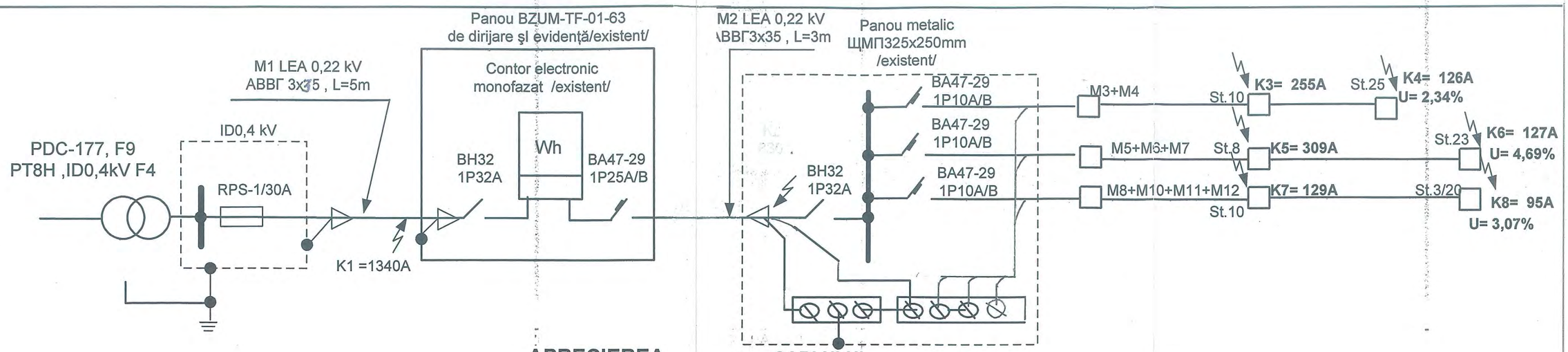


APRECIEREA
după piederile de tensiune și acționare
CABLULUI
și acționarea protecției după curenții de scurtcircuit Isc monofazici

Tr-r TM160/10 PT8H

Sn = 160kVA

Semn convențional	Tip, secțiune	Lungime, m	Puterea, Pcalc kW	Curentul, Icalc, A	△U%	Punct de scurtcircuit	Zbc Ohm/kM	Curentul de scurtcircuit Isc, A	Aparat de protecție			
									Tip	Idisjunctor fuzibil , A	Iacționării A	Tacționării S
M1	AVVG 2x35/existent/	5	4,65	23,0	0,01	K1	0,26	840	ПН-2	30	120	5
M2	AVVG 3x35/existent/	3	4,65	23,0	0,02	K2	0,27	830	BA47-29	B25	125	
M3	SIP-2 2x35	381	0,3	1,48	0,4	K3	0,86	255				0,4
M4	SIP-2 2x25	705	0,57	2,82	1,94	K4	1,74	126	BA47-29	B10	50	0,4
M5	SIP-2 2x25	630	0,51	2,52	1,55	K5	0,71	309				
M6	SIP-2 2x35	300	0,24	1,48	0,25	K6	1,72	127	BA47-29	B10	50	0,4
M7	SIP-2 2x25	1020	0,9	4,45	4,44	K7	1,70	129				
M8	SIP-2 2x35	300	0,24	1,48	0,25	K8	2,32	95	BA47-29	B10	50	0,4
M9	SIP-2 2x25	560	0,51	2,52	1,55							
M10	SIP-2 2x35	240	0,21	1,03	0,24							
M11	SIP-2 2x35	390	0,33	1,63	0,38							
M12	SIP-2 2x35	210	0,21	1,03	0,21							
M13	SIP-2 2x25	735	0,63	3,11	2,24							

JURNAL DE CABLU

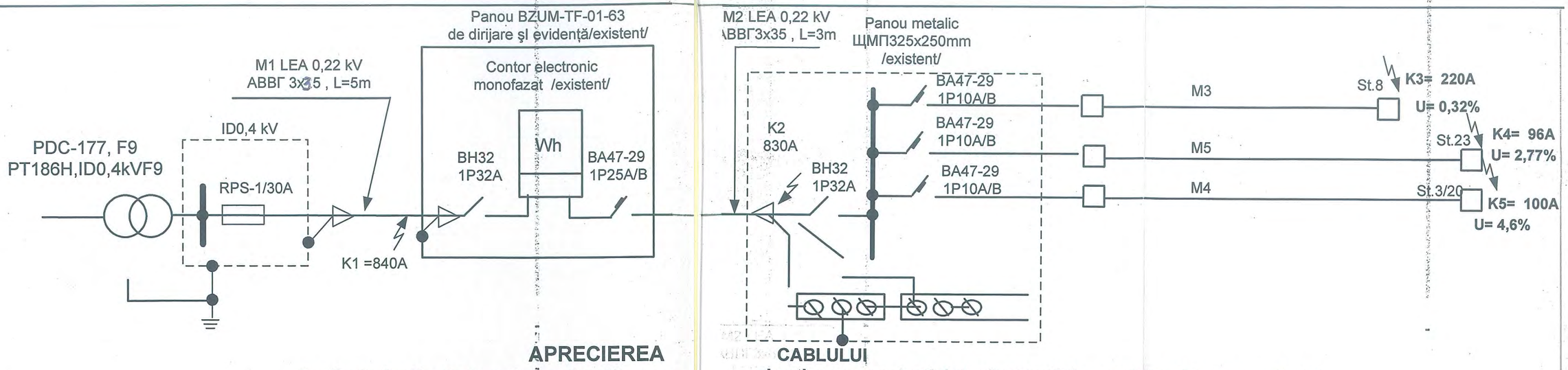
Semn convențional	Traseu		Cablu					
			Conform proiectului			S-a instalat		
	Început	Sfîrșit	Tip	Cantitatea și secțiunea firelor, tensiunea	Lungime, m	Tip	Cantitatea și secțiunea firelor, tensiunea	Lungime, m
M1	Bare 0,4 kV	BZUM	AVVG	2x35				
M2	BZUM	Panou ЩМП	AVVG	3x35				
M3+M6+M10+ M11+M12	Panou ЩМП	St.10,St..8,9,9/7 ,9/7/18,9/20	SIP -2	2x35	1824			
M5+M13+M7+M11		St.22,25,10/8, 17,9/20,9/11/18	SIP -2	2x25	3650			

