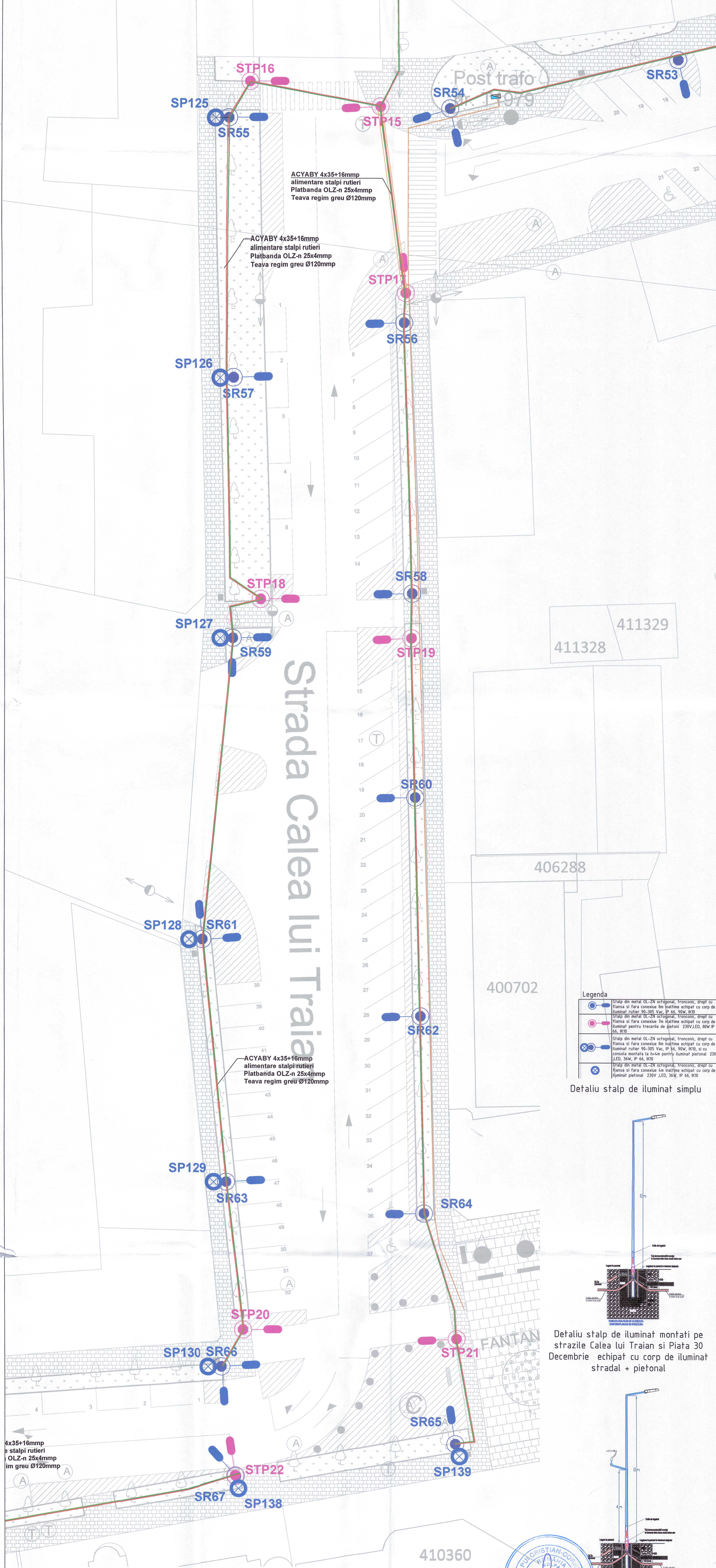


Alimentare de baza din punctul de aprindere



411328
411329

406288

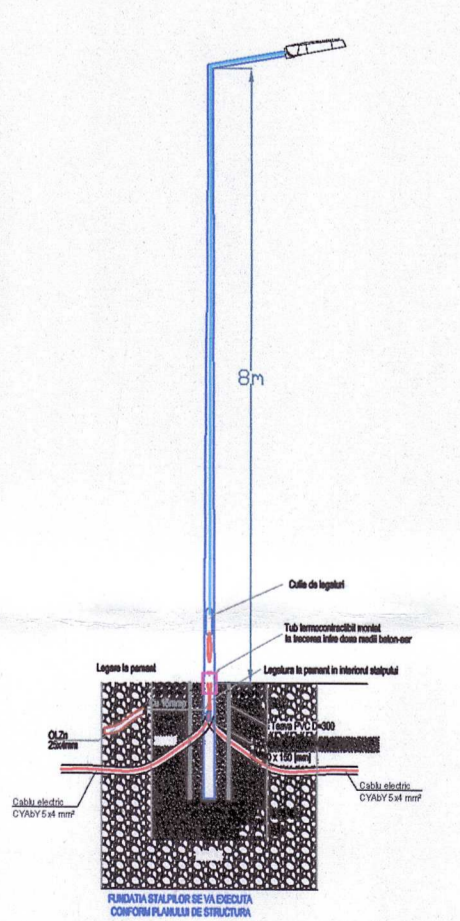
400702

410360

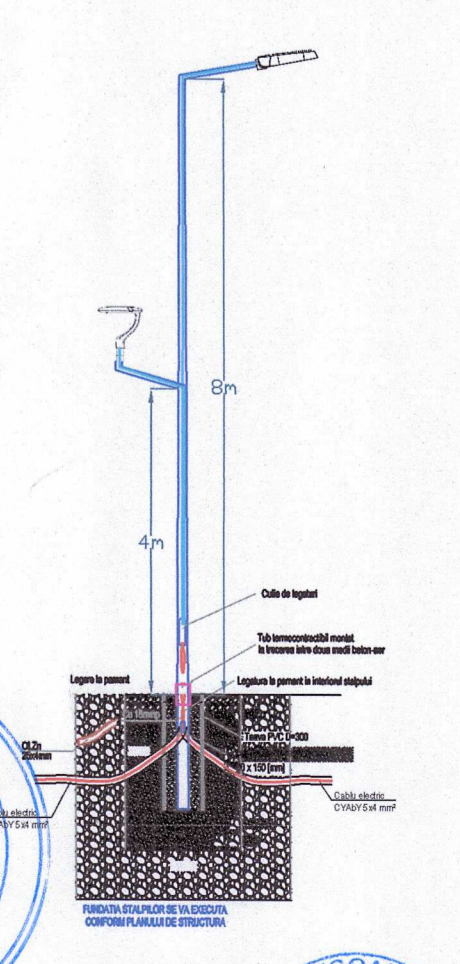
Legenda

	Stalp din metal OL-ZN octogonal, tronconic, drept cu flansa si fara conexiune in inaltime echipat cu corp de iluminat rutier 90-305 Vac, IP 66, 90W, R10
	Stalp din metal OL-ZN octogonal, tronconic, drept cu flansa si fara conexiune in inaltime echipat cu corp de iluminat pentru trecere de pietoni 230V, LED, 80W IP 66, R10
