

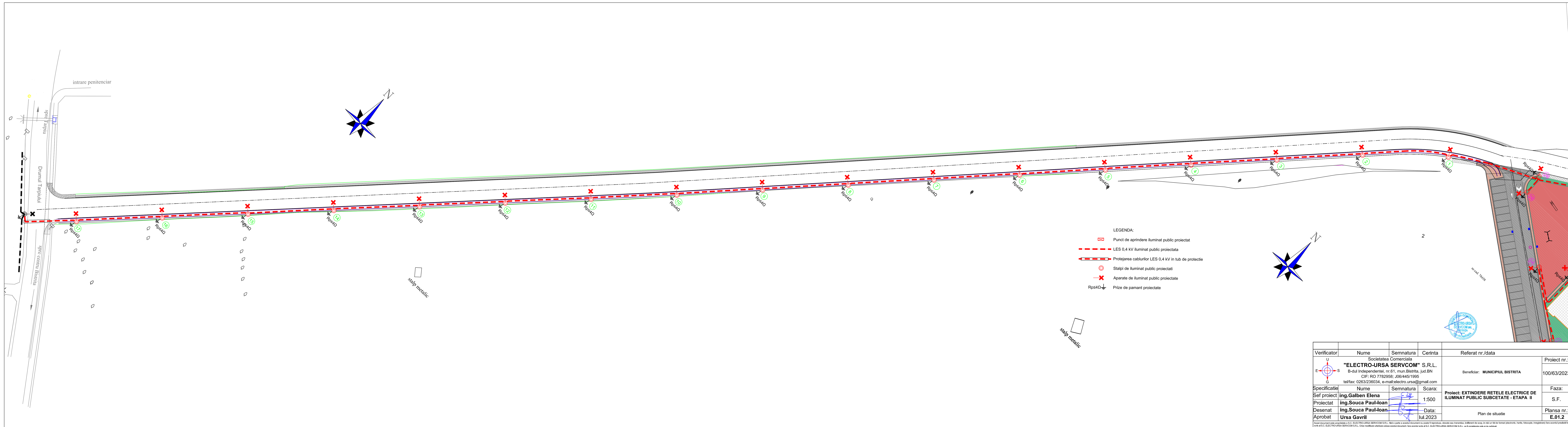
LEGENDA:

- Punct de aprindere iluminat public proiectat
- LES 0,4 kV iluminat public proiectata
- Protejarea cablurilor LES 0,4 kV in tub de protectie
- Stalpi de iluminat public proiectati
- Aparate de iluminat public proiectate
- Prize de pamant proiectate



Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat nr./data		
<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div>U N E S G</div></div><div>Societatea Comerciala "ELECTRO-URSA SERVCOM" S.R.L. B-dul Independentei, nr.61, mun.Bistrita, jud.BN CIF: RO 7782958; J06/445/1995 tel/fax: 0263/236034, e-mail:electro.ursa@gmail.com</div></div>				Beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA	Proiect nr.: 100/63/2023	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Proiect: EXTINDERE RETELE ELECTRICE DE ILUMINAT PUBLIC SUBCETATE - ETAPA II	Faza:	
Sef proiect	Ing.Galben Elena		1:500		S.F.	
Proiectat	Ing.Souca Paul-Ioan		Data:		Plan de situatie	Plansa nr.: E.01.1
Desenat	Ing.Souca Paul-Ioan					
Aprobat	Ursa Gavril		Iul.2023			