Pentru protecția liniilor de iluminat stradal nou proiectate se prevede instalarea unui nou întrerupător automat BA47-29 1P10A/B în panoul de dirijare existent

Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.A.
Nr. de înregistrare a avizului:
Valabilă de la 22.06.2017 până la 22.06.2022

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.A.5 PROIECTANT

				23/06/2020 - AEE
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selișteа, r. Orhei.
Funcția	Numele	Semnat	Date	
				Iluminare stradală — Etapă: PE; Planșă: 19; Planșe: 4-4
Șef SPI				
ISP	Rudoi			Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune și aționarea protecției după curenți de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT8H, PDC-177F9.
Executant	Gheorghiță			SRL «Cristotel proiect» or. Chișinău



APRECIEREA

după piederile de tensiune şi acţionare

Tr-r TM100/10 PT186H

Semn convenţional	Tip, secţiune	Lungime, m	Puterea, Pcalc kW	Curentul, Icalc, A	△U%
M1	AVVG 2x35/existent/	5	~~1,29~~	6,38	0,01
M2	AVVG 3x35/existent/	3	~~1,29~~	6,38	0,02
M3	SIP-2 2x25	280	0,24	1,18	0,32
M4	SIP-2 2x25	440	0,39	1,93	0,83
M7	SIP-2 2x25	660	0,6	2,97	1,91
M8	SIP-2 2x25	135	0,12	0,6	0,07
M9	SIP-2 2x25	500	0,75	3,71	1,81
M10	SIP-2 2x25	135	0,12	0,6	0,07
M5	SIP-2 2x25	760	0,69	3,41	2,53
M6	SIP-2 2x25	240	0,21	1,03	0,24

şi acţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit Isc monofazici

Sn = 100kVA

Punct de scurtcircuit	Zbc Ohm/kM	Curentul de scurtcircuit Isc, A	Aparat de protecţie			
			Tip	Idisjunctor fuzibil , A	Iacţionării A	Tacţionării S
K1	0,26	840	ПН-2	30	120	5
K2	0,27	830	BA47-29	B25	125	0,4
K3	1,00	220	BA47-29	B10	50	0,4
K4	2,27	96	BA47-29	B10	50	0,4
K5	2,2	100	BA47-29	B10	50	0,4

JURNAL DE CABLU

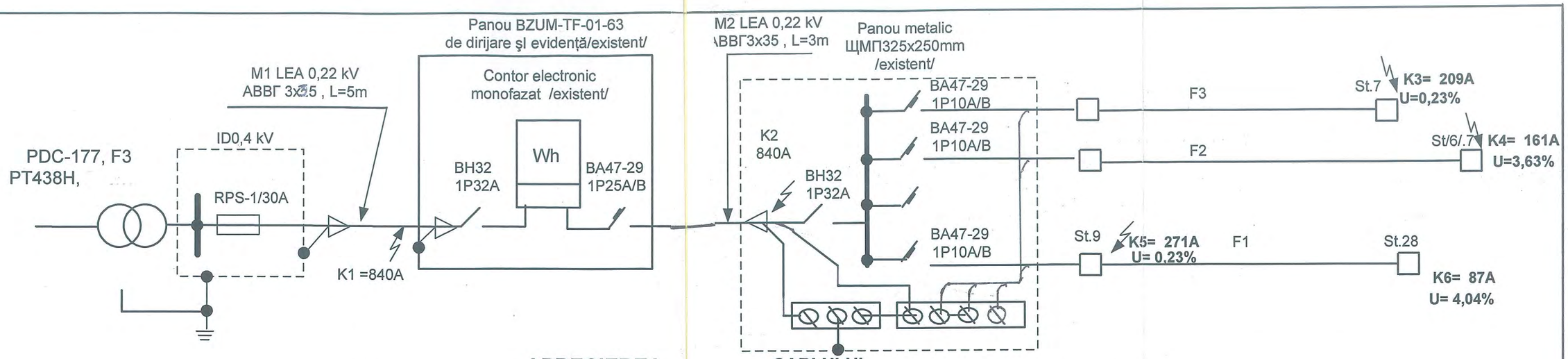
Semn convenţional	Traseu		Cablu					
			Conform proiectului			S-a instalat		
	Început	Sfîrşit	Tip	Cantitatea şi secţiunea firelor, tensiunea	Lungime, m	Tip	Cantitatea şi secţiunea firelor, tensiunea	Lungime m
M1	Bare 0,4 kV	BZUM	*AVVG*	2x35				
M2	BZUM	Panou ЩМП	*AVVG*	3x35				
M3	Panou ЩМП	St.8	SIP -2	2x25	280			
M5+M6	Panou ЩМП	St.23+St17/7	SIP -2	2x25	1000			
M4+M7+M8+M9 +M10	Panou ЩМП	St.13,St8/4 St.3/1,3/20/3,St.14/4	SIP -2	2x25	1870			

Pentru protecţia liniilor de iluminat stradal nou proiectate se prevede instalarea unui nou întrerupător automat BA47-29 1P10A/B în panoul de dirijare existent

Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C, G, ED
Nr. de înregistrare a avizului:
Valabilităţi de la 22.06.2017 până la 22.06.2022

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4,5 PROIECTANT

				23/06/2020 - AEE
				Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște, r. Orhei.
Funcţia	Numele	Semnat	Date	
Şef SPI				Iluminare stradală — Etapă: PE; Planşă: 20; Planşe: 44
IŞP	Rudoi			Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune şi aţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT186H, PDC-177F9.
Executant	Gheorghiţă			SRL «Cristotel proiect» or. Chişinău



APRECIEREA
după piederile de tensiune și acționare

Tr-r TM100/10 PT438H

Semn convențional	Tip, secțiune	Lungime, m	Puterea, Pcalc kW	Curentul, Icalc A	△U%
M1	AVVG 2x35/existent/	5	2,13	10,5	
M2	AVVG 3x35/existent/	3	2,13	10,5	
M3F1	SIP-2 2x25	860	0,81	4,00	3,76
M3F1	SIP-2 2x35	300	0,27	1,33	0,28
M3F2	SIP-2 2x25	895	0,84	4,16	3,63
M3F3	SIP-2 2x25	230	0,21	1,04	0,23