	Stalp din metal OL-ZN octogonal, tronconic, drept cu flansa si fara conexiune in inaltime echipat cu corp de iluminat rutier 90-305 Vac, IP 66, 90W, R10, si cu conexiune montata la inalt pentru iluminat pietonal 230V, LED, 36W, IP 66, R10
	Stalp din metal OL-ZN octogonal, tronconic, drept cu flansa si fara conexiune in inaltime echipat cu corp de iluminat pietonal 230V, LED, 36W, IP 66, R10

Detaliu stalp de iluminat simplu



Detaliu stalp de iluminat montati pe strazile Calea lui Traian si Piata 30 Decembrie echipat cu corp de iluminat stradal + pietonal

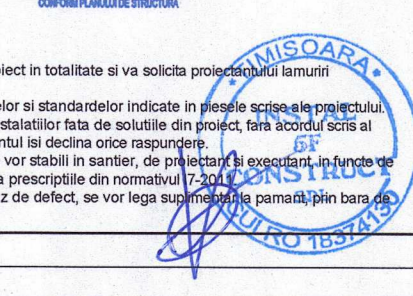
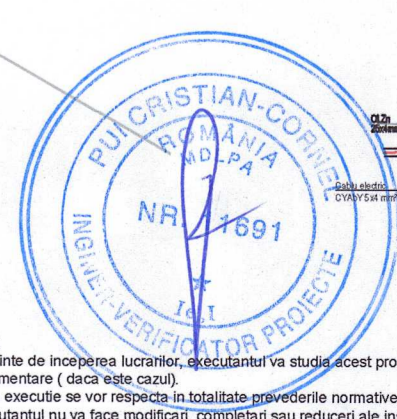


