

COMUNE DI OZZANO DELL'EMILIA

PIANO URBANISTICO ATTUATIVO DEGLI AMBITI ANS_C1.3 ED AUC4

Aggiornamento 09/05/2019

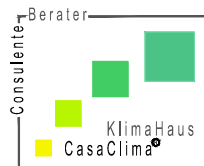
UBICAZIONE : Località Tolara – Via Emilia
Via Tolara di Sopra/Via E. Nardi

PROPRIETA' : De' Toschi spa
Piazza Minghetti 4/D – 40124 Bologna

PROGETTO

Arch. PAOLO MENGOLI

Via CARSEGGIO 5
Località Carseggio
40020 CASALFIUMANESE (BO)
Tel/Fax 054295971
email: studiomengoli@alice.it



SPAZIO RISERVATO AL COMUNE

PROGETTO ARCHITETTONICO

Arch. ELISABETTA MASI

Architetti Elisabetta Masi e Gianluigi Ricciardi ASSOCIATI
Via Circonvallazione Nord 103 – Località BAZZANO
40053 VALSAMOGGIA (BO)
Tel/Fax 051839003 – 051833072
email: masi.ricciardi@tiscali.it

PROPRIETA':

De' Toschi spa

PROGETTAZIONE GENERALE E COORDINAMENTO TECNICI

Studio Tecnico Edile Topografico

Geom. FLORIANO NEGRONI

Via Salvador Allende 32 – Tel. 051798460
40064 OZZANO DELL'EMILIA (BO)

email: studio.negrone@tin.it
pec: floriano.negrone@geopec.it

TAVOLA 24

VOLUMI STERRO E RIPORTO

DISEGNI SCALA 1: ---

DATA : 19 dicembre 2018

Disegnato da: FN
Aggiornato al: 09/05/19 Floriano

DIRITTI RISERVATI A TERMINI DI LEGGE

PROSPETTO CALCOLO VOLUMI STERRO E RIPORTO AMBITO ANS_C1.3								
<i>Individuazione</i>	<i>Area</i>	<i>Distanza</i>	<i>H_riporto</i>	<i>V_Riporto</i>	<i>Lunghezza</i>	<i>H_scavo</i>	<i>V_Sterro</i>	<i>Differenza</i>
Inizio	95,20							
		29,52		2.810,30				
PR_SEZ_T1	95,20							
		47,75		4.225,88				
OR_SEZ_T2	81,80							
		50,34		4.699,49				
PR_SEZ_T3	104,91							
		48,12		5.637,98				
PR_SEZ_T4	129,42							
		49,63		4.509,88				
PR_SEZ_T5	52,32							
		25,05		1.310,62				
Fine	52,32							
Area centrale	1.580,07		0,45	711,03				
Fabbricato T1	735,22					3,80	2.793,84	
Vialetto pedonale	30,34					0,70	21,24	
Fabbricato T2	735,22					3,80	2.793,84	
Vialetto pedonale	31,56					0,70	22,09	
Fabbricato T3	735,22					3,80	2.793,84	
Vialetto pedonale	27,64					0,70	19,35	
Percorso ciclopedonale	384,80					0,80	307,84	
Fabbricato T4	735,22					3,80	2.793,84	
Vialetto pedonale	45,24					0,70	31,67	
Fabbricato T5	735,22					3,80	2.793,84	
Vialetto pedonale	13,12					0,70	9,18	
Parcheggio T1	233,76					0,80	187,01	
Parcheggio T2	227,27					0,80	181,82	
Parcheggio T3	236,70					0,80	189,36	
Parcheggio T4	230,93					0,80	184,74	
Parcheggio T5	237,47					0,80	189,98	
Rampa T1	74,11					2,15	159,34	
Fondo rampa T1	32,84					3,50	114,94	
Rampa T2-T3	81,58					2,15	175,40	
Colleg. T2_T3	113,04					3,50	395,64	
Rampa T4-T5	78,02					2,15	167,74	
Colleg. T4_T5	132,49					3,50	463,72	
Park P3 su strada	94,50					0,80	75,60	
Park P3 su strada	983,30					0,80	786,64	
Strada interna	63,18					0,90	56,86	
Strada interna	918,87					0,90	826,98	
Strada interna	59,69					0,90	53,72	
Parcheggi P1	881,91					0,90	793,72	
Percorsi ciclopedonali	845,08					0,80	676,06	
Percorso pedonale	42,65					0,80	34,12	
Fognature pvc D=160	0,37				276,84		102,43	
Fognature D=200	0,42				286,37		120,28	
Fognature D=315	0,59				160,80		94,87	
Fognature D=400	0,72				88,43		63,67	
Fognature D=500	0,90				24,00		21,60	
Fognature D=630	1,16				26,69		30,96	
Fognature D=930	1,90				82,62		156,98	
Fognatura CLS D=40	1,01				138,82		140,21	