CABLULUI
și acționarea protecției după curenții de scurtcircuit Isc monofazici

Sn = 100A Zt/3 = 0,26

Punct de scurtcircuit	Zbc Ohm/kM	Curentul de scurtcircuit Isc, A	Aparat de protecție			
			Tip	Idisjunctor fuzibil , A	Iacționării A	Tacționării S
K1	0,106	2060	ПН-2	40	160	5
K2	0,107	2056	BA47-29	B25	125	0,4
K3	1,05	209	BA47-29	B10	50	0,4
K4	1,36	161	BA47-29	B10	50	0,4
K5	0,81	271	BA47-29	B10	50	0,4
K6	2,53	87	BA47-29	B10	50	0,4

JURNAL DE CABLU

Semn convențional	Traseu		Cablu					
			Conform proiectului			S-a instalat		
	Început	Sfîrșit	Tip	Cantitatea și secțiunea firelor, tensiunea	Lungime, m	Tip	Cantitatea și secțiunea firelor, tensiunea	Lungime m
M1	Bare 0,4 kV	BZUM	*AVVG*	2x35				
M2	BZUM	Panou ЩМП	*AVVG*	3x35				
F1	St.9	St.28	SIP -2	2x25	860			
F1	Panou ЩМП	St.9	SIP -2	2x35	300			
F2	Panou ЩМП	St.F2	SIP -2	2x35	895			
F3	Panou ЩМП	St.7	SIP -2	2x25	230			

Pentru protecția liniilor de iluminat stradal nou proiectate se prevede instalarea unui nou întrerupător automat BA47-29 1P10A/B în panoul de dirijare existent

Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.4.4
Nr. de înregistrare a avizului
Valabilă de la 22.06.2017 până la 22.06.2020

RUDOI NADEJDA 2019 Nr.0398 C4.5 PROIECTANT

Funcția	Numele	Semnat	Date
Șef SPI			
ISP	Rudoi		
Executant	Gheorghiță		

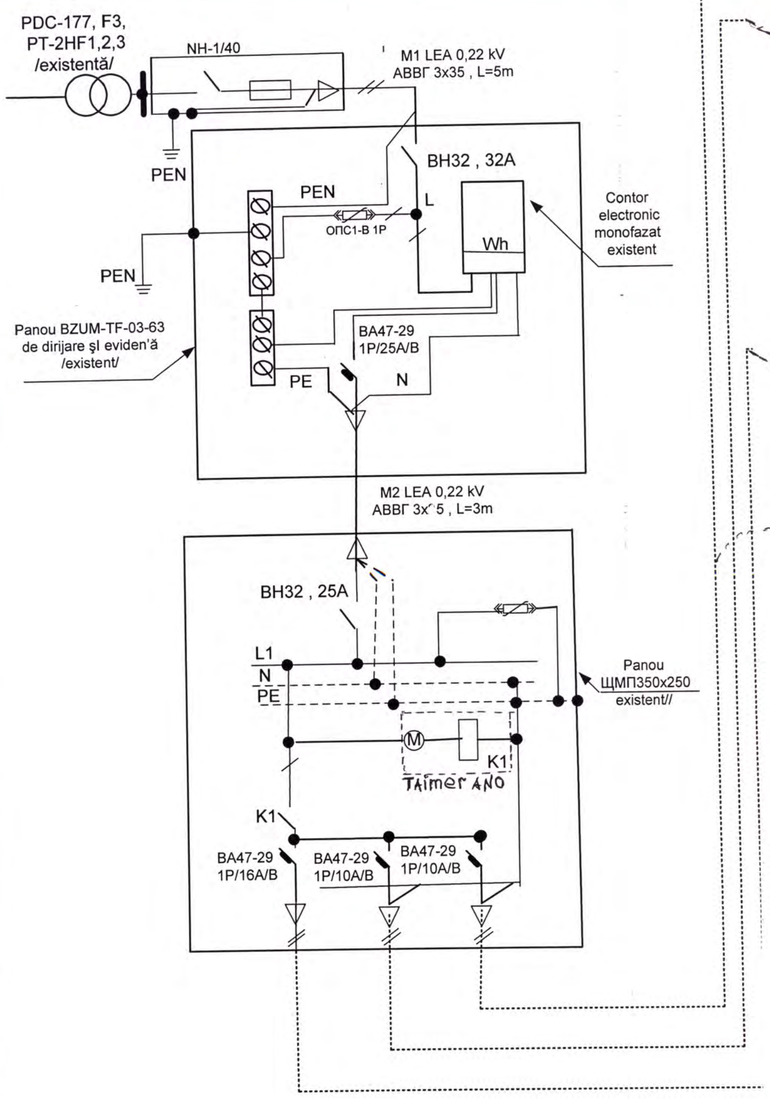
23/06/2020 - AEE

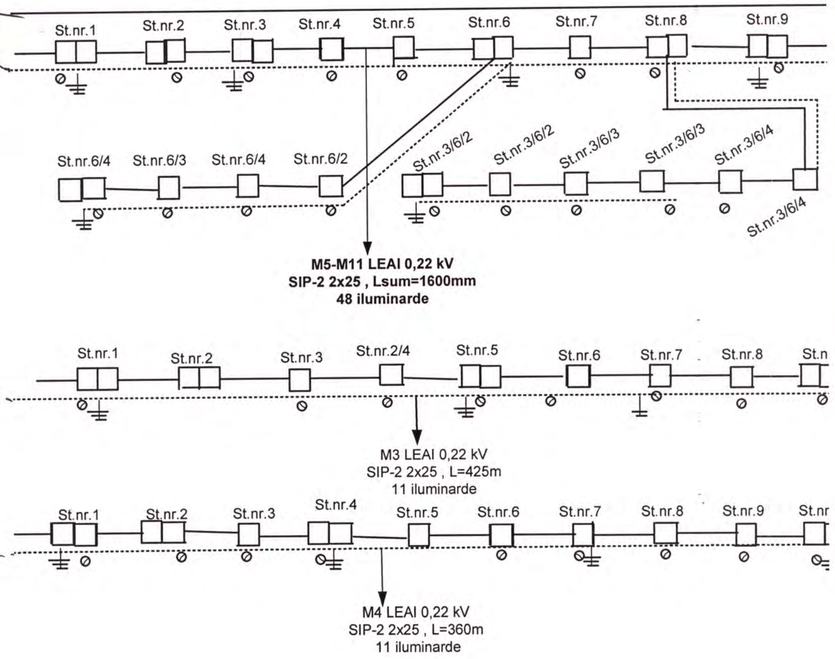
Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din s. Seliște, com. Seliște, r. Orhei.