Corp de iluminat aleii pietonale

Corp de iluminat trasei pieton

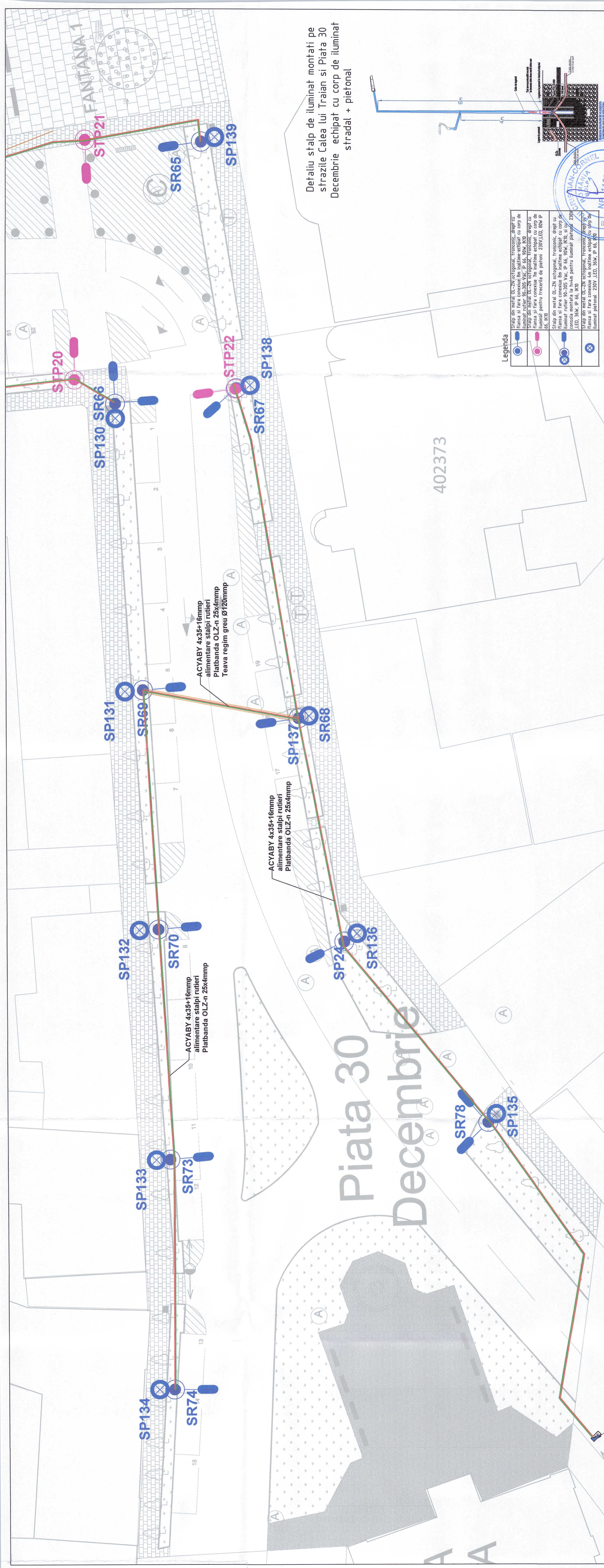


Notă:
1. Inainte de inceperea lucrarilor, dezvoltantii va studia acest proiect in totalitate si va solicita proiectantului lamuriri suplimentare (dac este cazul).
2. La executie se vor respecta toate standardele prevazute normativelor si standardele indicate in prezenta proiectie. Executantul nu va face modificari constructiv sau reduceri ale instalatiilor fara de solutiile din proiect, fara acordul scris al proiectantului si beneficiarului (prin I.D.). In caz contrar, proiectantul si decizia sa raspunde.
3. Traseele precise ale circuitelor, pozitiile definitive a stalpiilor sa vor stabili in santier, de pe baza a fi corespunzator si in functie de traseele altor instalatii. La amplasarea circuitelor se vor respecta prescripțiile din normativul PE 07-2013/10/2.
4. Toate elementele metalice care pot ajunge sub tensiune in caz de defect, sa vor lega susținătoare pământ (prin bara de echipotentializare).



<p>Stalp pentru iluminat treceri pietoni STALP METALIC, OCTOGONAL, TRONCONIC, DREPT, CU FLANSA SI ELEMENT DE FIXARE</p>	<p>Stalp pentru iluminat stradal STALP METALIC, OCTOGONAL, TRONCONIC, DREPT, CU FLANSA SI ELEMENT DE FIXARE</p>	<p>CONEXIUNEA SIMPLA, CU SURBURII DE FIXARE, PENTRU STALP FARA CONEXIUNE</p>	<p>STALP METALIC, OCTOGONAL, TRONCONIC, DREPT, CU FLANSA SI FARA CONEXIUNE</p>
--	--	---	---

VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNTATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
ARAM Plan				Beneficiar: ORAȘ SANNICOLAU MARE
<p>tel: +40 745 787 808 e-mail: anda.muntean@arampp.ro site web: www.arampp.ro</p>				Proiect nr: 18/2025
<p>INSTAL 51 CONSTRAN SRL Timișoara, str. Munteșilor, nr. 28A, Tel/Fax: 0256.242.164 J 35/420/2006</p>				Tитул проєкт: INSTALATIILE ELECTRICE
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTATURA	Scara:	REABILITAREA ZONA CENTRALA ORAȘ SANNICOLAU MARE - ZONA B
Sel Proiect	ing. Muntean Anda		1:200	REABILITAREA ZONA CENTRALA ORAȘ SANNICOLAU MARE - ZONA B
PROIECTAT	ing. Rășădea Victor			Jud. Arad: Timiș, oraș Sănnicolau Mare, CF nr. 409320 cu nr. topo.409320, CF nr. 409576 cu nr. topo.409576 și CF nr. 408710 cu nr. topo.2267-2270/A1/A2
DESENIAT	ing. Harpălia Daniel		Data: 04.2025	Tитул проєкт: Plan instalatii electrice Strada Calea lui Traian
				Faza: P.Th+CS, DDE
				Plan nr: IE-04