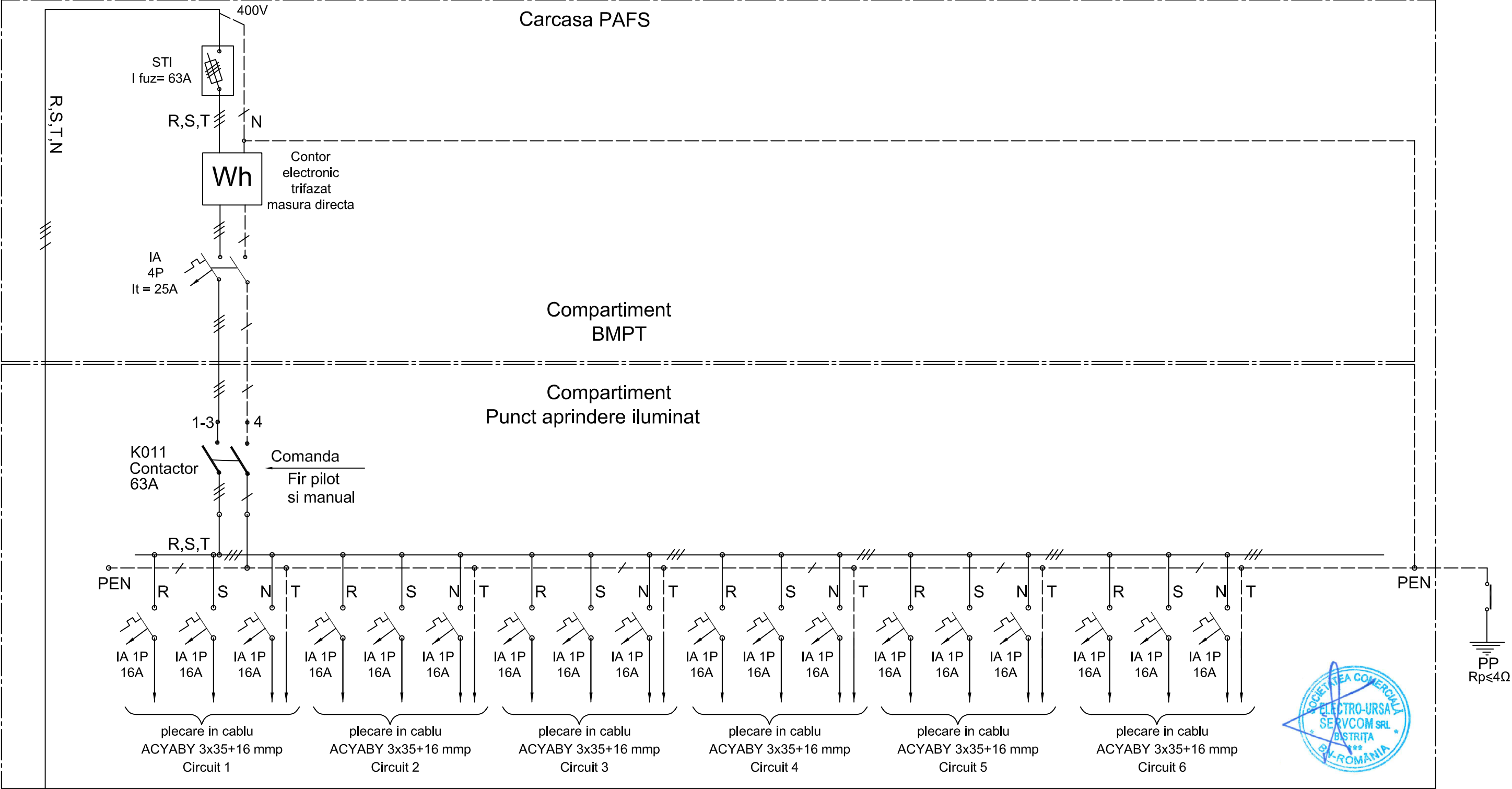
Acest document este proprietate a S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Nici o parte a acestui document nu poate fi reproducă, stocată sau transmisă, indiferent de scop, în nici un fel de format (electronic, hartă, fotocopy, înregistrare) fără acordul prealabil în scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Orice modificare ulterioară adusă acestui document, fără acordul scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L., va fi considerată nulă și de neîndeplinit.



Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat nr./data	
	Societatea Comerciala			Beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA	Proiect nr.:
	"ELECTRO-URSA SERVCOM" S.R.L.				100/63/2023
	B-dul Independentei, nr.61, mun.Bistrita, Jud.BN				
	CIF: RO 7782958; J08/445/1995 tel/fax: 0263/236034, e-mail:electro.ursa@gmail.com				
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Proiect: EXTINDERE REȚELE ELECTRICE DE ILUMINAT PUBLIC SUBCETATE - ETAPA II	Faza:
Sef proiect	ing.Galben Elena		1:500		S.F.
Proiectat	ing.Souca Paul-Ioan		Date:		
Desenat	ing.Souca Paul-Ioan				
Aprobat	Ursa Gavril		Iul.2023		
<small>Aspect document este cuprinsă de S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Nu este o scară document de proiect înregistrat, acesta este transmis, indiferent de scop, în mod informal (electronic, scris, botez, botez, înregistrare) în scopul producției și al vânzării. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. este o companie de servicii de proiectare, nu este o companie de proiectare, nu este o companie de proiectare, nu este o companie de proiectare.</small>					

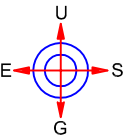
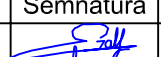
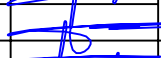

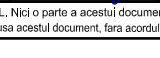
Notă: Toate drepturile sunt rezervate S.R.L. "ELECTRO-URSA SERVCOM". Nu se poate folosi documentul în scopuri comerciale. Reproducerea sau utilizarea în altă formă decât cea indicată este strict interzisă. Acest document este proprietatea S.R.L. "ELECTRO-URSA SERVCOM".