Iluminare stradală	Etapă	Planșă	Planșe
	PE	21	44

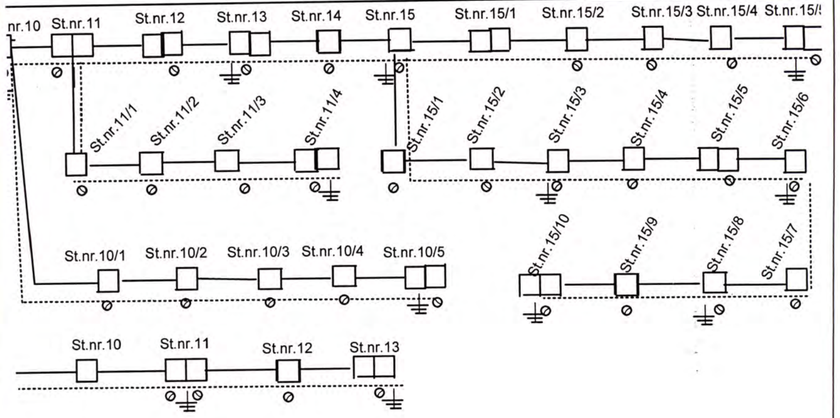
Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune și aționarea protecției după curenți de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT438H, PDC-177F3.

SRL «Cristotel proiect» or. Chișinău



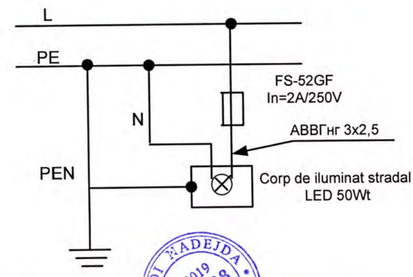


Nr. liniei	Cablu tip	Secţiune mm.p	Cantitate, m	Iluminarde, LED buc	Puteree, Wt
L1	SIP 2	2x25	425	13	0,39
L2	SIP 2	2x25	360	11	0,33
L3	SIP 2	2x25	1600	47	1,41



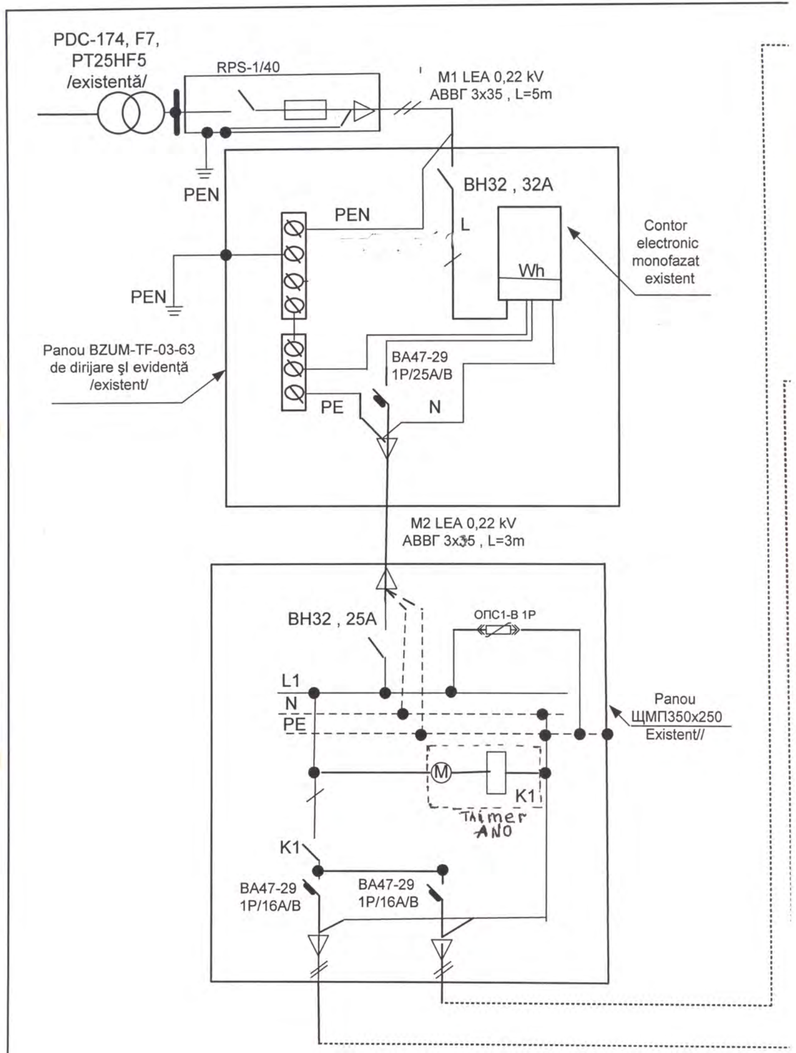
Verificator de proiecte nr. 162
CUCIUC NICOLAE
Domeniile C.4.6
Nr. de telefon
Valabilă de la 22.06.2017 până la 22.0620.22

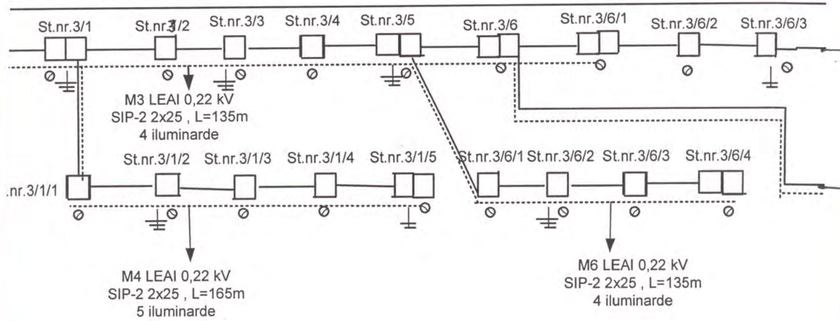
Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea