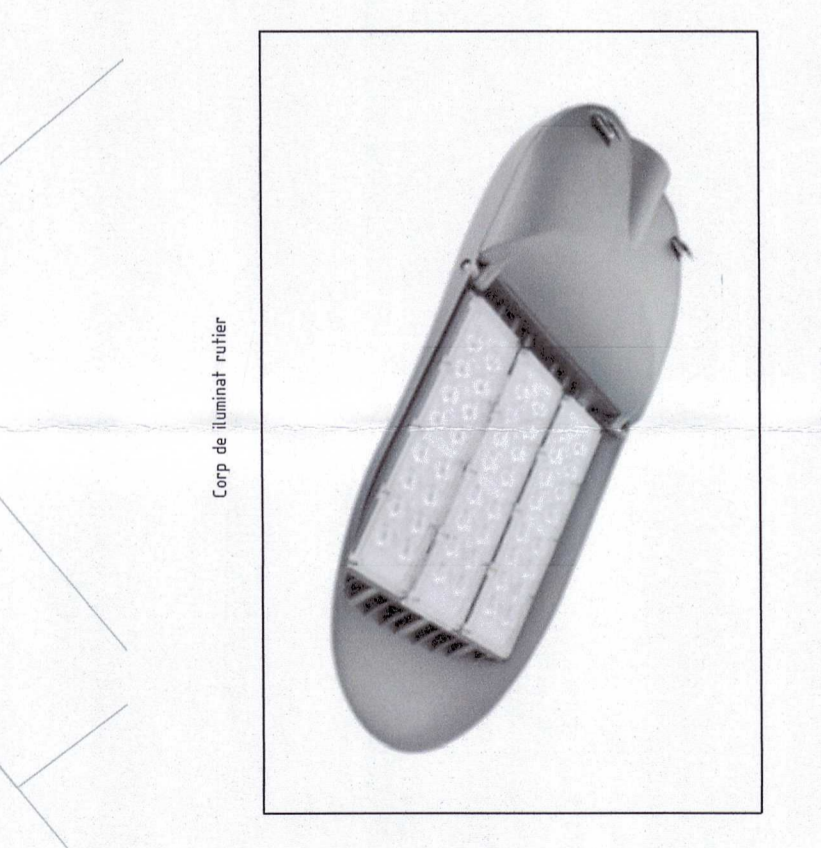
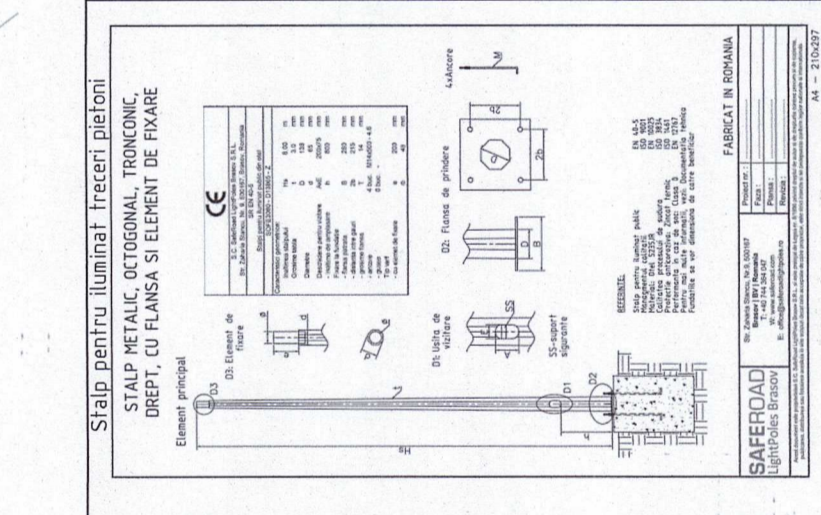
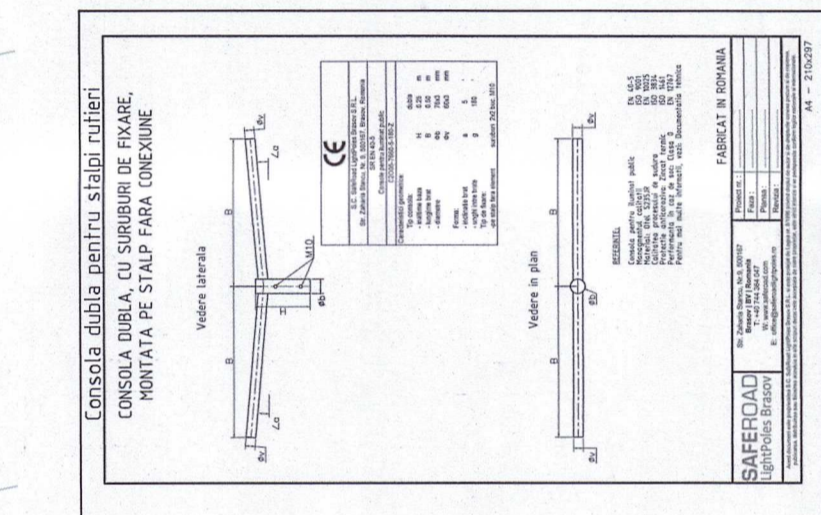
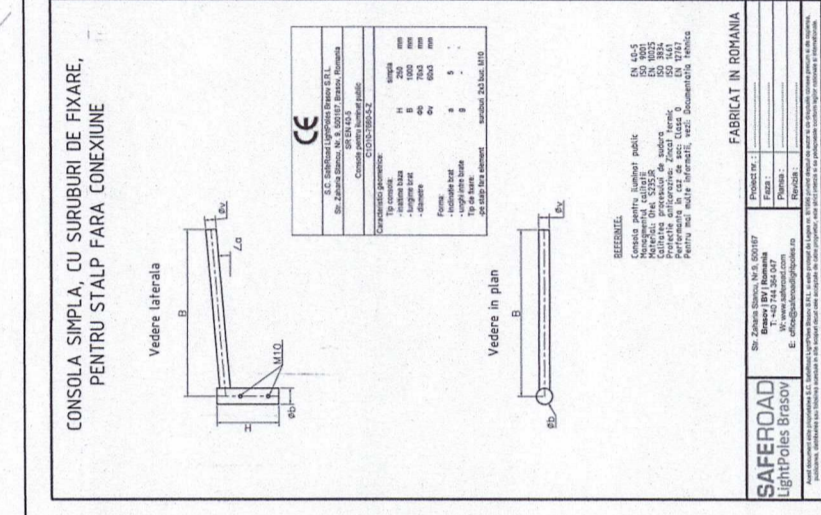
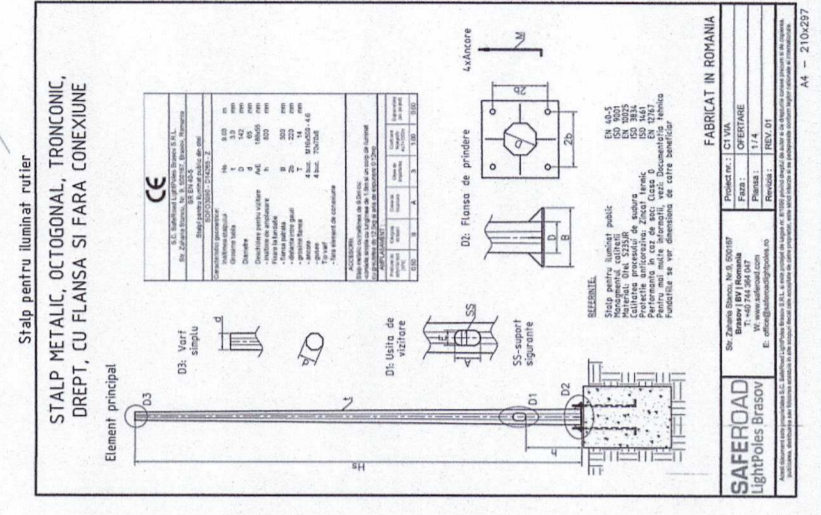


