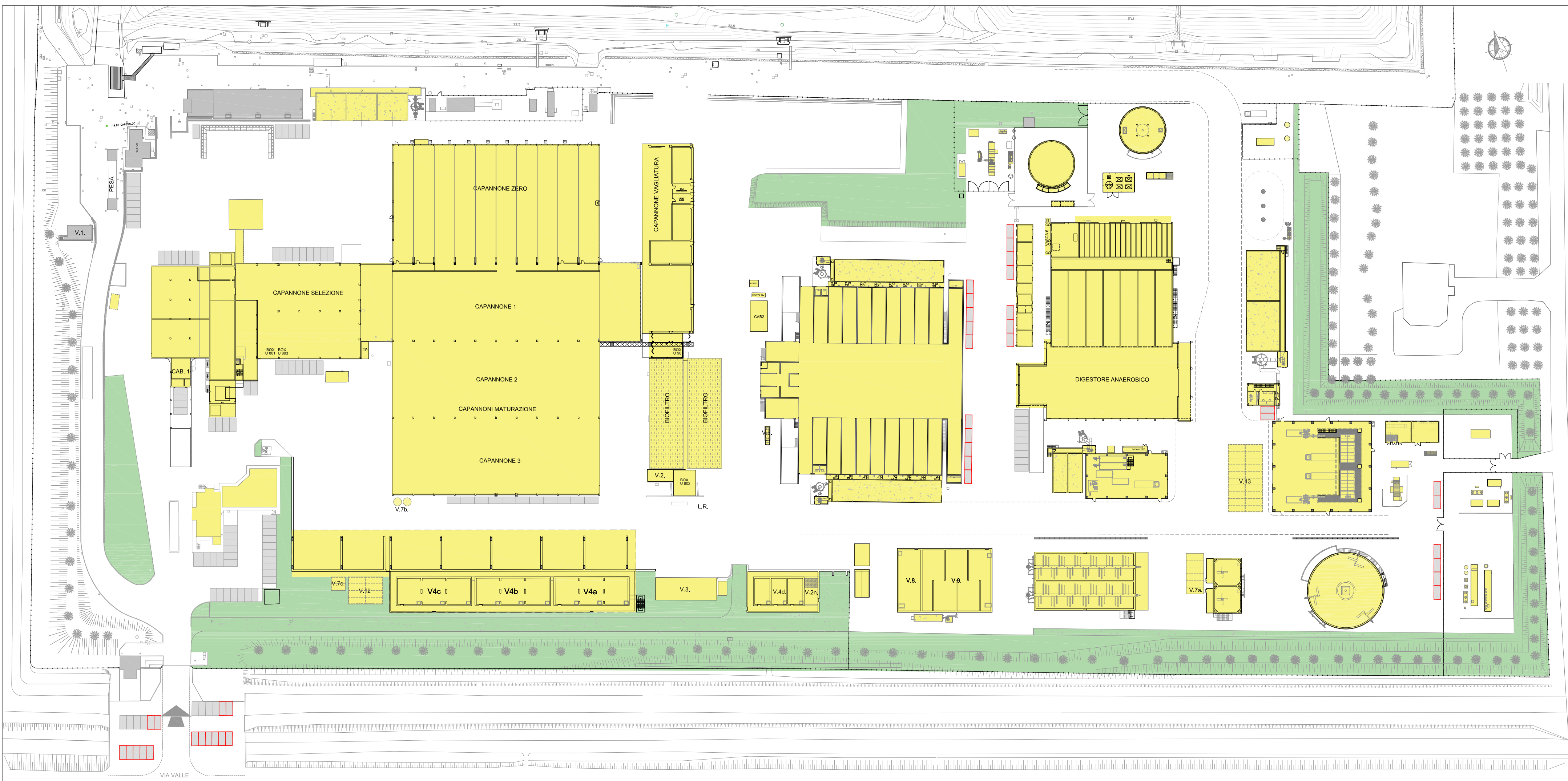
