COMUNE DI MOGLIANO VENETO Provincia di Treviso

Via Cadorna, 8
C.A.P. 31021 Mogliano Veneto -TV-
Tel. 041/5930111
Web: www.comune.mogliano-veneto.tv.it

Progetto: **Piano di Lottizzazione C2/11**

Ubicazione: **N.C.T. Foglio 31, Mappale 13**
Via Roma- Via Ghetto - Mogliano Veneto -TV-

Committente/i: **MERIDIANA SRL**
SEDE LEGALE: Cannaregio n. 201/A - 30121 Venezia P.Iva 02845740279

Progettista: Architetto **Luca Squarcina**

Tavola: **2**

Elaborati: **CALCOLO DELLE AREE**
Rilievo triangolazione
Sovrapposizione PRG

Scala: 1:500
1:500

Data: 25 NOV. 2014

Stato: **STATO DI FATTO**

Architetto Luca Squarcina
Via Balbello, 56 / 1 - 30030 - Pianiga (VE)
lucasquarcina@libero.it
C.F. SQRLCU80P17I904W
Tel. 041 5195475

File: n0021864.prj N° Pratica: 06/13

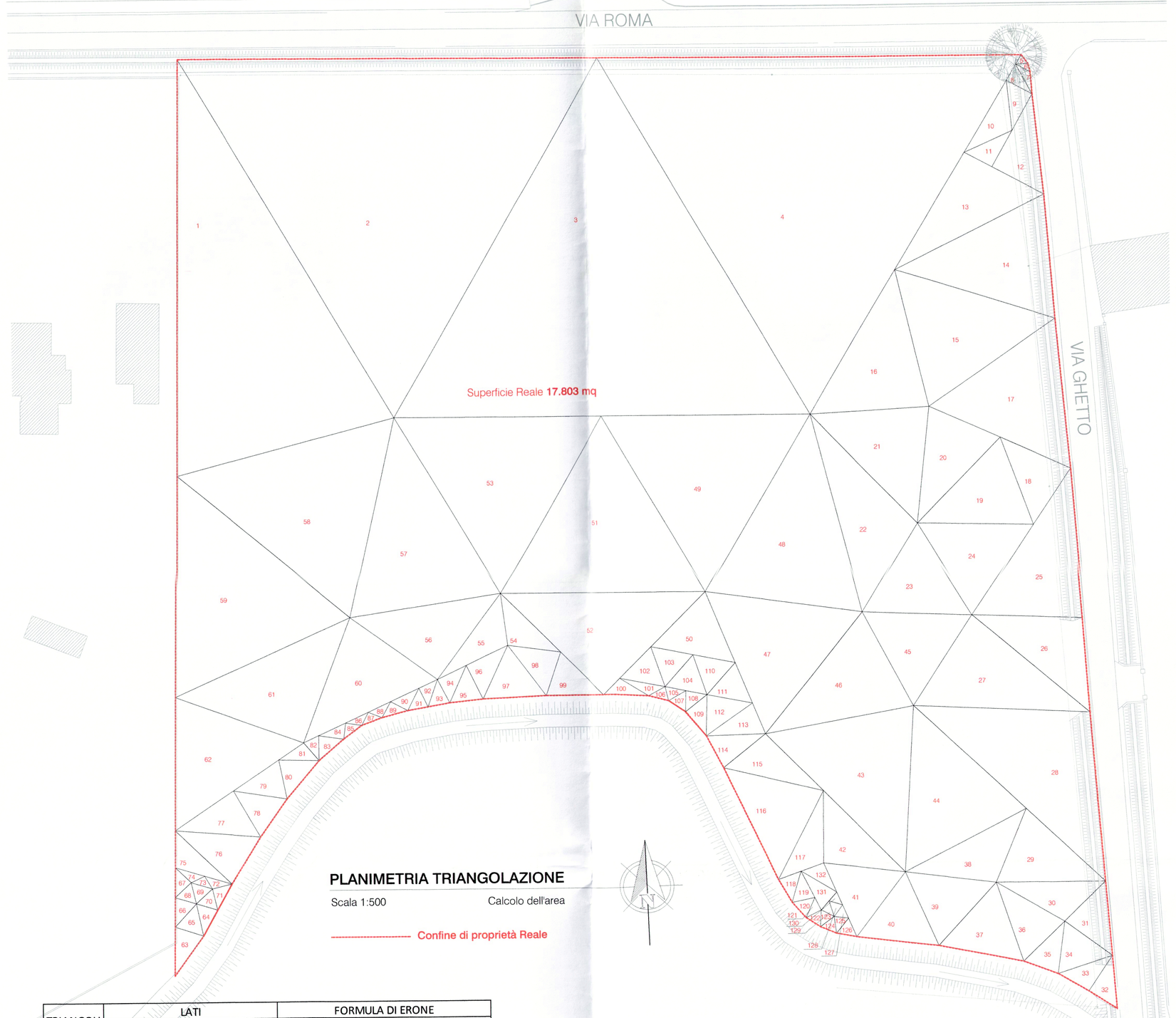
Operatore: -SS-

Il presente elaborato è di esclusiva proprietà dello studio, è tutelato a termini di legge, risulta per tanto vietata la sua riproduzione

Comune di Mogliano Veneto
05 DIC. 2014
Prot. n. 36522
Cat. ..... Cl. ..... Fasc. .....

Timbro e firma del committente/i:

Timbro e firma del tecnico/i:
ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI VENEZIA
LUCA SQUARCINA
ARCHITETTO
N° 2861

