16/12/2021	PRIMA EMISSIONE	ambiente spa	ambiente spa	ambiente spa
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PROGETTO

REALIZZAZIONE DI UN HUB DI RICERCA, SVILUPPO, PRODUZIONE, STOCCAGGIO, RICONVERSIONE E DISTRIBUZIONE DELL'IDROGENO, ALIMENTATO DA UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 8.982 MWp E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE DI DISTRIBUZIONE DI E-DISTRIBUZIONE

UBICAZIONE

SAN MATTEO DELLA DECIMA - COMUNE DI S. GIOVANNI IN PERSICETO (BO)

TITOLO ELABORATO

PLANIMETRIA DELLE SORGENTI DI RUMORE

CODICE ELABORATO	REVISIONE	NOME FILE	SCALA
Allegato 3C	0	Allegato 3C - Planimetria delle sorgenti di rumore.dwg	1:500

COMMITTENTE

Tozzi Green S.p.A.
Via Brigata Ebraica, 50 - 48123 Mezzano (RA)
Tel: (+39) 0544 525311 - Fax: (+39) 0544 525319
web: www.tozzigreen.com

PROGETTISTA

ArchLivIng s.r.l
Via Monsignor Maverna, 4 - 44122 Ferrara (FE)
Tel: (+39) 0532 733683 - Fax: (+39) 0532 692608
web: www.archliving.it

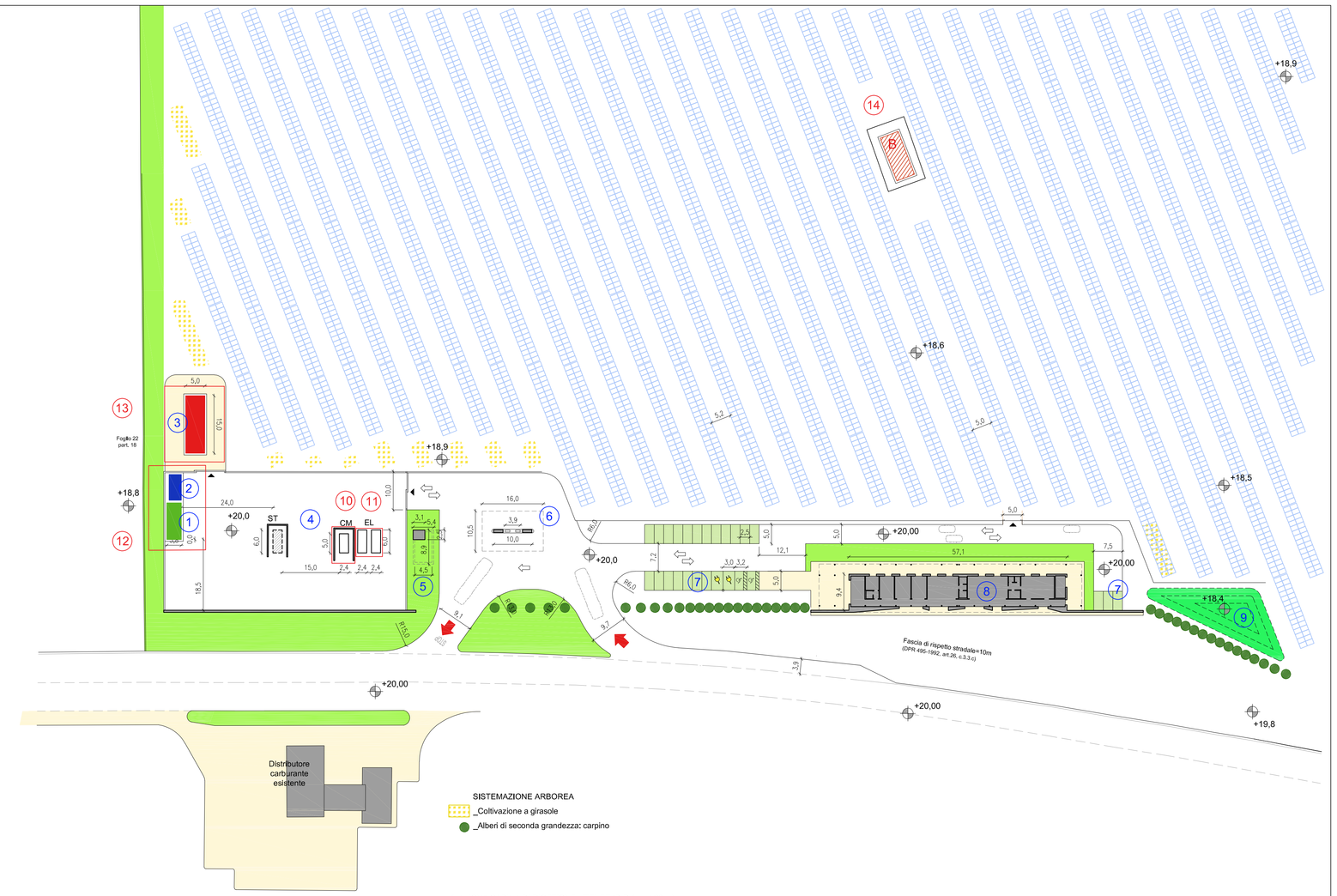
COORDINAMENTO DI PROGETTO

ambiente S.p.A.
Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS)
Tel: (+39) 0585 855624 - Fax: (+39) 0585 855617
web: www.tozzigreen.com

DATA

16/12/2021

DOTAZIONI TERRITORIALI e SUPERFICI (m^2)	
Superficie Lotto NORD	111.226
Superficie Lotto SUD	14.898
ST - Superficie Territoriale (lotto NORD + lotto SUD)	126.124
Superficie HUB RICERCA	701
Superficie DISTRIBUTORE	168
SU - Superficie Utile (HUB RICERCA + DISTRIBUTORE)	869
PU - Parcheggi di urbanizzazione (SU x 0,5)	435 min > 590
VP - Verde pubblico (SU x 0,3)	261 min > 450
Verde pertinenziale Lotto NORD	21.025
Verde pertinenziale Lotto SUD	4.487
Vp - Verde pertinenziale (ST x 0,2 e Verde Lotto SUD + NORD)	25.200



1_NUOVA CABINA DI RICEZIONE UTENTE (D.P.A. = 4,20 m)
2_NUOVA CABINA E-DISTRIBUZIONE DI CONSEGNA TIPO DG 2092 DENOMINATA "TOZZI-GREEN FTV" (D.P.A. = 4,20 m)
3_NUOVA CABINA UTENTE DI TRASFORMAZIONE IMPIANTO FTV DENOMINATA "CABINA A"
4_AREA PRODUTTIVA (2100 mq)
due elettrolizzatori (EL), un compressore (CM), stoccaggio (ST)
5_VASCA ANTINCENDIO (70 mc)
vasca ipogea e pompe di superficie
6_DISTRIBUTORE D'IDROGENO
superficie coperta: 168 mq
7_PARCHEGGIO AUTO
24 posti auto (di cui 2 posti disabilità)
1 colonnina per 2 stazioni di ricarica elettrica + predisposizione per 4 stazioni
8_CENTRO DI RICERCA
superficie coperta: 870 mq
9_VASCA DI LAMINAZIONE (430 mc, 330 mq)
10_Sorgente di rumore: COMPRESSORE
11_Sorgente di rumore: ELETTROLIZZATORE
12_Sorgente di rumore: CABINA ELETTRICA
13_Sorgente di rumore: CABINA ELETTRICA
14_Sorgente di rumore: CABINA ELETTRICA