SCHEMA ELCTRICA MONOFILARA
PUNCT APRINDERE ILUMINAT PUBLIC TRIFAZAT
MONTAJ PE ZID / PERETE

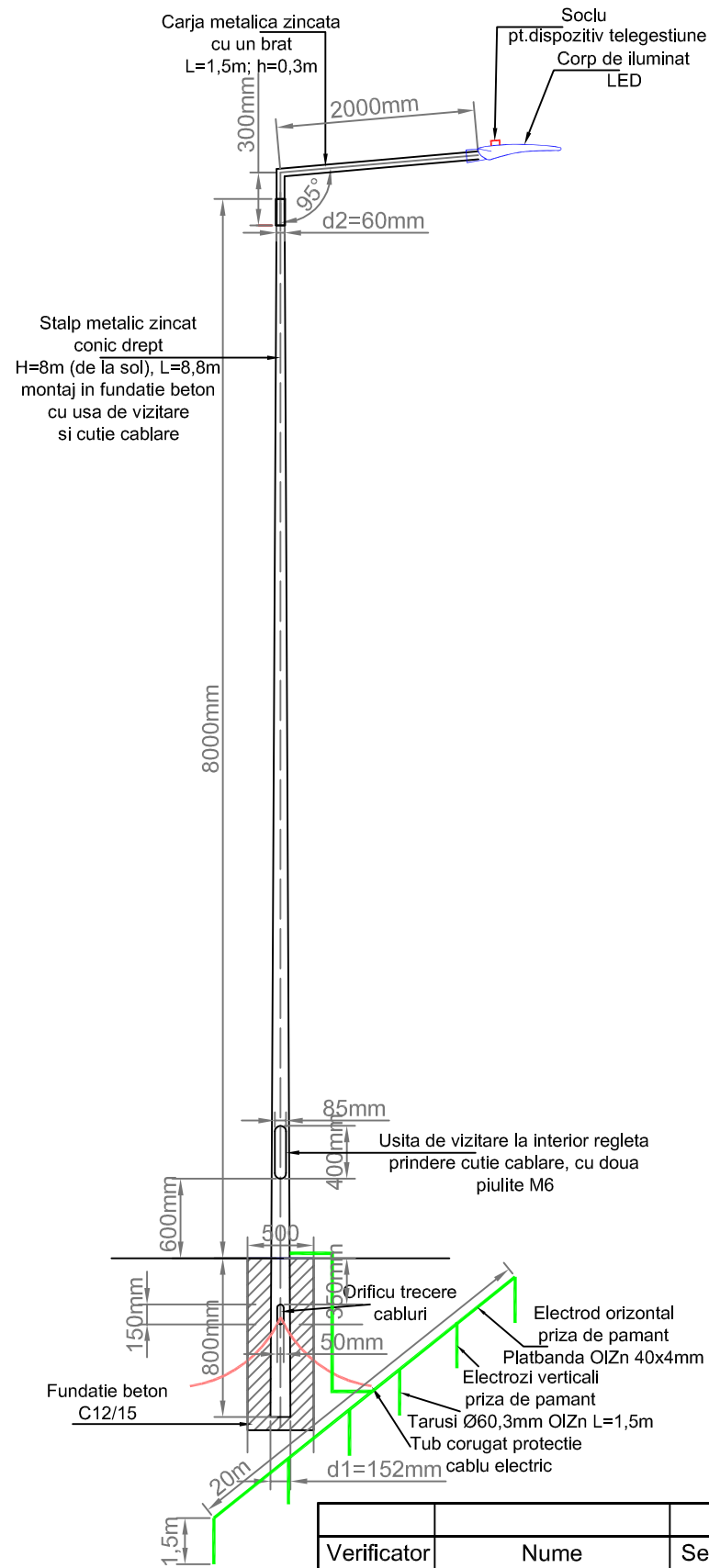
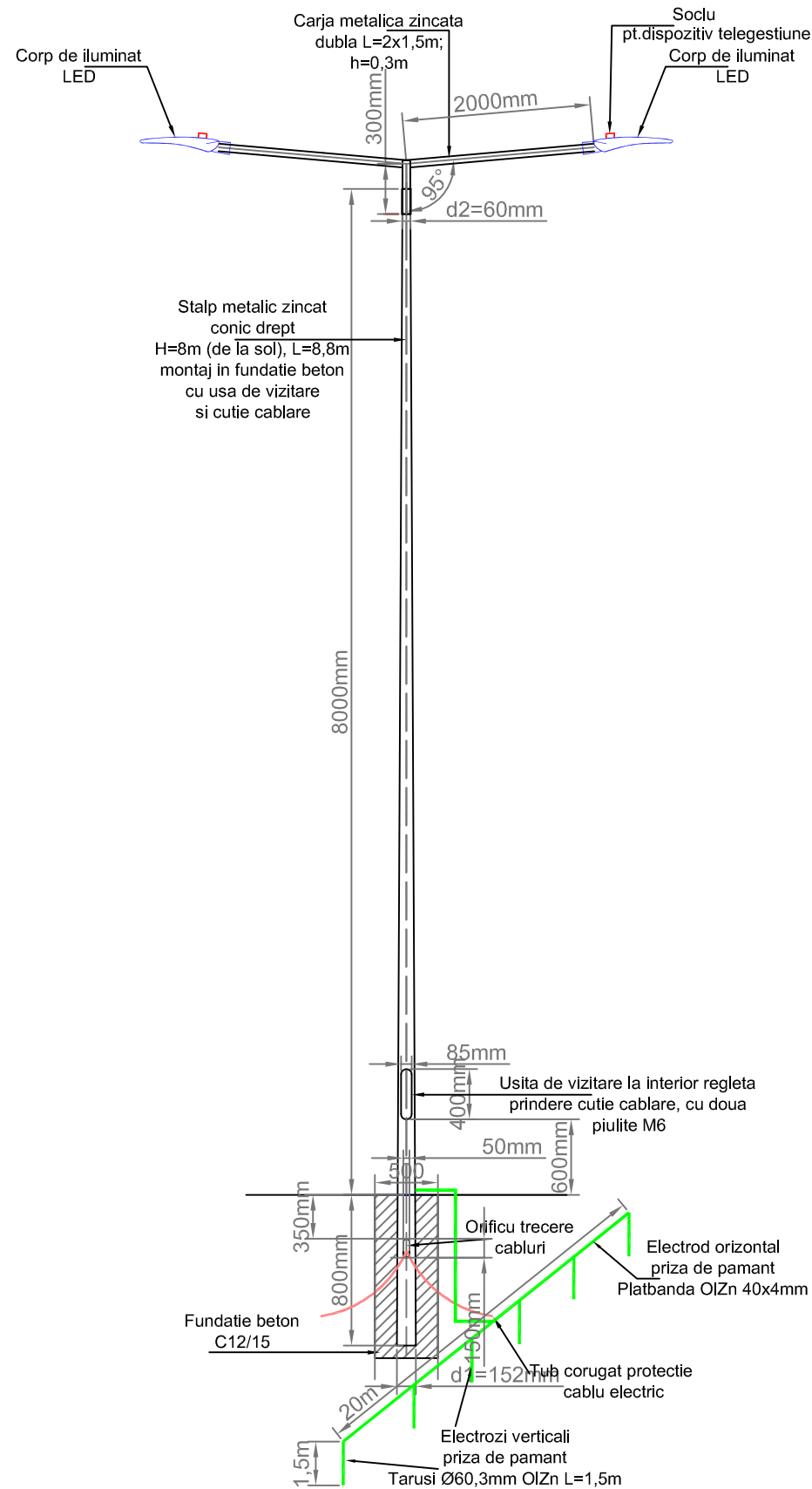