Detaliu stâlp de iluminat montat pe strazile Calea lui Traian si Piata 30 Decembrie echipat cu corp de iluminat stradal + pietonal

Legenda

	Stâlp din metal OLZ-2M octogonal, trapezoidal, trapezoidal, conic cu flansa si fara conexiune
	Stâlp din metal OLZ-2M octogonal, trapezoidal, trapezoidal, conic cu flansa si fara conexiune
	Stâlp din metal OLZ-2M octogonal, trapezoidal, trapezoidal, conic cu flansa si fara conexiune 8m inaltime echipat cu corp de iluminat rutier 90-305 Vac, IP 66, 90W, IK10, si cu consola montata la inalt pentru iluminat pietonal
	Stâlp din metal OLZ-2M octogonal, trapezoidal, trapezoidal, conic cu flansa si fara conexiune 4m inaltime echipat cu corp de iluminat pietonal 230V A.E.D, 35W, IP 66, IK10

Notă:
 1. Înainte de începerea lucrărilor, executantul va verifica acest proiect în totalitate și va solicita proiectantului lamuriri suplimentare (dacă este cazul).
 2. La executare se vor respecta în totalitate prevederile normativilor și standardele indicate în preșele scrise ale proiectului. Executanții nu va face modificări, completări sau reducere ale instalațiilor, fără de soluțiile din proiect, fara acordul scris al proiectantului și beneficiarului (primărie). În caz contrar, proiectantul și desigur orice responsabil.
 3. Traseele precise ale circuitelor, pozite definitive a stâlpilor și a stărilor în sanitar, de proiectant și executant în funcție de traseele altor instalații. La amplasarea circuitelor se vor respecta prescripțiile din normativul I7-2017.
 4. Toate elementele metalice care pot ajunge sub tensiune în caz de defect, se vor lega suplimentar la pământ prin bare de echipotentializare.

