

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO NECESSARIO ALLA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTVOLTAICA CON ASSOCIATO IMPIANTO APIARIO E DELLE RELATIVE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE DELLA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 46632 KW E POTENZA IN A.C. DI 40000 KW, SITO NEL COMUNE DI SERRACAPRIOLA (FG)

TITOLO TAVOLA
PLANIMETRIA GENERALE DI IMPIANTO

PROGETTAZIONE	PROPRONTE	SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI
PROGETTISTI Ing. Nicola ROSELLI Ing. Rocco SALOME	LIMES 7 S.R.L. Milano, cap 20121 via Manzoni n.41 P.IVA 10307690965	
PROGETTISTI PARTI ELETTRICHE Per. Ind. Alessandro CORTI		
CONSULENZE E COLLABORAZIONI Arch. Gianluca DI DONATO Dott. Massimo MACCHIAROLA Arch. Gerardo FRATIANNI Geol. Vito PLESCIA		

4.2.9_13	FILE YLYZP7_4.2.9_13_PLANIMETRIA GENERALE DI IMPIANTO	CODICE PROGETTO YLYZP7	SCALA 1:2.000		
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	16/01/2023	EMISIONE	SALOME	LIMES7	LIMES7
B					
C					
D					
E					
F					

Tutti i diritti sono riservati. E' vietata qualsiasi utilizzazione, totale o parziale, senza previa autorizzazione

LEGENDA

LINEA CAVO MT	STRINGHE CAMPO FOTVOLTAICO
RECINZIONE (ved. tavola particolari recinzioni)	POWER STATION
VIABILITA' REALIZZATA IN MATERIALE ARIDO SLEGATO	VANO TECNICO
AREE VERDI INTERNE AL CAMPO - Prato Polifita	CABINA MT
AREE VERDI ESTERNE AL CAMPO - Prato Polifita	ARNIE PER APICOLTURA
IMPIANTO AGRICOLA - COLTURE	CANCELLO DI INGRESSO
PALO PER ILLUMINAZIONE	TELECAMERA DEL TIPO BULLET

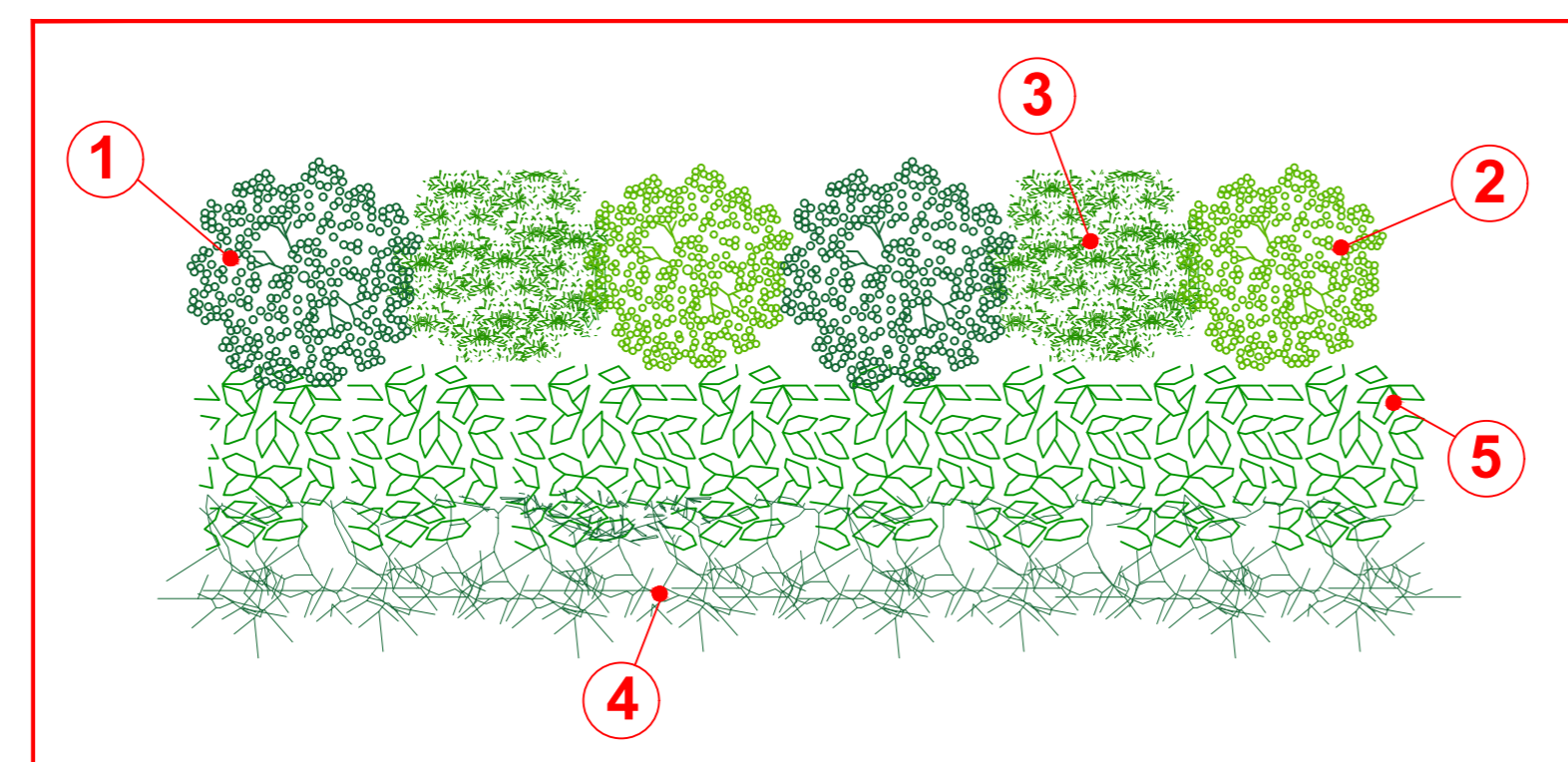
CAMPO AGRIVOLTAICO SERRACAPRIOLA
(Verifica Rapporto Superficie coltivabile rispetto Superficie Complessiva)

LUNGEZZA STRINGA = 14,15 m
NUMERO DI STRINGHE TOTALI = 3.350
LUNGEZZA COMPLESSIVA STRINGHE = 14,15 m x 3.350 = 47.402,50 m

PORZIONE TERRENO NON COLTIVABILE TRACKER = 1,5 x 47.402,50 =71.103,75
PORZIONE TERRENO NON COLTIVABILE STRADE =58.498,44
PORZIONE OCCUPATA CABINE E CONTAINER =592,80
PORZIONE COMPLESSIVA TERRENO NON COLTIVABILE =130.194,99

SUPERFICIE COMPLESSIVA LOTTI COINVOLTI = 898.602,00 mq
SUPERFICIE COLTIVABILE = 898.602,00 - 130.194,99 = 768.407,01 mq

RAPPORTO SUPERFICIE NON COLTIVABILE / SUPERFICIE COMPLESSIVA
 $130.194,99 / 898.602,00 = 0,14 \approx 14\% < 15\%$



SPECIE PER SIEPI

1. Crataegus monogyna
2. Pistacia terebinthus L
3. Ligustrum vulgare
4. Hedera helix L. subsp. helix
5. Laurus nobilis L.