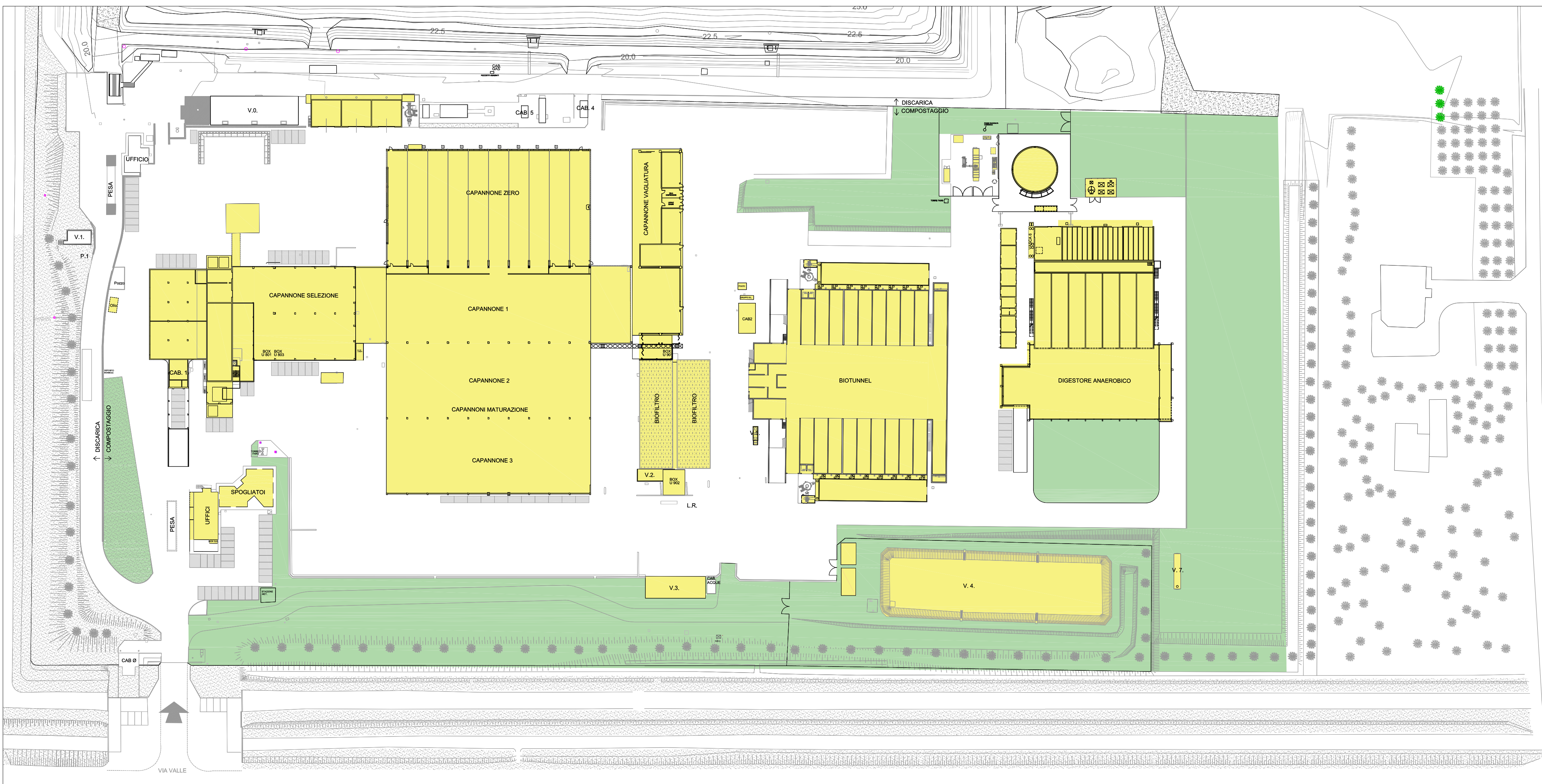


PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO



PLANIMETRIA STATO DI FATTO



INDICI URBANISTICI STATO DI PROGETTO

LOCALE	S.U. (mq)	S.A. (mq)	% rd. S.A.	S.C. (mq)
B - PALAZZINA UFFICI				
PIANO TERRA				
Ufficio	125,87	17,91	0,6	125,87
Tettoia		6,04	0,6	10,75
Centrale termica				3,62
PIANO PRIMO				
Ufficio	123,38			123,38
TOTALE				269,62
B1 - NUOVO FABBRICATO SPOGLIATOI				
PIANO TERRA				
Spogliatoi, servizi, ristoro	156,28	20,26	0,6	156,28
Tettoia		6,12	0,6	3,67
Centrale termica				5,05
Box quadri elettrici		8,41	0,6	17,13
TOTALE				177,13
C - COMPLESSO SELEZIONE				
Capannone selezione	1423,47			1423,47
Sala quadri	234,05		0,6	140,43
Passe rifiuti + sporti + triturazione		568,96	0,6	341,15
Rimessa	380,19			380,19
Officina elettricisti/meccanici	299,56			299,56
Centrale di pompaggio		25,10	0,6	13,84
Cabina MT/BT + cabina ENEL + locale contatore		83,45	0,6	50,13
Tettoia collagem. Cap. 0 - 1 - 2 - 3		335,64	0,6	201,38
Box metallico		18,13		18,13
Tunnel collagem. Cap. compattatori		38,51	0,6	23,11
Area compattatori		133,43	0,6	80,06
Tettoia deposito oli		16,64	0,6	9,88
Tettoia deposito gasolio		32,10	0,6	19,26
PIANO PRIMO				
Sala sinottico + spogliatoi	234,05			234,05
PIANO SECONDO				
Cabina manovratore + scala		41,49		41,49
TOTALE				3276,20
D - COMPLESSO CAPANNONI 0 - 1 - 2 - 3				
PIANO TERRA				
Capannoni 0 - 1 - 2 - 3	9670,92			9670,92
Tettoia		442,62	0,6	265,57
Tettoia UPO3		84,06	0,6	50,44
n. 2 vasche fuori terra biofiltro		1063,37	0,6	638,02
Cabina ventilatori		75,83	0,6	45,50
Vasca 2 (interata)		45,00	0,6	27,00
TOTALE				10697,45
E - CABINA ACQUE E VASCA 3				
PIANO TERRA				
Vasca acque reflue (vasca 3)		181,94	0,6	109,18
Cabina acque		16,73	0,6	10,04
TOTALE				119,20
F - CABINA 2 + G.E. + BOX POZZO + VASCA 5				
PIANO TERRA				
Cabina 2		70,31	0,6	42,19
Gruppo elettrogeno		7,67	0,6	4,60
Box pozzo		6,08	0,6	4,89
Vasca 5 (interata)		10,07	0,6	6,04
TOTALE				57,68
G - BIOTUNNEL				
PIANO TERRA				
Biotunnei		4130,82	0,6	2478,49
Biofiltri		663,64	0,6	398,18
N.2 Locali ventilatori		25,64	0,6	15,38
Ampliamento tunnel - corridoio - pianum		467,25	0,6	280,35
PIANO PRIMO				
N° 2 locali tecnici		733,98	0,6	440,39
Ampliamento locali tecnici copertura		188,22	0,6	112,93
TOTALE				3725,79
H - CABINA 4				
PIANO TERRA				
Cabina 4		17,26	0,6	10,36
TOTALE				10,36
I - PALAZZINA UFFICI DIGESTORE				
PIANO TERRA				
Ufficio + bagno + n° 2 magazzini		113,75		113,75
Locali compressori + locale quadri elettrici + cabina 3 + G.E.		158,78	0,6	95,27
TOTALE				209,02
L - LOCALI GRUPPO DI POMPAGGIO ANTINCENDIO				
PIANO TERRA				
Locali gruppo di pompaggio		45,36	0,6	27,22
Vasca fuori terra per accumulo acque		47,50	0,6	28,50
Vasca di dentro terra		2194,07	0,6	1316,44
TOTALE				1372,16
M - DIGESTORE ANAEROBICO				
PIANO TERRA				
Corridoio tecnico		179,34	0,6	107,60
Capannone digestore		2880,97	0,6	1728,58
Biofiltro		563,42	0,6	338,05
Vasca 6 (interata)		31,97	0,6	19,18
Cunicolo biofiltro (interata)		86,00	0,6	51,60
Vasca fuori racinazione (interata)		50,03	0,6	30,02
PIANO PRIMO				
Corridoio tecnico		179,34	0,6	107,60
TOTALE				2382,64
M1 - LOCALI TECNICI E TETTOIE FUNZIONALI AL DIGESTORE				
PIANO TERRA				
Deposito biogas		233,29	0,6	139,97
Locali acido liquido		79,81	0,6	47,89
Box quadri elettrici		3,89	0,6	2,33
Locali di controllo		9,72	0,6	5,83
Tettoia 1		9,42	0,6	5,65
Tettoia 2		18,12	0,6	10,87
Box		4,46	0,6	2,68
Generatore di calore		12,52	0,6	7,51
Tettoia motori		30,41	0,6	18,25
TOTALE				240,98
N - VASQUATURA				
PIANO TERRA				
Vasquatura		1346,36	0,6	807,82
TOTALE				807,82
O - BIOFILTRO CAPANNONE 0				
PIANO TERRA				
Biofiltro (fuori terra)		426,04	0,6	256,62
Box quadri elettrici		8,93	0,6	5,36
TOTALE				260,98
TOTALE S.C.				23600,99

