 0331 877959 Via per Incausi 5 21058 Castiglione Olona (VA) Tel. +39 02 4818022 fax +39 0331 326005</p>
---	---

Visto	Visto
.....