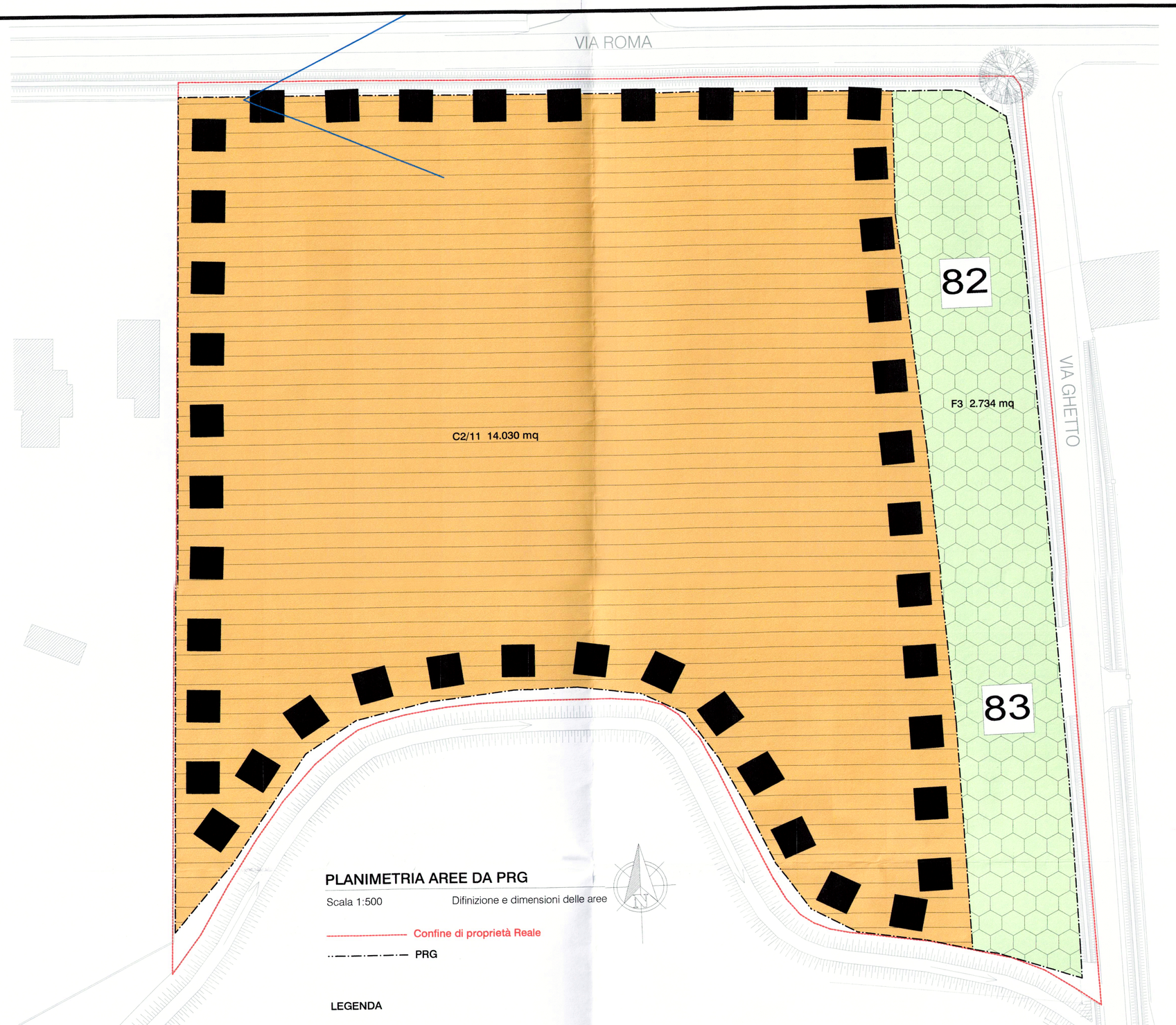


PLANIMETRIA TRIANGOLAZIONE
Scala 1:500 Calcolo dell'area
Confine di proprietà Reale

TRIANGOLI	LATI			FORMULA DI ERONE				
	A=x	B=y	C=ipotenusa	S	ABC	?	=	[px(p-AB)x(p-BC)x(p-CA)]
				p SEMIPERIMETRO			=	(AB+BC+CA)/2
1	68,1194	36,1413	68,0162	86,1385				1185,89
2	68,0162	67,3784	67,3943	101,3945				1978,43
3	67,3943	66,7624	67,3943	100,7755				1954,35
4	67,3943	67,3943	67,3943	101,0915				1966,74
5	1,7819	1,7819	1,9603	2,7621				1,46
6	1,9603	1,4231	2,6215	3,0025				1,37
7	2,6215	3,6212	5,5224	5,8826				3,95
8	5,5224	3,035	4,6844	6,6209				7,11
9	4,6844	6,7543	8,2198	9,8293				15,82
10	8,2198	13,5123	8,4021	15,0671				32,7
11	8,4021	4,9974	6,7543	10,0769				16,88
12	13,5086	9,406	16,4608	19,6877				63,53
13	21,9922	14,4034	26,5666	31,4811				158,34
14	26,5666	20,3497	26,5666	36,7415				249,7
15	26,5666	23,0123	24,6327	37,1058				262,19
16	27,073	18,7718	23,0126	34,4287				212,76
17	24,6327	24,6327	24,6327	36,9491				262,74
18	10,9362	12,3163	15,22	19,2363				66,61
19	15,22	18,376	19,1281	26,3621				130,26