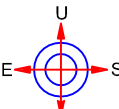
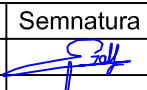



ACYABY 3x25+16 mmp
Alimentare de la rețeaua JT a DEER SA

Intrari si iesiri pe jos
prin preșetupe

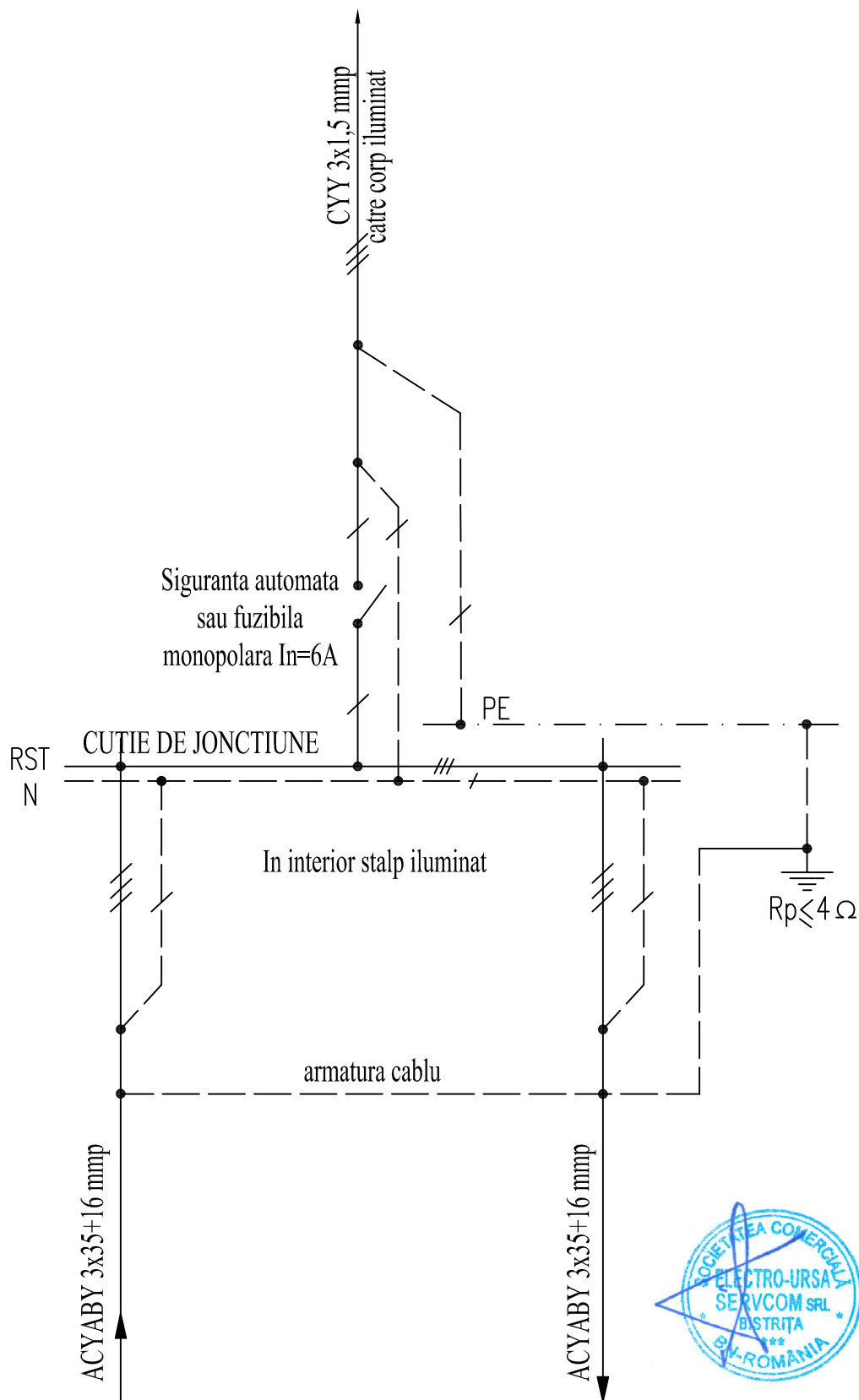
Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat nr./data	
	Societatea Comerciala "ELECTRO-URSA SERVCOM" S.R.L. B-dul Independentei, nr.61, mun.Bistrita, jud.BN CIF: RO 7782958; J06/445/1995 tel/fax: 0263/236034, e-mail:electro.ursa@gmail.com			Beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA	Proiect nr.: 100/63/2023
	Specificatie	Nume	Semnatura		Faza:
	Sef proiect	ing.Galben Elena		Scara: %	Proiect: EXTINDERE REȚELE ELECTRICE DE ILUMINAT PUBLIC SUBCETATE - ETAPA II
	Proiectat	ing.Souca Paul-Ioan		Data:	
Desenat	ing.Souca Paul-Ioan				Plansa nr.: E.03
Aprobat	Ursa Gavril		lul.2023	Schema electrica monofilara PAILP proiectat	

Acest document este proprietate a S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Nici o parte a acestui document nu poate fi reproducă, stocată sau transmisă, indiferent de scop, în năd un fel de format (electronic, hartie, fotocopie, înregistrare) fara acordul prealabil în scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Orice modificare ulterioara adusa acestui document, fara acordul scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L., va fi considerata nula si de nefolosita.

