

ID	[E01]	[E02]	[E03]	[E04]	[E05]	[E06]	[E07]	[E08]	[E09]	[E10]	[E11]
DENUMIRE SPATIU	CORIDOR	SALA ANTRENAMENT	DUSURI (F)	G.S. VESTIAR (F)	VESTIAR (F)	MAGAZIE PRODUSE DE CUPRATENE	VESTIAR (B)	DUSURI (B)	G.S. VESTIAR (B)	CASA DE SCARA 1	CASA DE SCARA 2
H. MAX. (m)	3.30 m	3.30 m	3.30 m	3.30 m	3.30 m	3.30 m	3.30 m	3.30 m	3.30 m	3.30 m	3.30 m
SUPRAFATA (mp)	20.79 mp	25.08 mp	6.83 mp	10.22 mp	18.39 mp	2.25 mp	19.02 mp	5.50 mp	11.07 mp	1.37 mp	6.67 mp
VOLUM (m3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FINISAJ PAROSEALA	Cover PVC anogen pentru trafe bus Br-s-1	Data canalic pentru salile trase Br-s-1	Gresie antiderapanta	Cover PVC anogen antiderapant Br-s-1	Cover PVC anogen antiderapant Br-s-1	Cover PVC anogen antiderapant Br-s-1	Cover PVC anogen antiderapant Br-s-1	Gresie antiderapanta	Cover PVC anogen antiderapant Br-s-1	Cover PVC anogen antiderapant Br-s-1	Cover PVC anogen antiderapant Br-s-1
FINISAJ PERETI	Vopsestori lavabile	Vopsestori lavabile	Faiana para +2,50m si Vopsestori lavabile	Faiana para +2,50m si Vopsestori lavabile	Vopsestori lavabile	Vopsestori lavabile	Vopsestori lavabile	Faiana para +2,50m si Vopsestori lavabile	Faiana para +2,50m si Vopsestori lavabile	Vopsestori lavabile	Vopsestori lavabile
FINISAJ TAVAN	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90	Tavan gips carton A2-s100, EI 90