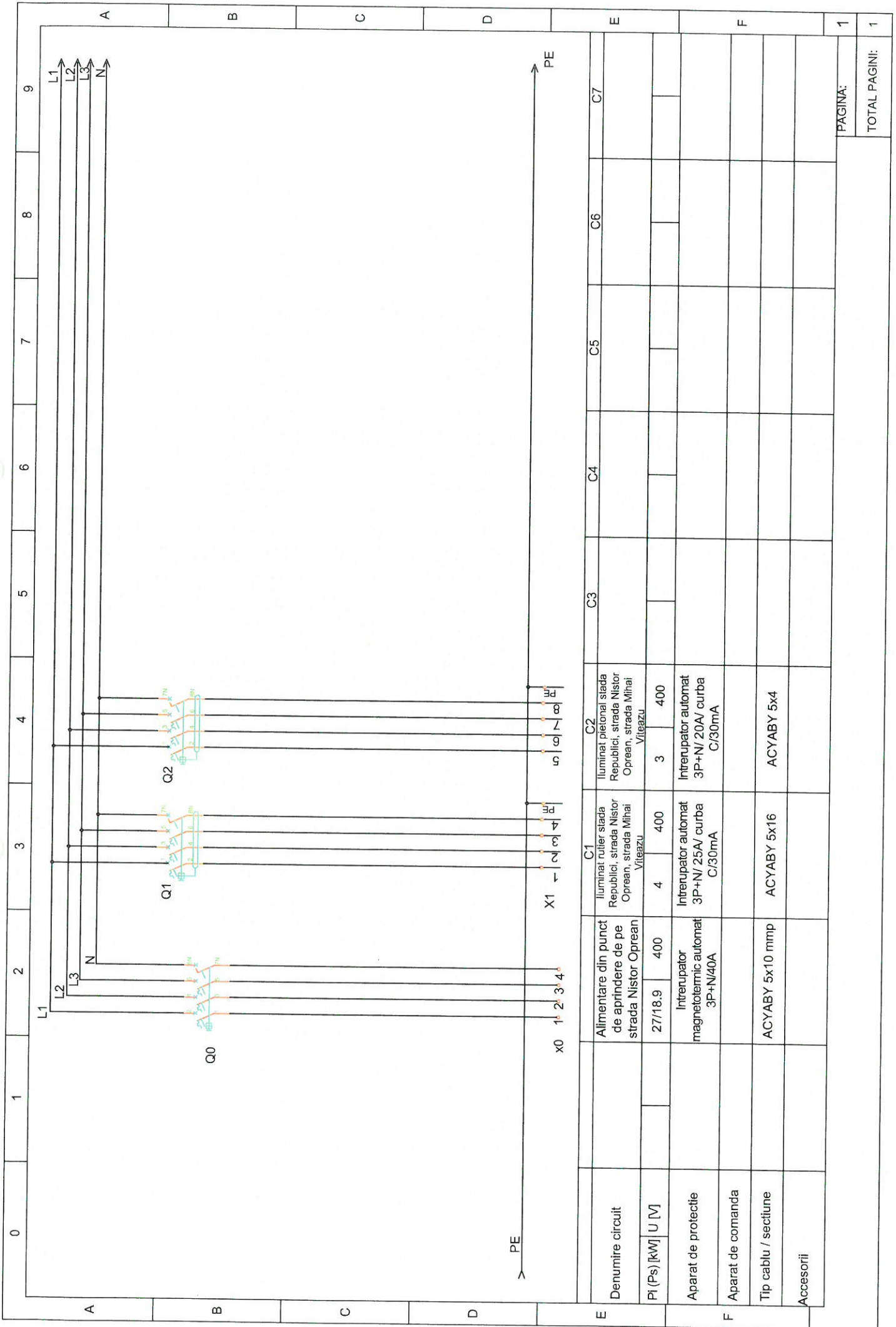


VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNAȚURA	CERINȚA
ARAM Plan	tel: +40 745 787 808 e-mail: anda.muntean@arampp.ro site web: www.arampp.ro		
SAFERROAD	NUME	SEMNAȚURA	SCARA
SAFERROAD	Ing. Răzvan Victor		1:200
PROIECTANT	Ing. Harpalia Daniel		DATA
DESEINAT	Ing. Harpalia Daniel		04.2025

REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	ORAȘ SANNICOLAU MARE
Beneficiar:	INSTALATIILE ELECTRICE
Proiect nr.	18/2025
Faza:	REABILITARE ZONA CENTRALA ORAȘ SANNICOLAU MARE - ZONA B
P. 7H+CS	jud. Arad, oraș Sannicolau Mare, CF nr. 409320 cu nr. topo 409320, CF nr. 408576 cu nr. topo 408576 și CF nr. 408710 cu nr. topo 2267-2270/1/1/2
DDE	Titlu planșă: Plan instalații electrice Strada 30
Planșă nr.	Decembrie
IE-05	

INSTAL 5f CONSTRUCȚII
 Timișoara, str. Munteanu, nr. 28A, Tel/Fax: 0256-242.164
 J 35/420/2006

SAFERROAD
 Light-Pole System
 SAFERROAD
 Light-Pole System
 SAFERROAD
 Light-Pole System



