

LEGENDA	
SIMBOLO GRAFICO	DESCRIZIONE
	Proprietà catastale
	Fascia boscata esistente
	Dreni
	Recinzione
	Area non coltivata
	Accesso carrabile e pedonale
	Nuova sistemazione a verde vasca di laminazione
	Stabilizzato
	Volumi di invaso
	Area coltivata

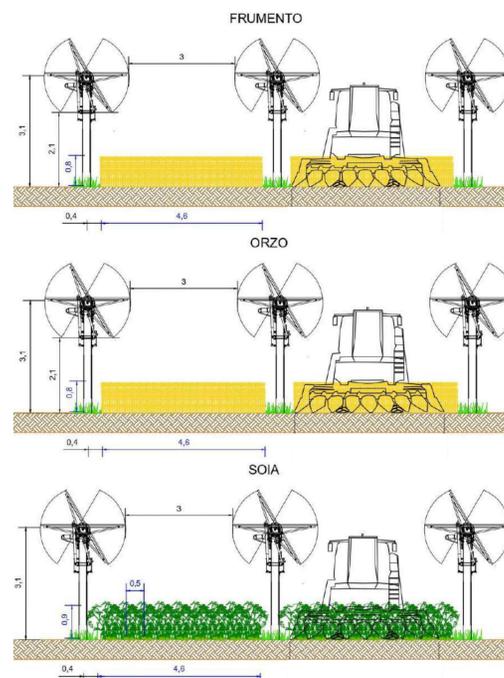
CORTE S.MARCO CALCOLO SUPERICI															
	Coltura	S.tot Campo	S.Agr. Pannelli	S.non Agr. sotto pannelli	Vasche Lam. Interne	Cabine	capezzagne	Sup.Tot.int.rec.	area esproprio	area sotto stazione	area verde fuori recinzione (prato mellifero)	Fascia arbore perimetrale	Vasca Lam.+area sott.staz.	S.Tot Catastale	S.Tot Disponibile
Campo1	Frumento	5,4987	4,7477	0,7510											
Campo2	Orzo	5,2573	4,5174	0,7399											
Campo3	Frumento	5,4801	4,6737	0,8064											
Campo4	Orzo	5,2757	4,5524	0,7233											
Campo5	Soia	5,6168	4,8492	0,7676											
Campo6	Orzo	5,2577	4,5732	0,6845											
Campo7	Soia	5,2675	4,5802	0,6873											
Campo8	Soia	3,7820	3,2721	0,5099											
Campo9	Soia	5,3030	4,6435	0,6595											
Campo10	Soia	5,6447	4,9160	0,7288											
	Prato Polif.										4,4017				
Sup.TOT		52,3835	45,3253	7,0582	1,5778	0,0175	3,4713	57,4326	1,7049	1,5414	4,4017	0,6627	0,2043	66,2284	64,5235
			70,25%	10,94%	2,45%	0,03%	5,38%		2,54%	2,39%	6,82%	1,03%	0,32%	102,64%	100%

REQUISITO A1 - Superficie minima per l'attività agricola			
Superficie coltivata (colture)	45,3253	70,2%	>70%
Superficie coltivata (colture + prato mellifero)	49,7270	77,1%	>70%

REQUISITO A2 - Percentuale di superficie complessiva coperta dai moduli			
Nr. Moduli PV	66.222		
Dimensione (mq)	2,975		
Superficie Moduli (ha)	19,7		
Area Recintata (escluso Stazione) (ha)	57,4326	LAOR	34,3% < 40%
Area Recintata (incluso Stazione) (ha)	58,9740	LAOR	33,4% < 40%

REQUISITO B2 - Producibilità elettrica minima						
Impianto Standard interasse 4,76 m (FVstd)	Potenza	55,59	Produzione (GWh/y)	87.551	Produzione per ettaro	1.524
Impianto Agrivoltaico interasse 5,40 m (FVagri)	Potenza	49,00	Produzione (GWh/y)	77.175	Produzione per ettaro	1.344
	FV agri	1.344 > 0,6 x FV std		915		88,1% > 60%

SEZIONI TIPO
SCALA 1:100



REGIONE VENETO
COMUNE DI ROVIGO
MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA

CORTE SAN MARCO

PROGETTO AGROVOLTAICO DA 49.004,28 kWp

PRESENTAZIONE V.I.A. STATALE PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato: TAV. 12	Oggetto: STATO DI PROGETTO: SUPERFICIE COLTIVABILI	Project Manager: Ing. Giovanni Cis
Studio Ambientale: IMQ eambiente	Studio Agronomico: Sea Tuscia Srl	Studio Geologico & Idraulico: SIGEO S.a.s.
Progettazione Elettromeccanica: S.T.E. Energy S.r.l.	Relazione previsionale di impatto acustico: Ing. Francesco Tegazzin	Logistica & Coordinamento: Ing. Giuseppe Romani
EPC: AIEM Group S.r.l.	Catoli Strutturali: Ing. Stefano Baldo	

Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
00	Dicembre 2021	Emissione per progetto definitivo	Mihai Bondac	Ing. Giuseppe Romani	Ing. Giovanni Cis
01	Dicembre 2022	Integrazioni commissione PNIEC	Geom. Mihai Bondac	Ing. Roberta Brichese	Ing. Giovanni Cis

Formato: A1
SCALA: 1:2500

Società proponente: AGROVOLTAICA S.r.l.
Via Filipp. 31 - 45021 Buda Poledre (RO)
P.IVA: 01601730292 - www.agrovoltaca.it