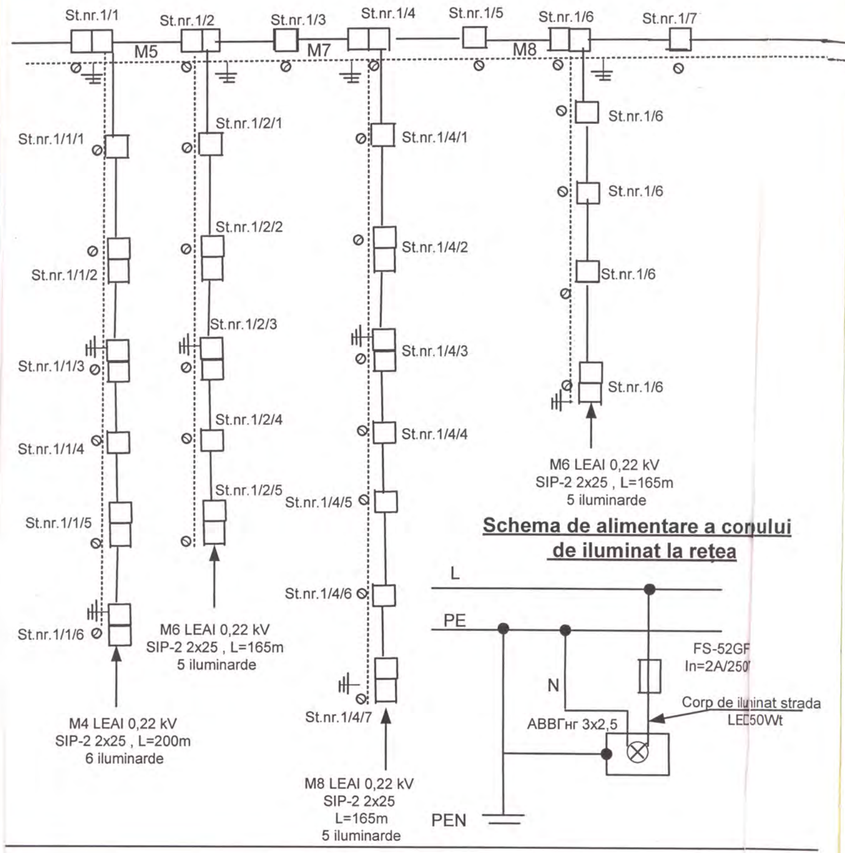


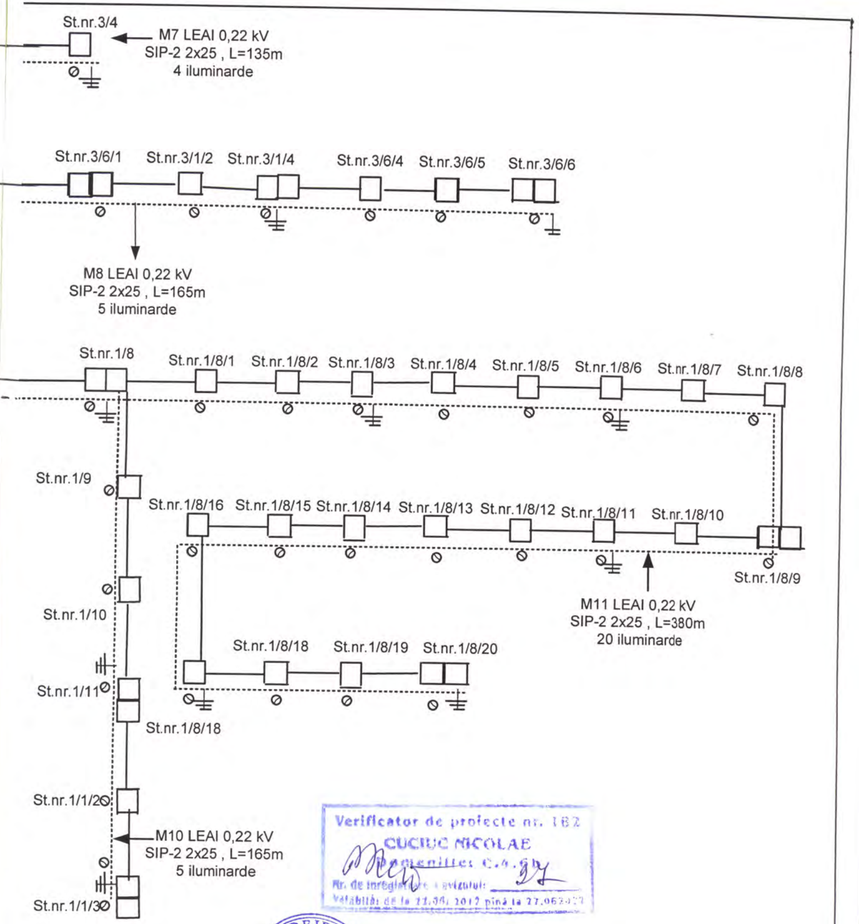
ROTOR NADEJDA
2019
C.4.5
PROIECTANT

				23/06-2020 – AEE	
				Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște/Barcuta/, r. Orhei	
	Numele	Semnat	Date		
				Iluminare stradală	Etapă: PE; Planşă: 22 / 44
	Rudoi			Schema monofilară PT-2H	SRL «Cristotel-proiect» or. Chi.inău
	Gheorghiță				