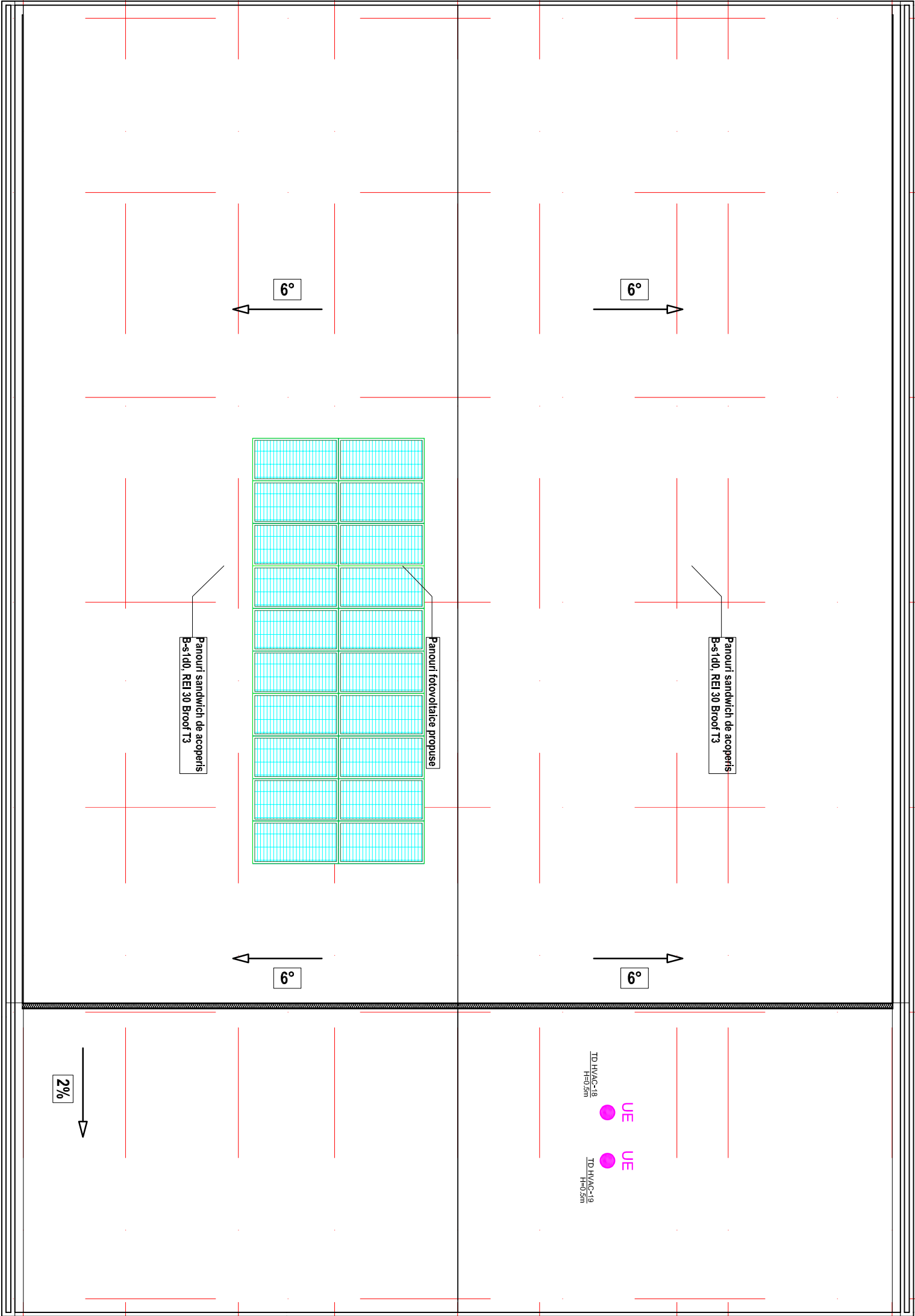
Verificator, NIME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	NR
Expert:				343 / 2025
Verificator:				
<div><div><div></div><div><div>S.C. PROIECTIV DESIGN S.A.L.</div><div>PROIECTIV DESIGN</div><div>ARAD, ROMANIA</div><div>003510262 / 0211022019</div><div>email: info@proiectivdesign.com</div></div><div></div></div><div><div>Proiectat: ing. BOSNEA LORIN</div><div>Denumire planșă:</div></div><div><div>Desenat: ing. BOSNEA LORIN</div><div>SCARA 1:100</div></div><div><div>Verificat: ing. BOSNEA LORIN</div><div>PLAN ETAJ</div></div><div><div>09.2025</div><div>PLANSĂ IE02</div></div></div>				

- EXIT**
- Baterie el.**
- Recuperator energie**
- 

## Legenda

- Interupator simplu 10A
- Interupator capat-scara 10A
- Corp de iluminat tip panou LED echipat 1x31W, IP20
- Corp de iluminat LED, IP54 cu detector de miscare incorporat echipat LED 1x10W
- Corp de iluminat LED 1x32W, IP20
- Corp de iluminat LED 1x10W, tip aplica, IP20
- Corp de iluminat LED, etans, IP 65, echipat 1x2W, cu baterie de acumulatori marcat cu pictograme standardizate (Exit, Sageti de sens) pentru iluminatul de securitate de evacuare, autonomie 1h
- Kit de emergenta echipat pe corp de iluminat normal, cu baterie de acumulatori pentru iluminatul de securitate pentru iluminatul local, autonomie 1h
- Priza dubla complet echipata cu doza, rama fixare si rama decorativa, montata ingropat, cu contacti de protectie 230V 16A
- Racord monofazat pentru alimentare baterie electrica, cu contant de protectie 230V/16A
- Racord monofazat pentru alimentare recuperator energie, cu contact de protectie 230V/16A
- Racord monofazat pentru alimentare convector electric, caseta cu contact de protectie de 230V/16A





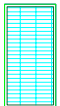
1

2

3

4

## LEGENDA



Panou fotovoltaic, monocristalin,  
putere panou 500W



Racord trifazat pentru alimentare  
unitate exteroara



Nota:

