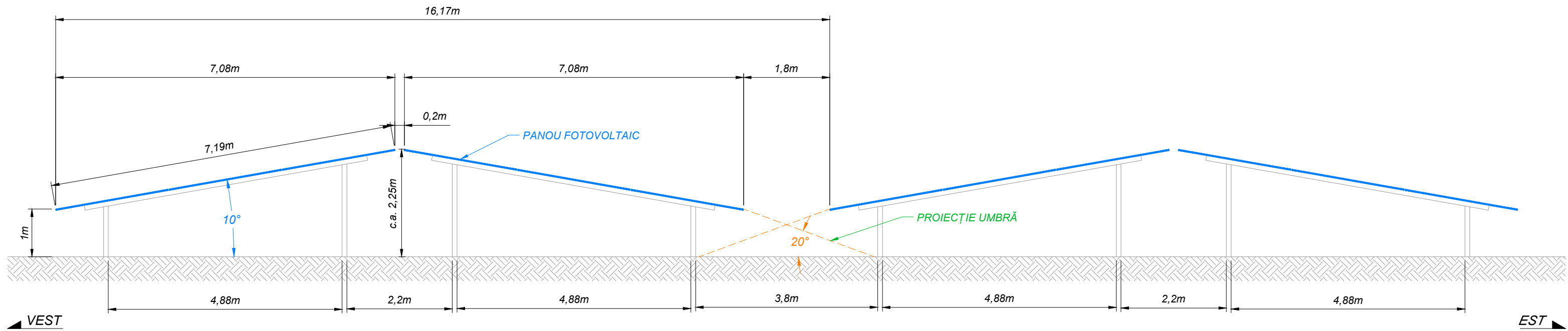


UMBRIRE PENTRU 46°33'54.61"N LATITUDINE NORDICĂ
(21 DECEMBRIE, ORA 12:00)

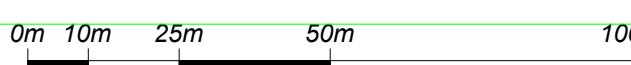


SUMAR SISTEM

- Putere nominală CC: 50.225.45kWp
- Putere nominală CA: 28.450.03kW
- Raport CC/CA: 1,77
- Panouri PV 710Wp: 73.740 buc.
- Șiruri PV: 2.620 circuite (27 panouri PV pe șir)
- Posturi de transformare 9.000V/VA, 200.8kV: 2 buc.
- Posturi de transformare 6.600V/VA, 200.8kV: 2 buc.
- Invertori de gr: 300kVA, 800V: 88 buc.
- Stații meteorologice: 3 buc.

LEGENDĂ

- Post de transformare 9.000V/VA
- Post de transformare 6.600V/VA
- Structură suport PV, orientare Est-Vest, înclinare față 810°, aspecte portiei 2x13x9, pas 16,17m, culoar de trecere 1,85m
- Structură suport PV, orientare Est-Vest, înclinare față 810°, aspecte portiei 2x13x27, pas 16,17m, culoar de trecere 1,85m
- Delimitarea cadastrului
- Gard de împănărire CEF
- Drum de exploatare
- LEA 110kV + Zonă de protecție 16,5+18,3m
- LEA 20kV + Zonă de protecție 12+12m
- LES 20kV + Zonă de protecție 1+1m



<div><div></div><div>PerPetuum</div><div>Renewable Energy South East Europe</div><div>Str. Beta No. 1-7, Chisinau 077040, Romania</div><div>Tel: +4037 205 6000</div></div>	Proiect nr:	P22-0059	Denumire lucrare:	CENTRALĂ ELECTRICĂ FOTOVOLTAICĂ	
	Planșă nr:	1	Denumire planșă:	PLAN DE SITUAȚIE PROIECTAT	
	Proiectat	Stefan Sorin	Nume		Semnat
	Verificat	Stefan Sorin			
	Aprobat	Mihaila Andrei			
Revizor	Data	Revizor			
0	11.2025			Faza	Scara
1				DTAC	1:1250
2				Format	Pagina
3				A0	1/1