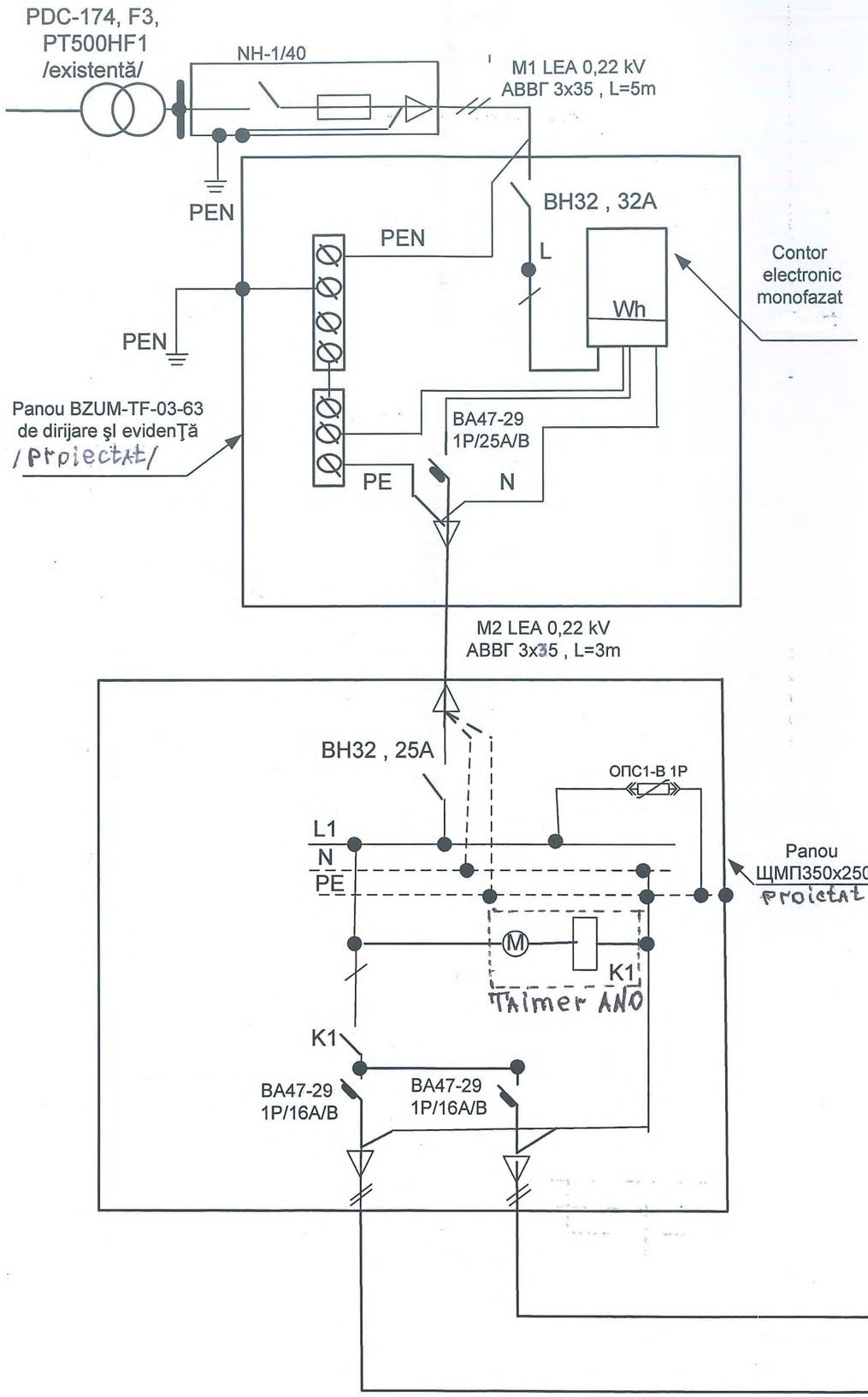


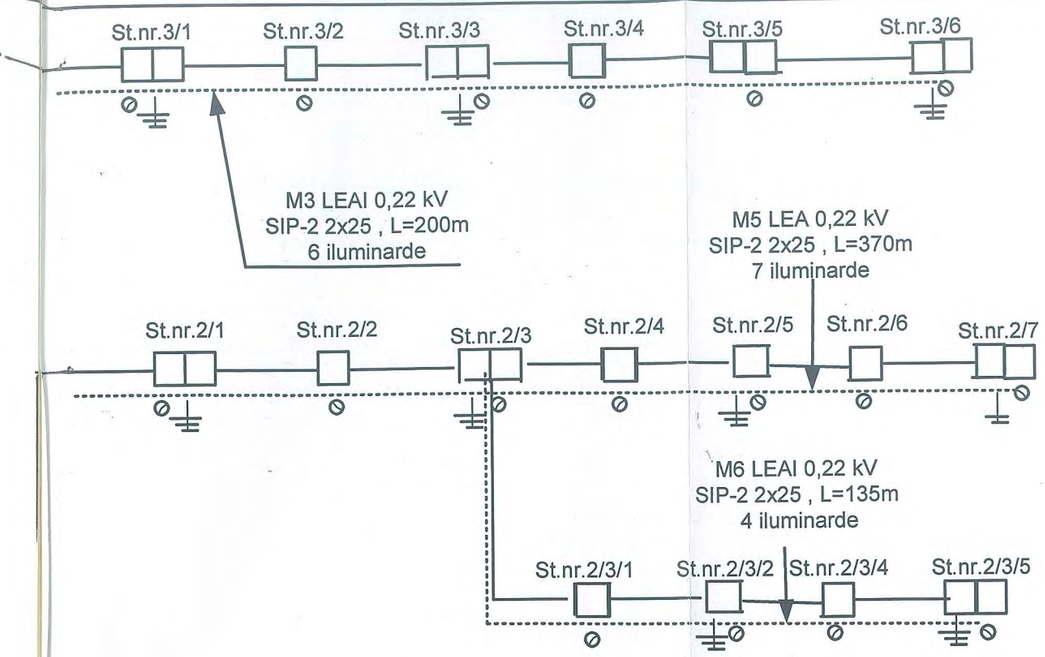




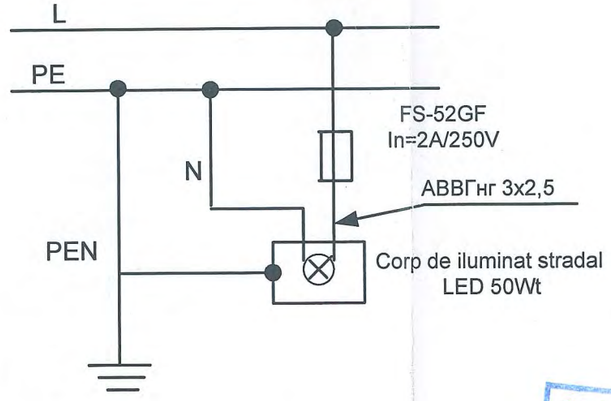
Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile C.A. 97
Nr. de înregistrare a certificatului: 97
Valabilă de la 27.06.2012 până la 27.06.2017

			23/06-2020 – AEE		
			Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seli;şte , r. Orhei		
Numele	Semnat	Date			
			Iluminare stradală	Etapă: PE	Planşă: 23 / 44
Rudoi			Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune şi aţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT25HF5..	SRL «Cristotel-Proiect» or. Chişinău	
Gheorghiţă					