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

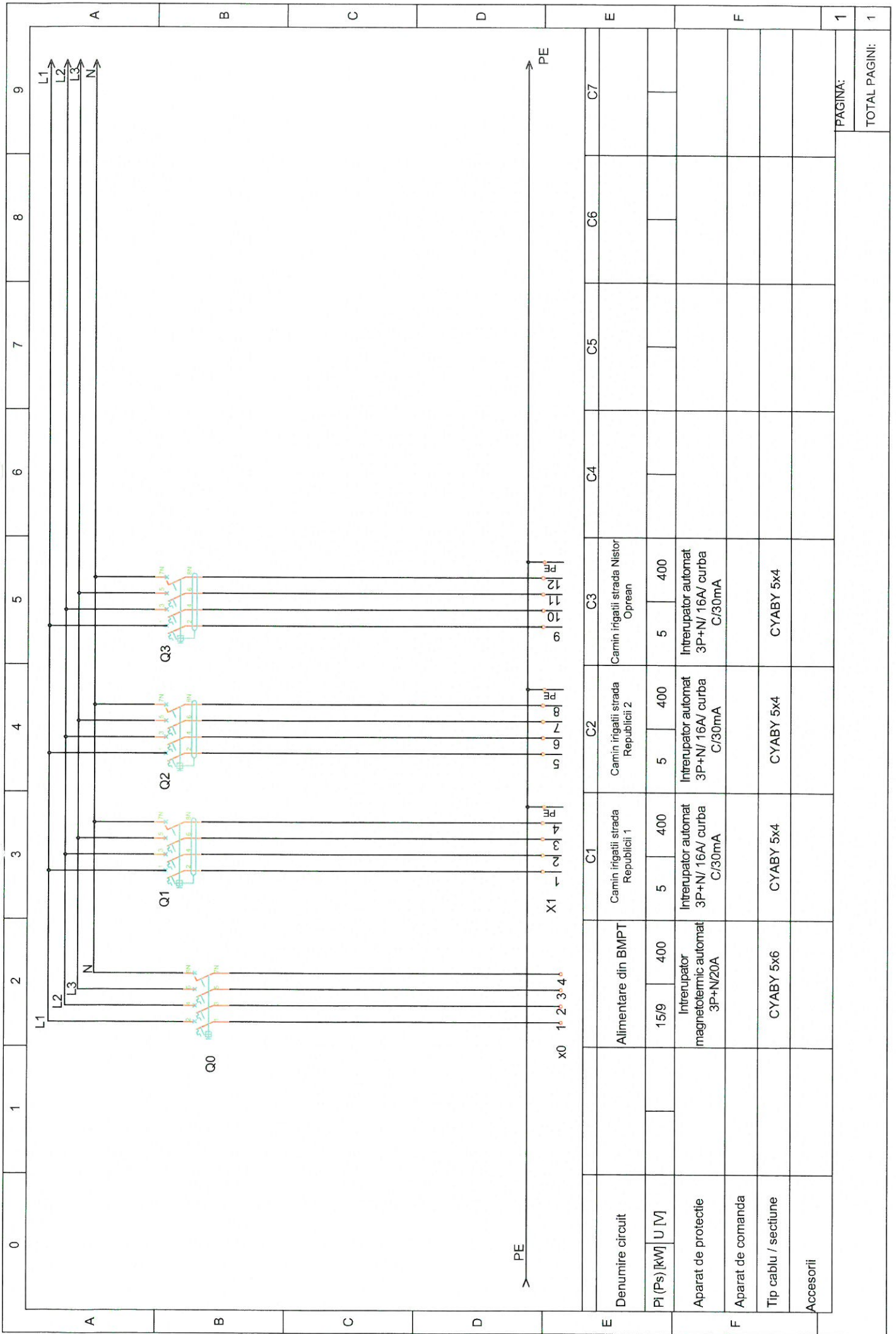
E

F

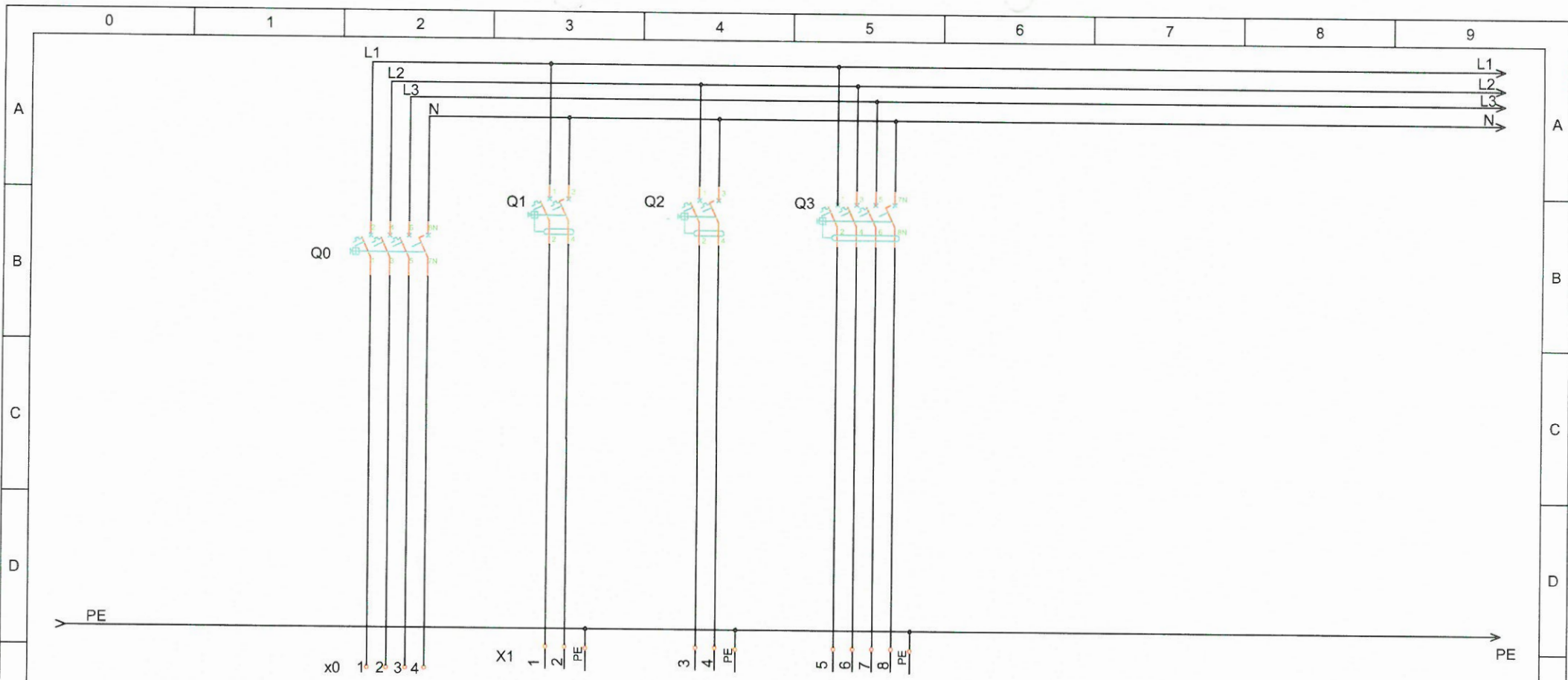
Tablou electric irigatii



VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	Proiect nr.
ARAM Plan				ORAȘ SANNICOLAU MARE	18/2025
tel: +40 745 787 808 e-mail: anda.muntean@arampp.ro site web: www.arampp.ro				Beneficiar:	
isf - INSTAL 5F CONSTRUCT SRL J35/420/2006 Timișoara, str. Muntei, nr. 28A, Tel/Fax: 0256.242.164				Titlu proiect: INSTALATII ELECTRICE	Faza: P.TH+CS DDE
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	REABILITARE ZONA CENTRALĂ ORAȘ SĂNNICOLAU MARE – Zona B	
Sef Proiect	arh. Muntean Anda		1:200	jud. Adresa: Timiș, oraș Sănnicolau Mare, CF nr. 409320 cu nr. topo 409320, CF nr. 409576 cu nr. topo 409576 și CF nr. 408710 cu nr. topo 2267-2270/a/1/a/2	
VERIFICAT	ing. Răsădea Victor			Titlu planșa:	
PROIECTAT	ing. Harpalia Daniel		Data:	Schema tablou electric irigatii	Plansa nr. IE-07
DESEMAT	ing. Harpalia Daniel		04.2025		