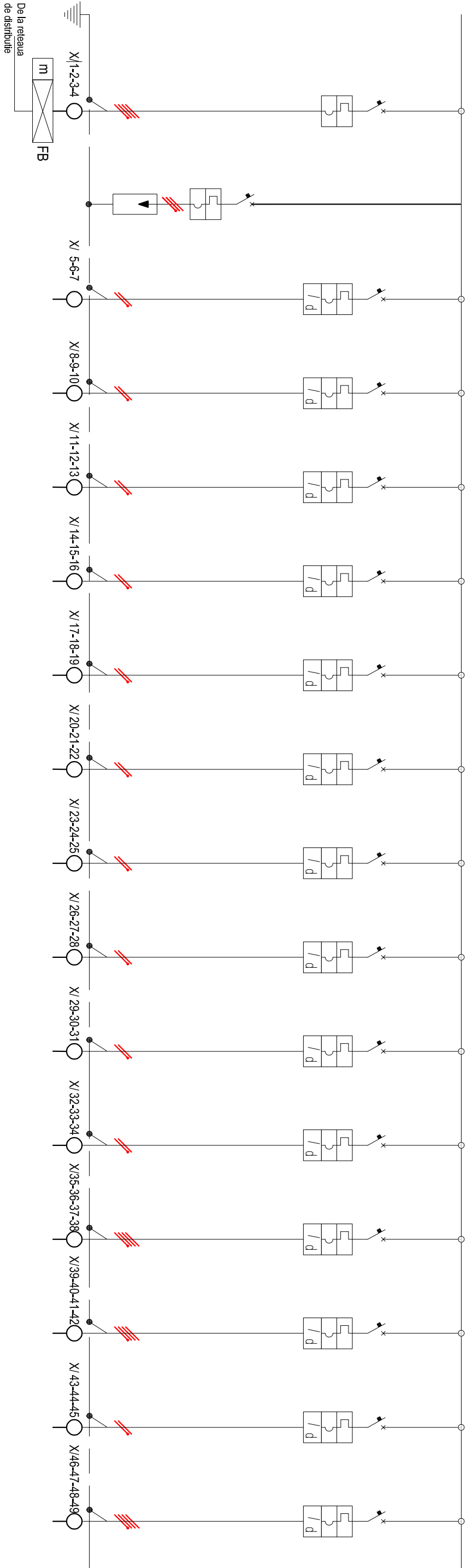
-Se va prevedea o instalatie de productie energie electrica cu  
ajutorul sistemului cu tehnica solara / panouri fotovoltaice  
formata din:

-20 panouri fotovoltaice de 500W, montate pe invelitoare;

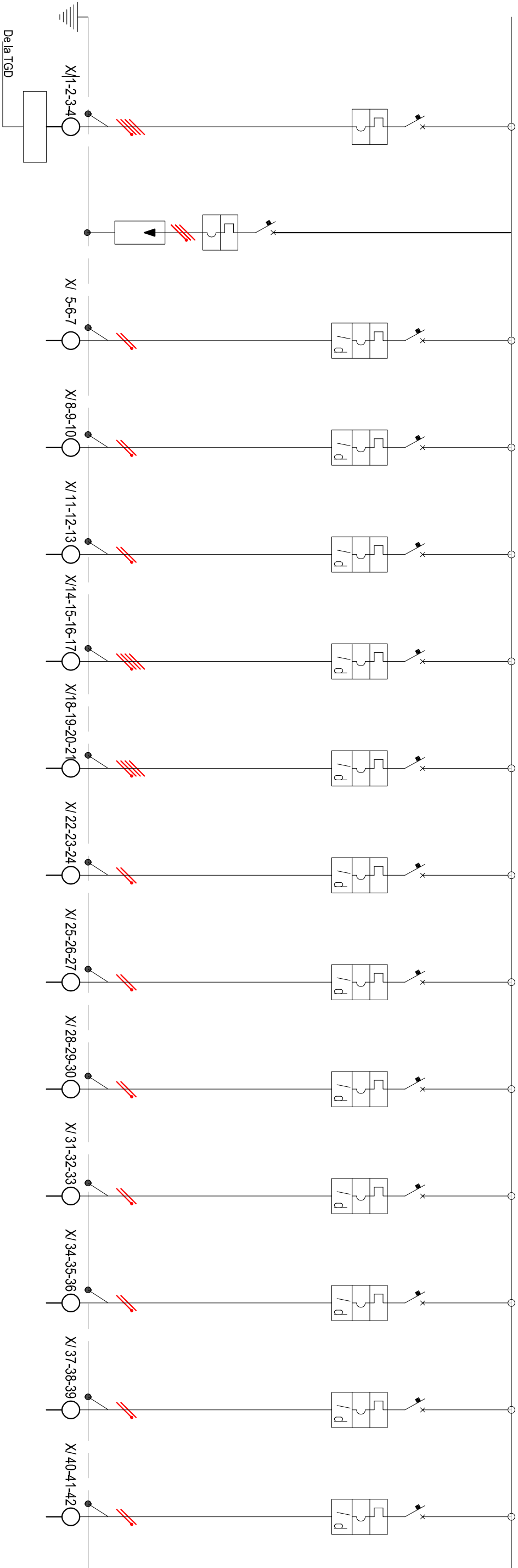
-ON-GRID;