<i>Individuazione</i>	<i>Area</i>	<i>Distanza</i>	<i>H_riporto</i>	<i>V_Riporto</i>	<i>Lunghezza</i>	<i>H_scavo</i>	<i>V_Sterro</i>	<i>Differenza</i>
Telecom D=125x2	0,25				188,58		47,15	
Telecom D=63x2	0,20				64,07		12,81	
IP D=125*2	0,27				17,50		4,73	
IP D=125*1	0,20				440,99		88,20	
ENEL D=160*2	0,27				15,24		4,11	
ENEL D=125*3	0,30				231,14		69,34	
Anello acqua e gas	0,36				192,82		69,42	
Muretti recinzione esterni	0,65				581,20		377,78	
Muretti recinzione interni	0,65				244,37		158,84	
Cabina ENEL	26,52				0,75		19,89	
Totali				23.905,18			21.677,23	2.227,95

PROSPETTO CALCOLO VOLUMI STERRO E RIPORTO AMBITO AUC4							
<i>Individuazione</i>	<i>Area</i>	<i>V_DTM</i>	<i>V_Riporto</i>	<i>Lunghezza</i>	<i>H_scavo</i>	<i>V_Sterro</i>	<i>Differenza</i>
Volume DTM progetto a Z=72m		36.939,53					
Volume DTM attuale a Z=72m		27.247,86	9.691,67				
Viabilità	112,60				0,90	740,84	
Parcheggi P1	562,49				0,90	506,24	
Parcheggi P3	1.363,90				0,90	1.227,51	
Fabbricato T1	866,79				3,80	3.293,80	
Fabbricato T2	866,79				3,80	3.293,80	
Parcheggi P3 a P1S	226,43				3,80	860,43	
Rampa	64,40				2,15	138,46	
Vialetti pedonali	16,69				0,70	11,68	
Percorso e piazzola ovest	62,86				0,80	50,29	
Marciapiedi nord	174,37				0,70	122,06	
Fognature pvc D=160	0,37			108,86		40,28	
Fognature D=200	0,42			88,00		36,96	
Fognature D=315	0,59			26,99		15,92	
Fognature D=500	0,90			3,00		2,70	
Fognature D=630	1,16			23,77		27,57	
Fognatura CLS D=50	1,27			180,33		229,02	
Telecom D=125x2	0,25			132,14		33,04	
IP D=125*2	0,27			117,30		31,67	
IP D=125*1	0,20			162,65		32,53	
ENEL D=160*2	0,27			21,37		5,77	
Reti acqua e gas	0,36			51,17		18,42	
Muretti recinzione esterni	0,65			125,85		81,80	
Muretti recinzione interni	0,65			18,85		12,25	
Cabina ENEL	26,52			0,75		19,89	
Totali			9.691,67			10.832,93	- 1.141,26

RIEPILOGO CALCOLO VOLUMI AMBITI RESIDENZIALI					
<i>Individuazione</i>	<i>Superfici</i>	<i>Riporto</i>	<i>Sterro</i>	<i>Differenza R-S</i>	<i>H media</i>
Ambito ANS_C1.3	24.138,27	23.905,18	21.677,23	2.227,95	0,09
AUC4	10.168,16	9.691,67	10.832,93	-1.141,26	-0,11
Totali	34.306,43	33.596,85	32.510,16	1.086,69	