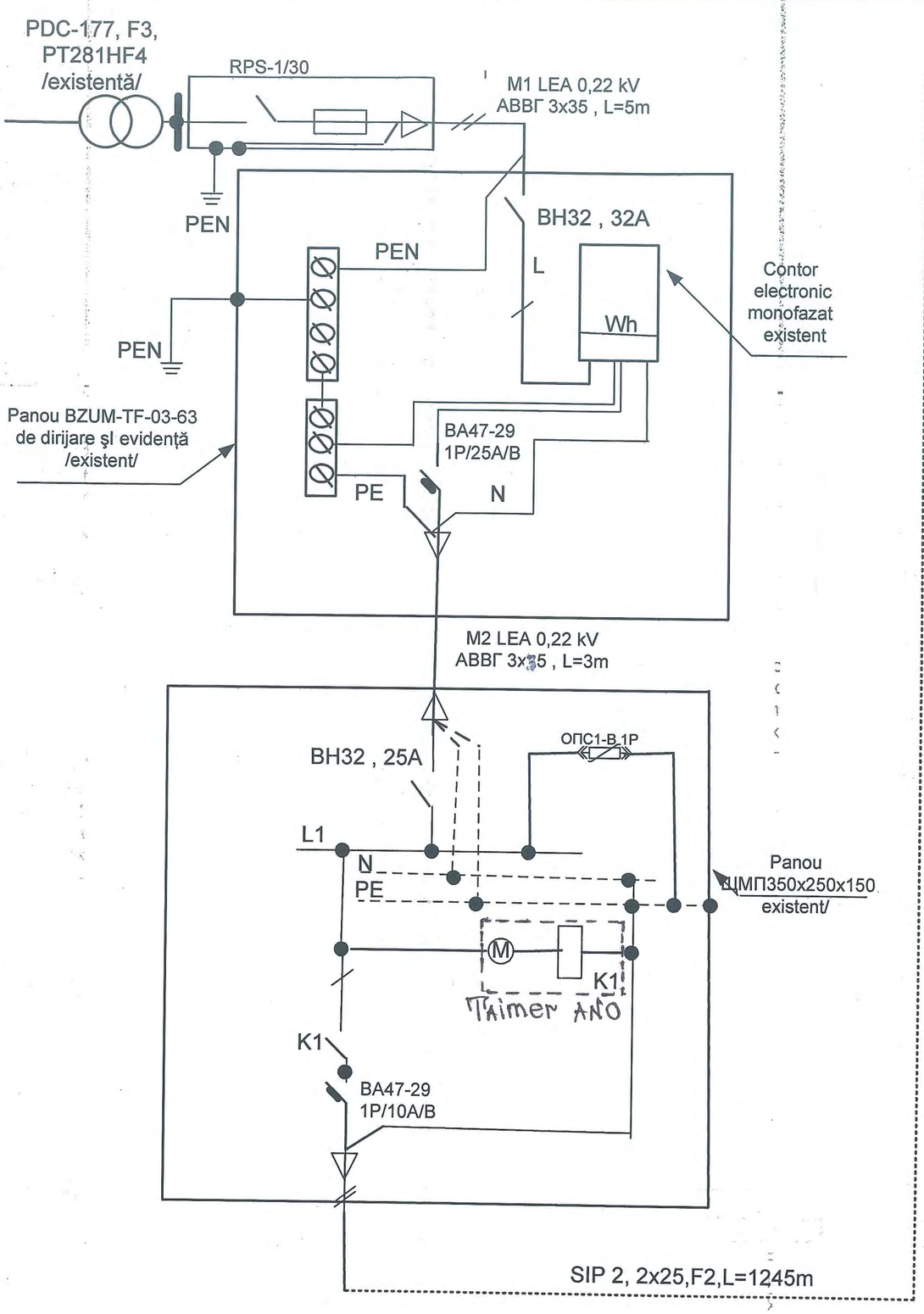


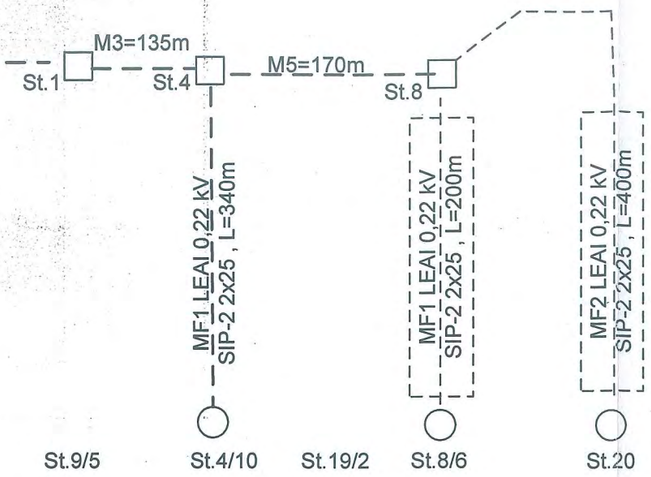
Schema de alimentare a corpului de iluminat la rețea



Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Semnătura: _____
Nr. de înregistrare a avizului: _____
Valabilă de la 22.06.2017 până la 22.06.2022

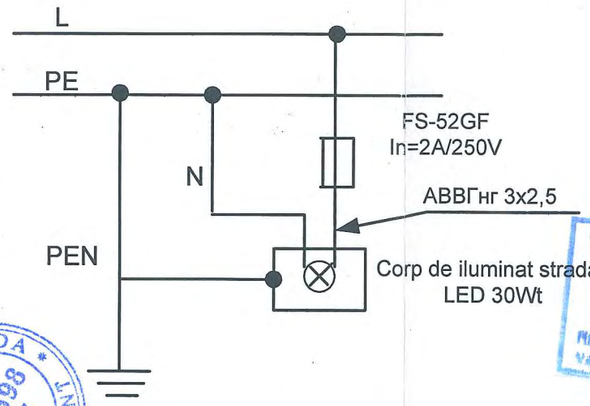
			23/06-2020 – AEE	
			Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte, s. Mana, r. Orhei	
	Numele	Semnat	Date	
			Iluminare stradală	Etapă: PE; Planșă: 24; 44
	Rudoi Gheorghiță		Schema monofilară PT25HF5	SRL «Cristotel proiect» or. Chișinău