-inverter trifazat, 9kW;

Verificator, Expert:	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	NR 343 /2025
Verificator:					
<div><div><div><div>PROBIECTIV DESIGN</div><div>S.C. PROBIECTIV DESIGN S.R.L.</div><div>CUJ 36198283 - 12/11/2015</div><div>TEL: 0724284807</div><div>EMAIL: probiectivdesign@gmail.com</div></div></div><div></div></div>				Denumire proiect: CONSTRUIRE SALA DE SPORT	
Proiectat: ing. BOSNEA LORIN				Beneficiar: COMUNA TRAIAN VOIA	
Desenat: ing. BOSNEA LORIN				Amplasament: JUD. TIMIS, COM. TRAIAN VOIA, SAT SUDRIAS, CF. NR. 407270	
Verificat: ing. BOSNEA LORIN				Obiect: INSTALATIILE ELECTRICE	
SCARA 1:100				Denumire plansa:	
09.2025				PLAN INVELITOARE	PLANSĂ IE03




Caracteristici	Nr. circuit	Alimentare de la BMP														Proteclia suprasolune	1 Iluminat 23LL 2,10	2 Iluminat 22LL 0,70	3 Iluminat 8LL 0,30	4 Iluminat 16LL 0,50	5 Iluminat 15LL 0,50	6 6LP 2,00	7 6LP 1,00	8 5LP 1,00	9 6LP 2,00	10 6LP 1,00	11 TD HVAC 74,00	12 Invertor 9,00	13 Rezerva	14 Rezerva																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	Denumire circuit	94,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</




Nr. circuit		Alimentare de la TGD		1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
Denumire circuit		Protectia la suprasustine		Rec. en + bat. el.		Rec. en + bat. el.		Rec. en + bat. el.		UE		UE		UI Duct		UI Duct		Conv. el.		Conv. el.		Conv. el.		Conv. el.		Conv. el.	
Putere instalata				3,70		3,70		3,70		6,20		6,20		0,20		0,20		1,50		1,00		1,50		1,50		1,50	
Putere simulata				2,96		2,96		2,96		4,96		4,96		0,16		0,16		1,20		0,80		1,20		1,20		1,20	
Current nominal				13,99		13,99		13,99		7,79		7,79		0,76		0,76		5,67		3,78		5,67		5,67		5,67	
Current nominal A				16		16		16		30		30		16		16		16		16		16		16		16	
Current reglat A				16		16		16		30		30		16		16		16		16		16		16		16	
Diferential / AFDD				30		30		30		30		30		30		30		30		30		30		30		30	
Idn mA				30		30		30		30		30		30		30		30		30		30		30		30	
timp Inth.				-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
Putere rupere				10		10		10		10		10		10		10		10		10		10		10		10	
Nr. poli				4		2		2		4		4		2		2		2		2		2		2		2	
Contactori				-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
Tip cablu				N2XH		N2XH		N2XH		N2XH		N2XH		N2XH		N2XH		N2XH		N2XH		N2XH		N2XH		N2XH	
Seclime				3x4		3x4		3x4		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5	
Lungime m				-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
Localizare				-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
Sect. cond. Iaza				-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
Tub de protectie				-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	

Verificator, Expert:	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
Verificator:				



**PROBIECTIV**  
S.C. PROBIECTIV DESIGN S.R.L.  
ROMANIA  
CUI 56105263-12/11/2020/15  
TSA18124284801  
e-mail: probiectivdesign@gmail.com  
11/1021/20