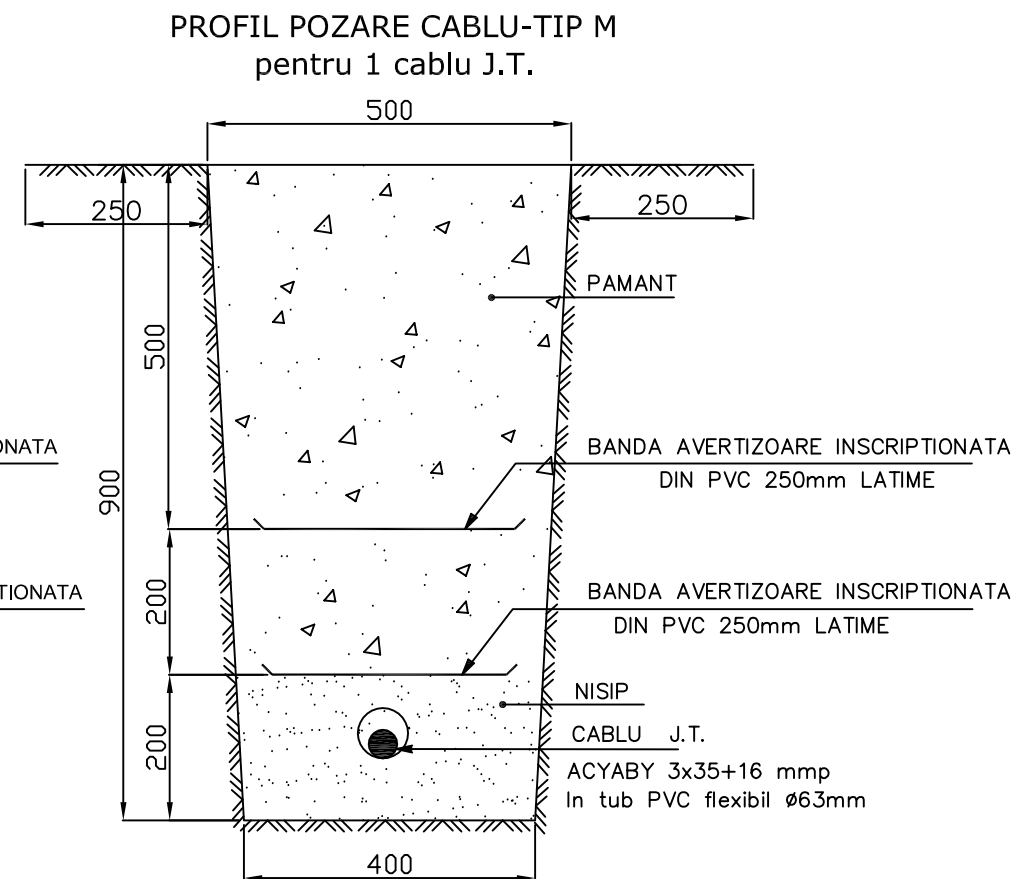
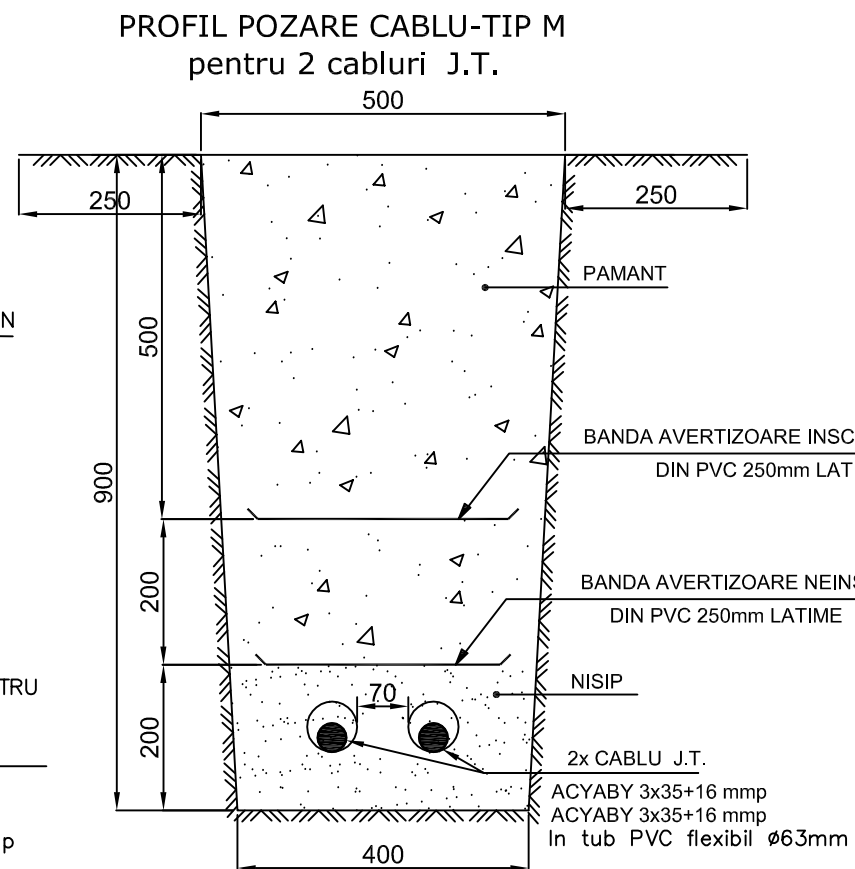