20	19,1281	12,3163	19,1267	25,2856				111,52
21	19,1267	18,7718	24,62	31,2593				177,32
22	24,62	33,3822	16,6911	37,3467				197,28
23	16,6911	17,4158	17,4158	25,7614				127,57
24	17,4158	18,376	17,4158	26,6038				135,94
25	28,352	24,4803	17,4158	35,1241				211,74
26	15,4733	17,4157	24,5588	28,7239				133,89
27	24,5588	17,4158	27,8594	34,9170				211,36
28	27,8594	27,859	41,8936	48,8060				384,74
29	17,3373	12,9761	17,3373	23,8254				104,31
30	17,3373	12,625	9,1823	19,5723				56,19
31	9,1823	12,1947	9,421	15,3990				42,82
32	8,7231	5,3442	6,8942	10,4808				18,42
33	6,8942	5,654	9,08	10,8141				19,48
34	9,08	9,421	8,6251	13,5631				35,27
35	8,6251	5,802	9,1823	11,8047				24,31
36	9,1823	12,625	13,6686	17,7380				56,19
37	13,6686	13,6686	13,6686	20,5029				80,9
38	14,4209	12,9761	21,6853	24,5412				90,57
39	13,6686	14,4209	13,1857	20,6376				81,63
40	13,1857	13,1857	13,1857	19,7786				75,28
41	13,1857	13,1857	13,1857	19,7786				75,28
42	13,1857	11,8555	18,6706	21,8559				77,69
43	31,6937	27,2486	24,0261	41,4842				317,71