AREA TOTALE CATASTALE mq	91922,00
SUPERFICIE COPERTA (edifici, tettoia, cabine, ecc.) mq	29443,13
AREA PAVIMENTATA (passaggi, piazzali, e parcheggi) mq	36913,95
AREA VERDE	25564,92
TOTALE S.C. mq	23600,99
TOTALE PARCHEGGI n°	97

Comune di CARPI
Provincia di MODENA
Regione EMILIA ROMAGNA

IMPIANTO DI SELEZIONE E COMPOSTAGGIO
RIFIUTI SOLIDI URBANI E SPECIALI NON PERICOLOSI
via Valle n° 21 Fossoli di Carpi (MO)

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI DIGESTIONE
ANAEROBICA DEL RIFIUTO ORGANICO
DA RACCOLTA DIFFERENZIATA FINALIZZATO
ALLA PRODUZIONE DI BIOMETANO

- PROGETTO DEFINITIVO -

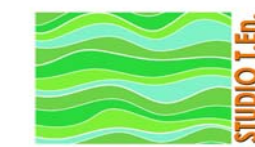
COMMITTENTE:



Via Maestri del Lavoro n. 38 - 41037 - Mirandola (MO)

web: www.aimag.it - e-mail: info@aimag.it

TITOLARE INCARICO E COORDINAMENTO GENERALE:



Studio T.En.

Via A. Einstein, 11 - 42122 Reggio Emilia

Tel. 0522 337096 - Fax 0522 337092

E-mail: info@studioen.it

ALTRI PROFESSIONISTI:

Il Responsabile

Area Impianti Ambiente

(ing. Paolo Monoscalco)

Data	Febbraio 2020
Scala	1:1'000
Disegnatore:	Veronica Messori
REVISIONE	DATA
00	Emissione

RISPETTO INDICI URBANISTICI:
PLANIMETRIA STATO DI FATTO
E STATO DI PROGETTO

TAVOLA ARC_018