**ISO 9001**

Proiectat: ing. BOSNEA LORIN

Desenat: ing. BOSNEA LORIN

Verificat: ing. BOSNEA LORIN

SCARA %

09.2025

Denumire proiect: CONSTRUIRE SALA DE SPORT

Beneficiar: COMUNA TRAIAN VOIA

Amplasament: JUD. TIMIS, COM. TRAIAN VOIA, SAT SUDRIAS, CF. NR. 407270

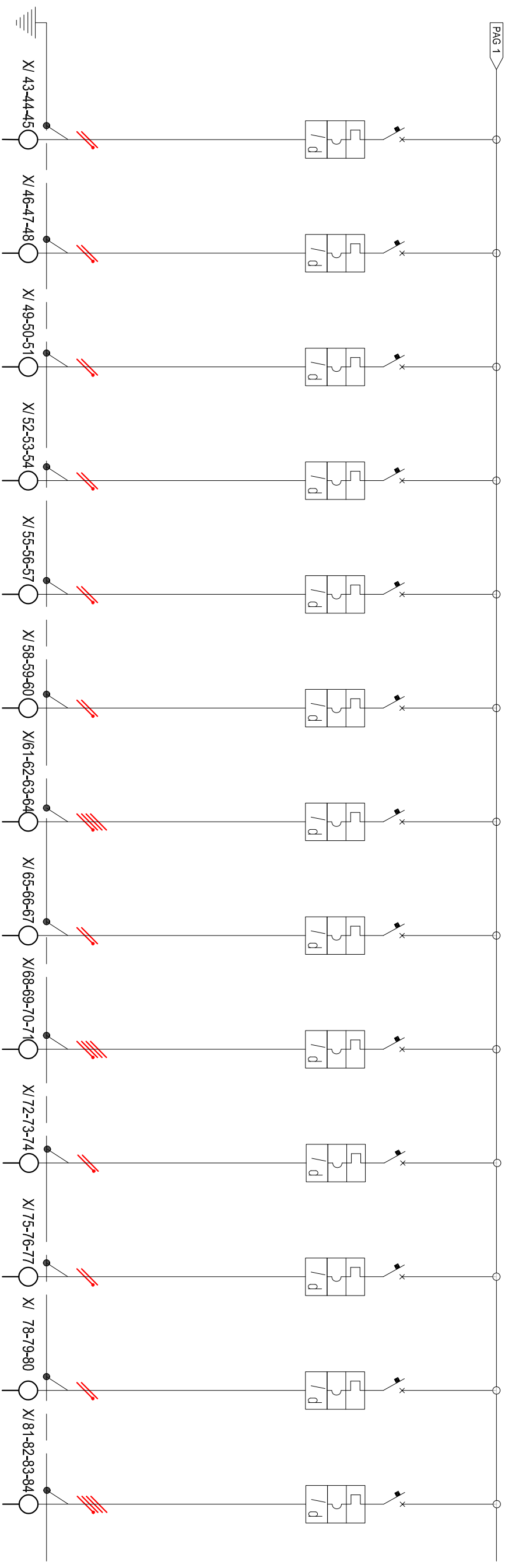
Obiect: INSTALATIILE ELECTRICE

NR 343/2025

FAZA PT



PLANSĂ IE05/1



[illegible]

Verificator, Expert:	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
Verificator:				

 <p>S.C. PROIECTIV DESIGN S.R.L.</p>		<p><b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE SALA DE SPORT</p> <p><b>Beneficiar:</b> COMUNA TRAIAN VUIA</p>	<p>NR 343/2025</p>
---	---	---	------------------------

 <b>PROIECTIV</b> DESIGN e-mail: <a href="mailto:proiectivdesign@gmail.com">proiectivdesign@gmail.com</a> ARDEȘANA CUI 35105253 / 4211022015 TEL. 0723256801 1102120		 <b>ISO 9001</b>		<b>Amplasament:</b> JUD. TIMIS, COM. TRAIAN VILIA, SAT SUDRIAS, CF. NR. 407270 <b>Obiect:</b> INSTALATII ELECTRICE		<b>FAZA</b> PT	
<b>Proiectat:</b>	Ing. BOSNEA LORIN	<u>Bos</u>	<b>SCARA</b> %	<b>Denumire plansa:</b>  TABLOU TD HVAC -SCHEMA DE DISTRIBUTIE-		<b>PLANSĂ</b> IE05/2	
<b>Desenat:</b>	Ing. BOSNEA LORIN	<u>Bos</u>					
<b>Verificat:</b>	Ing. BOSNEA LORIN	<u>Bos</u>					