TRIANGOLI	LATI			FORMULA DI ERONE				
	A=x	B=y	C=ipotenusa	S	ABC	?	=	[px(p-AB)x(p-BC)x(p-CA)]
				p SEMIPERIMETRO			=	(AB+BC+CA)/2
47	25,1967	25,1967	25,1967	37,7951				274,91
48	25,1967	33,3822	33,3822	45,9806				389,46
49	33,3822	33,3812	33,2224	49,9929				480,98
50	13,8123	12,5813	12,597	19,4953				72,69
51	33,2224	33,2229	33,0638	49,7546				476,41
52	33,0638	23,5106	23,5106	40,0425				276,36
53	33,2229	33,3812	33,3812	49,9927				480,98
54	13,5967	8,5792	8,5792	15,3776				35,58
55	8,5792	12,5507	17,3276	19,2288				50,99
56	17,3276	17,3276	24,5049	29,5801				150,12
57	24,5049	33,3812	33,3812	45,6337				380,45
58	33,3812	36,1413	36,1413	52,8319				535,04
59	36,1413	36,1413	30,8589	51,5708				504,27
60	17,3276	23,9141	21,8205	31,5311				182
61	21,8205	30,8589	21,8205	37,2500				238,07
62	21,8205	21,8205	25,1163	34,3787				224,09
63	8,0134	8,0134	4,8108	10,4188				18,39
64	4,8108	3,5621	5,3828	6,8779				8,39
65	4,8108	5,3828	5,1188	7,6562				11,21
66	5,118	4,8108	3,5621	6,7455				8,22
67	4,9114	3,5559	3,5621	6,0147				6,33
68	3,5621	3,5621	3,5621	5,3432				5,49
69	3,5621	3,5621	3,5621	5,3432				5,49
70	3,5621	3,5621	3,5621	5,3432				5,49
71	3,5621	4,8108	3,1906	5,7818				5,68
72	3,1906	2,4134	4,5246	5,0643				3,68
73	2,4135	3,5621	2,4135	4,1946				2,9
74	2,4135	3,5559	4,942	5,4557				4,02
75	9,4666	6,0452	12,5825	14,0472				27,46
76	12,5825	9,0346	13,7143	17,6657				55,34
77	13,7143	11,4013	8,6656	16,8906				49,22
78	8,6656	7,5285	8,6656	12,4299				29,38
79	8,6656	8,8423	6,4815	11,9947				26,34
80	6,4815	8,106	6,4815	10,5345				20,5
81	6,4815	4,8728	3,8077	7,5810				9,23
82	3,8077	2,698	4,0603	5,2830				4,96
83	4,0603	5,3085	4,0603	6,7146				8,16
84	4,0603	4,8012	2,6418	5,7517				5,36
85	2,6418	3,6774	2,6418	4,4805				3,49
86	2,6418	4,0591	2,3849	4,5429				3
87	2,3849	3,4859	2,3849	4,1279				2,84
88	2,3849	3,978	2,9585	4,6607				3,51
89	2,9585	4,2943	3,128	5,1904				4,63

