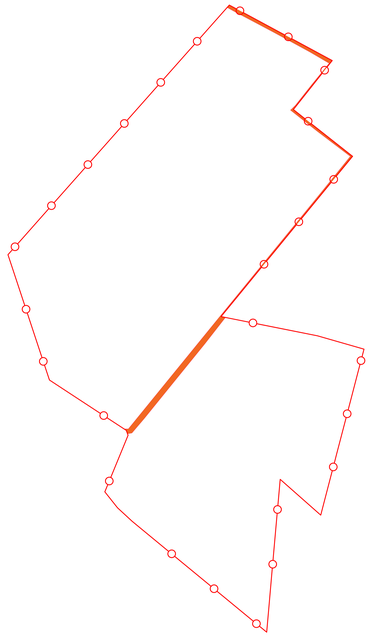
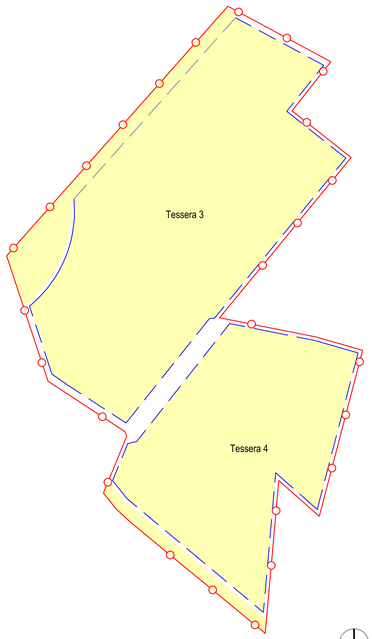
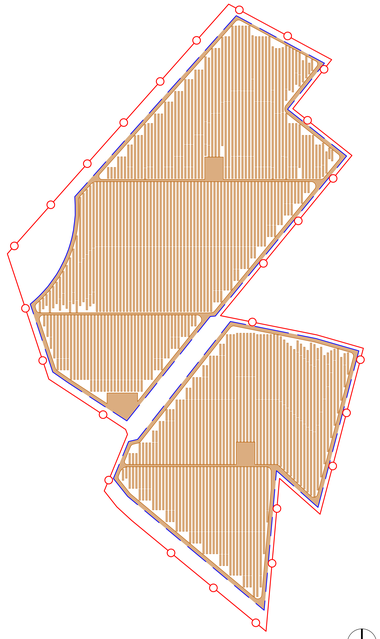
Planimetria con tare - Scala 1:2000



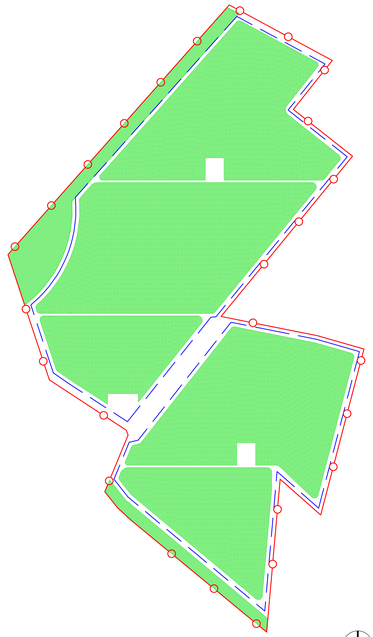
Planimetria Superficie totale sistema agrivoltaico - Scala 1:2000



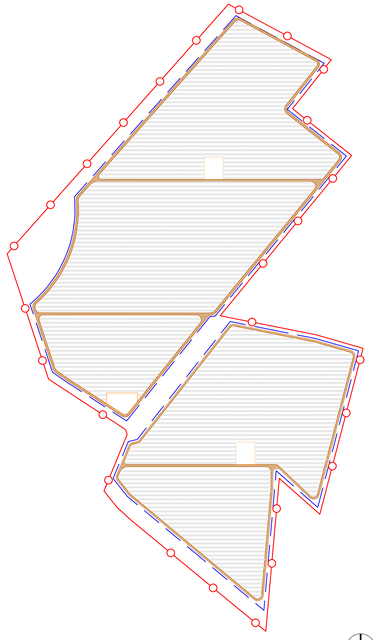
Planimetria Superficie tot. ingombro dell'impianto agrivoltaico _SN - Scala 1:2000