Denumire circuit	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
Alimentare din BMPT	Camin irigatii strada Republicii 1	Camin irigatii strada Republicii 2	Camin irigatii strada Nistor Oprean				
PI (Ps) [kW] U [V]	15/9 400	5 400	5 400				
Aparat de protectie	Intreupator magnetotermic automat 3P+N/20A	Intreupator automat 3P+N/ 16A/ curba C/30mA	Intreupator automat 3P+N/ 16A/ curba C/30mA				
Aparat de comanda							
Tip cablu / sectiune	CYABY 5x6	CYABY 5x4	CYABY 5x4				
Accesorii							



				C1		C2		C3		C4		C5		C6		C7	
Denumire circuit		Alimentare din tablou electric irigatii		Pompa basa		Sistem irigatii		Hidrofor									
Pi (Ps) [kW]	U [V]	5/4	400	1	230	1	230	3	400								
Aparat de protectie		Intrerupator magnetotermic automat 3P+N/16A		Intrerupator automat 1P+N/ 16A/ curba C/30mA		Intrerupator automat 1P+N/ 16A/ curba C/30mA		Intrerupator automat 3P+N/ 16A/ curba C/30mA									
Aparat de comanda																	
Tip cablu / sectiune		CYABY 5x4 mmp		MCG 3x2.5		MCG 3x2.5		MCG 5x2.5									
Accesorii																	