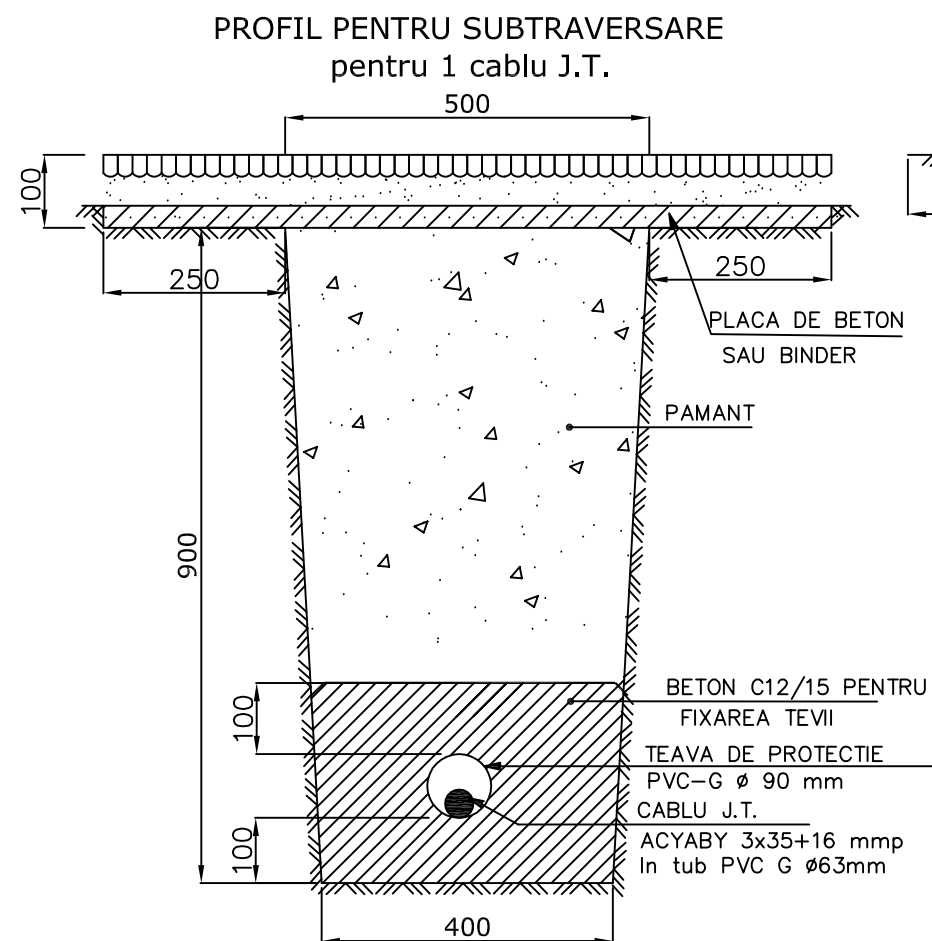


Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat nr./data	
	Societatea Comerciala "ELECTRO-URSA SERVCOM" S.R.L. B-dul Independentei, nr.61, mun.Bistrita, jud.BN CIF: RO 7782958; J06/445/1995 tel/fax: 0263/236034, e-mail:electro.ursa@gmail.com			Beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA	Proiect nr.:
					100/63/2023
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Proiect: EXTINDERE RETELE ELECTRICE DE ILUMINAT PUBLIC SUBCETATE - ETAPA II	Faza:
Sef proiect	ing.Galben Elena		%		S.F.
Proiectat	ing.Souca Paul-Ioan		Data:	Detaliu stalpi de iluminat	Plansa nr.:
Desenat	ing.Souca Paul-Ioan				
Aprobat	Ursa Gavril		Iul.2023		E.02

Acest document este proprietate a S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Nici o parte a acestui document nu poate fi reproducuta, stocata sau transmisa, indiferent de scop, in nici un fel de format (electronic, hartie, fotocopie, inregistrare) fara acordul prealabil in scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Orice modificare ulterioara adusa acestui document, fara acordul scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. va fi considerata nula si de nevaloare.

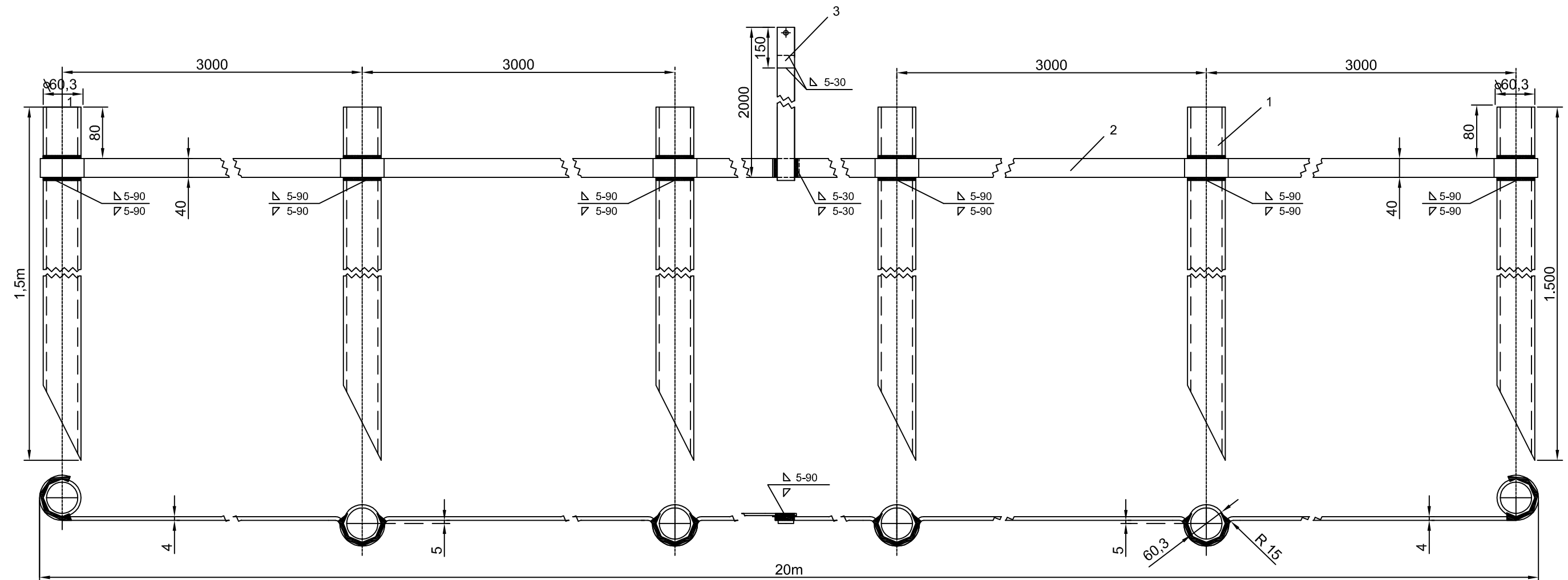


Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat nr./data	
	Societatea Comerciala "ELECTRO-URSA SERVCOM" S.R.L. B-dul Independentei, nr.61, mun.Bistrita, jud.BN CIF: RO 7782958; J06/445/1995 tel/fax: 0263/236034, e-mail:electro.ursa@gmail.com			Beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA	Proiect nr.: 100/63/2023
	Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Faza:
Sef proiect	ing.Galben Elena			%	S.F.
Proiectat	ing.Souca Paul-loan				
Desenat	ing.Souca Paul-loan			Data:	Plansa nr.:
Aprobat	Ursa Gavril			Iul.2023	E.04
<small>Acest document este proprietate a S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Nici o parte a acestui document nu poate fi reproducuta, stocata sau transmisa, indiferent de scop, in nici un fel de format (electronic, hartie, fotocopie, inregistrare) fara acordul prealabil in scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Orice modificare ulterioara adusa acestui document, fara acordul scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. va fi considerata nula si de nefolosit.</small>					



Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat nr./data	
	Societatea Comerciala "ELECTRO-URSA SERVCOM" S.R.L. B-dul Independentei, nr.61, mun.Bistrita, jud.BN CIF: RO 7782958; J06/445/1995 tel/fax: 0263/236034, e-mail:electro.ursa@gmail.com			Beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA	Proiect nr.: 100/63/2023
	Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Faza:
	Sef proiect	ing.Galben Elena		%	S.F.
	Proiectat	ing.Souca Paul-Ioan		Data:	Plansa nr.:
	Desenat	ing.Souca Paul-Ioan			
	Aprobat	Ursa Gavril		Iul.2023	E.05
<small>Acest document este proprietate a S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Nici o parte a acestui document nu poate fi reproducuta, stocata sau transmisa, indiferent de scop, in nici un fel de format (electronic, hartie, fotocopie, inregistrare) fara acordul prealabil in scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Orice modificare ulterioara adusa acestui document, fara acordul scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. va fi considerata nula si de neputine.</small>					

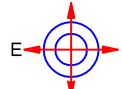



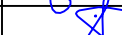
PRIZA DE PAMANT TIP 2C3



NOTĂ:

- Valoarea rezistenței prizei de pământ necesară/impusă este $R_p \leq 4 \, \Omega$.
- Valoarea rezistenței prizei de pământ calculată în sol cu $r = 80 \, \Omega \, m$, este $R_p = 3,95 \, \Omega$.
- Toate organele de asamblare se vor proteja prin galvanizare electrochimică, conform STAS 7222-89, grosimea stratului de zinc va fi de $12 \, \mu m$.
- Electrozii se vor zincea la cald conform STAS 7221-89, grosimea stratului de zinc va fi de $44 \, \mu m$.
- Greutate totală platbandă OL-Zn $40 \times 4 mm = 32 Kg$



Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat nr./data	
	Societatea Comerciala "ELECTRO-URSA SERVCOM" S.R.L. B-dul Independentei, nr.61, mun.Bistrita, jud.BN CIF: RO 7782958; J06/445/1995 tel/fax: 0263/236034, e-mail:electro.ursa@gmail.com			Proiect nr.:	
				Beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA	100/63/2023
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Proiect: EXTINDERE REELE ELECTRICE DE ILUMINAT PUBLIC SUBCETATE - ETAPA II	Faza:
Sef proiect	ing.Galben Elena		%		S.F.
Proiectat	ing.Souca Paul-Ioan				
Desenat	ing.Souca Paul-Ioan		Data:	Priza de pamant Rp≤4Ω	Plansa nr.:
Aprobat	Ursa Gavril		Iul.2023		E.06
<small>Acest document este proprietate a S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Nici o parte a acestui document nu poate fi reprodusa, stocata sau transmisa, indiferent de scop. In ridul un fel de format (electronic, hartie, fotocopie, inregistrare) fara acordul prestabil In scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. Orice modificare ulterioara adusa acestui document, fara acordul scris al S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L., va fi considerata nula si de nevaloare.</small>					