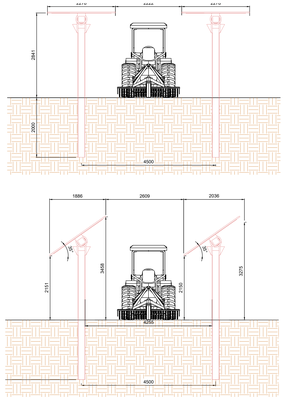


Planimetria Superficie agricola_Sagr - Scala 1:2000



Planimetria Impianto di riferimento - Scala 1:2000





LEGENDA
S_tot - Superficie tot. sistema agrivoltaico
S_ip - Superficie tot. ingombro dell'impianto agrivoltaico
S_agri - Superficie agricola
Tare - Superficie non utilizzabile
Confine catastale
Confine recinzione
Confine Viabilità

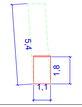
SESTO AL REGHENA LOTTO 2 - 2P - PTCH A/Sm

SUPERFICI (mq)	Catastale	SAU	Tare	Stot	Sagricola tracker/ ostacoli/tare	Sagricola /impronta pali	SN impronta pali	SN Pannello oriz	Magazzino	S colture esterne	Spv tracker /ostacoli/tare	Strade e cabine	Impronta pali	n. pali	Impronta pali totale
	212 690,00	209 681,73	3 008,27	203 595,76	100 321,34	176 783,87	17 802,57	94 259,32	9 015,32	16 921,18	76 529,49	17 729,72	0,014	5 204,00	72 858

VERIFICHE				
Requisito A1: Sagricola ≥ almeno pari al 70% della superficie totale del sistema agrivoltaico Stot (Sagricola ≥ 0,7*Stot)				
Sagricola	Stot	Valore di verifica	Valore attesoSI/NO	
176 783,87	203 595,76	= 0,9	≥ 0,7	SI
Requisito A2: Rapporto di cui tenta massima dell'LAOR, pari al 40% (Spv/Stot<LAOR ≤ 40%)				
Spv	Stot	Valore di verifica	Valore attesoSI/NO	
76 529,49	203 595,76	=40%	≤ 40%	SI
IMPIANTO DI RIFERIMENTO		PRODUCIBILITA' GWh/ANNO		
N. Pannelli 590	Potenza di picco			
Wp	(kWp)			
26 350,00	15,55	22 645,86		
Requisito B1: Fdegrid≤Lidfmof				
Fdegrid	Fmof	Valore di verifica	Valore attesoSI/NO	
5,13	5,92	0,64	≤ 0,85	

IMPIANTO DI RIFERIMENTO		PRODUCIBILITA' GWh/ANNO
N. Pannelli 590 Wp	Potenza di picco (kWp)	
26 350,00	15,55	22 645,86

OMBRA PANNELLO FOTOVOLTAICO DI RIFERIMENTO
Il presente impianto ha un pitch calcolato per mezzo della proiezione dell'ombra generata dal pannello inclinato di 35,85 rivolto verso Sud alle ore 12 del giorno 21.12. Tale inclinazione è frutto del calcolo: Latitudine di progetto - 10°. In tal caso la latitudine della zona di progetto è uguale a 45,85.



COMUNE DI SESTO AL REGHENA E CINTO CAO MAGGIORE

PROVINCIA DI PORDENONE E VENEZIA

IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO DA 55,28 MWp

Progetto di fattibilità tecnico-economica ai sensi del D.Lgs. 36/2023 (nuovo codice appalti)

IMMOBILE	Comune di Sesto al Reghena Fogli: 5, particelle 24 Fogli: 6, particelle 27 Fogli: 7, particelle 28, 30, 31, 34, 36, 38 Fogli: 17, particelle 87 Comune di Cinto Caomaggiore Fogli: 19, particelle 89, 90, 178, 180, 182, 210	
PROGETTO **PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA**	OGGETTO **TAV108 - PLANIMETRIA AGRIVOLTAICA LOTTO2_REV02**	SCALA **1:2000**
REVISIONE - DATA	VERIFICATO	APPROVATO
REV 02 - 20/06/2024		
IL RICHIEDENTE	BLUSOLAR SESTO AL REGHENA 1 S.R.L. PECSUN.PE@PEC.ENERGASIS.CO.CAP 60125 C.F. 02259560542 FIRMA	Blusolar Sesto Al Reghena 1
IL PROGETTISTA	Ing. Riccardo Valz Gris FIRMA	Firmato digitalmente da **Riccardo Valz Gris** CN = Valz Gris Riccardo C = IT
TEAM DI PROGETTO	Arch. Andrea Zegna LAND LIVE srl - Società per l'Ingegneria 13900 Biella - Via Repubblica 41	LAND LIVE