TRIANGOLI	LATI			FORMULA DI ERONE				
	A=x	B=y	C=ipotenusa	S	ABC	?	=	[px(p-AB)x(p-BC)x(p-CA)]
				p SEMIPERIMETRO			=	(AB+BC+CA)/2
94	4,3164	5,1557	6,6599	8,0660				11,12
95	6,6599	5,3936	6,149	9,1013				15,6
96	6,149	7,395	9,6175	11,5806				22,74
97	9,6175	10,089	10,2763	14,9914				48,15
98	10,2763	8,5792	7,5121	13,1838				31,64
99	7,5121	9,3744	9,9139	13,4002				33,28
100	7,2571	3,7439	5,4637	8,2324				9,99
101	5,4637	3,0162	7,4016	7,9408				7,23
102	7,4016	7,1697	6,9204	10,7459				22,17
103	6,9204	6,9217	6,9163	10,3792				20,73
104	6,9163	6,9163	6,9163	10,3745				20,71
105	2,3703	3,2654	3,4395	4,5376				3,71
106	2,3703	3,0162	3,2915	4,3390				3,44
107	3,2654	3,4524	3,2915	5,0047				4,81
108	3,4524	3,4768	4,4587	5,6940				5,91
109	4,4587	5,1553	6,7436	8,1788				11,49
110	6,9163	6,8905	6,9035	10,3552				20,64
111	6,9035	7,165	7,3643	10,7164				22,06
112	7,3643	6,7436	9,1227	11,6153				24,49
113	9,1227	5,4505	9,455	12,0141				24,16
114	9,455	5,928	8,6716	12,0273				25,16
115	8,6716	13,0231	16,2254	18,9601				56,28
116	16,2254	20,244	16,2254	26,3474				128,36
117	16,2254	11,8555	7,6245	17,8527				42,21
118	4,3304	3,8126	5,3009	6,7220				8,15
119	5,3009	4,825	3,6544	6,8902				8,55
120	3,6544	3,314	3,5753	5,2719				5,32
121	3,5753	2,2683	2,7173	4,2805				3,08
122	2,7173	2,7173	2,7537	4,0942				3,23
123	2,7537	2,3104	2,7537	3,9089				2,89
124	2,7537	2,7537	2,7537	4,1306				3,28
125	2,7537	2,3157	3,1102	4,0898				3,08
126	3,1102	3,3048	3,3048	4,8599				4,53
127	2,3157	2,3694	2,3157	3,5004				2,36
128	2,3157	2,2592	2,6629	3,6189				2,48
129	2,6629	2,3104	1,9193	3,4463				2,16
130	2,2592	1,9193	2,3157	3,2471				1,99
131	7,0933	3,8385	6,5924	8,7621				12,5
132	6,5924	3,8123	5,1957	7,8002				9,89
	TOTALE							17803,13



PLANIMETRIA AREE DA PRG
Scala 1:500 Difinizione e dimensioni delle aree
Confine di proprietà Reale
PRG

LEGENDA
Cono visuale di interesse storico
Z.T.O. **C2/11** Zona residenziale di espansione
Strumento urbanistico attuativo obbligatorio
F1.3 Zona per attrezzature a verde
82 Area gioco bambini
83 Verde primario di quartiere

Tabella dimensionamento lottizzazione C2/11

	Suddivisione superficie territoriale		Superficie riservata a standard		Suddivisione volumi realiz. complessivi		Superficie copribile C	Altezza H
Ambito	Ediliz. Privata Max %	Ediliz. Pubbl. Max %	Minimo %	mc/mq	Ediliz. Privata Max %	Ediliz. Pubbl. Max %	Max %	Max ml
C2/11	100%	****	10%	0,40	100%	****	25%	8,50 (2p + semint.)

Dati dimensionali delle aree

C2/11	Zona residenziale di espansione	14.030,00 mq
F1.3	Zona per attrezzature a verde	2.734,04 mq
Aree prive di dest. urban. (argine, fossi,ecc.)		1.039,09 mq
	Totale	17.803,13 mq

Dati dimensionali delle lottizzazione da P.R.G.

Superficie territoriale C2/11	14.030,00 mq
Superficie minima a standard (10%)	1.403,00 mq
Volume Max (0,40 mc/mq)	5.612,00 mc
Superficie Max copribile (25%)	3.507,50 mq
Perimetro dell'area C2/11	567,88 ml