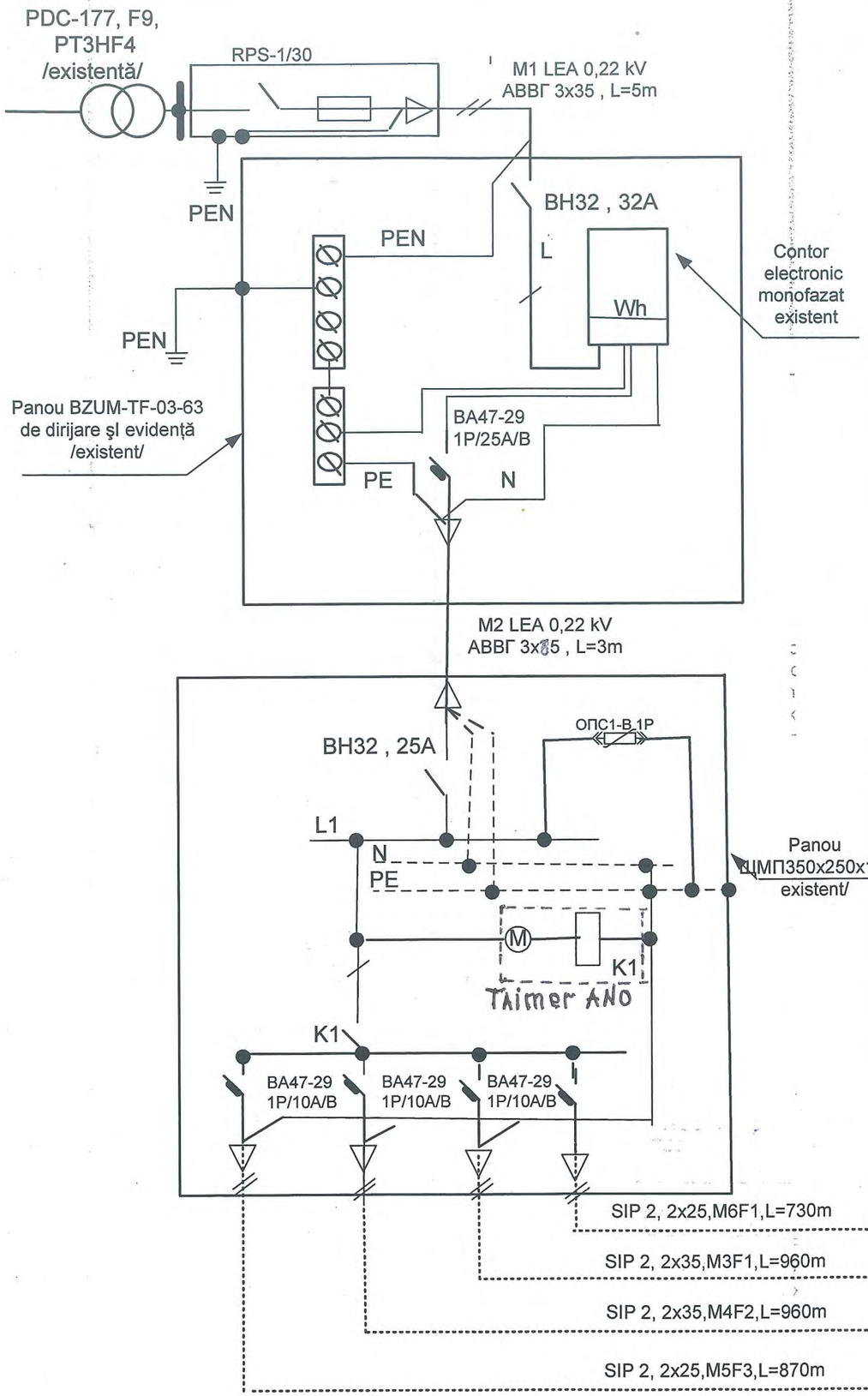
PInst. , KWT	1,08			
Denumirea liniei	F1			
Cablu instalat , tip, lungime,m	SIP 2 2x25, 1245			

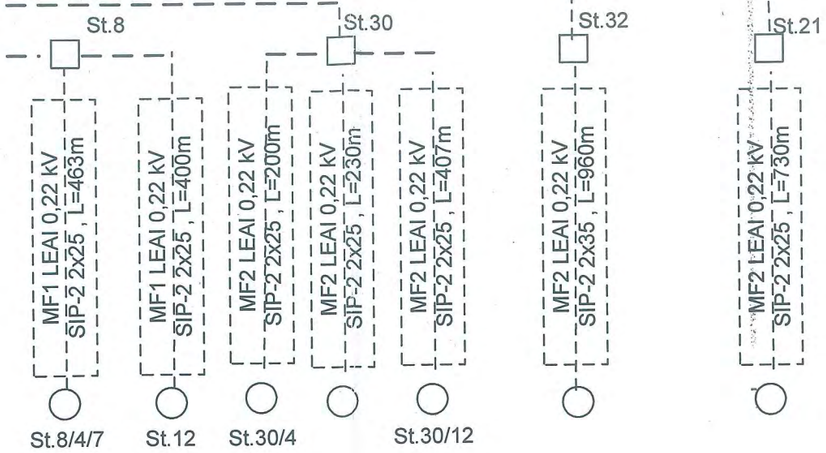
Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea



Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Semnătura: [signature]
Nr. de înregistrare a avizului:
Valabilă: de la 22.06.2017 până la 22.06.2022

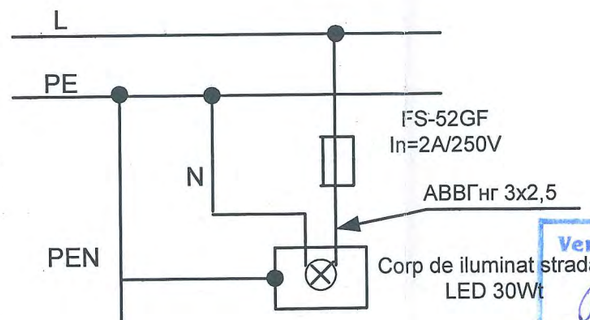
				23/06-2020 – AEE	
				Reconstrucţia, modernizarea şl extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște, r. Orhei	
	Numele	Semnat	Date		
				Iluminat stradal	Etapă: PE; Planșă: 25; 44
	Rudoi Gheorghiță			Schema monofilară PT281HF3	SRL «Cristotel-proiect» or. Chișinău





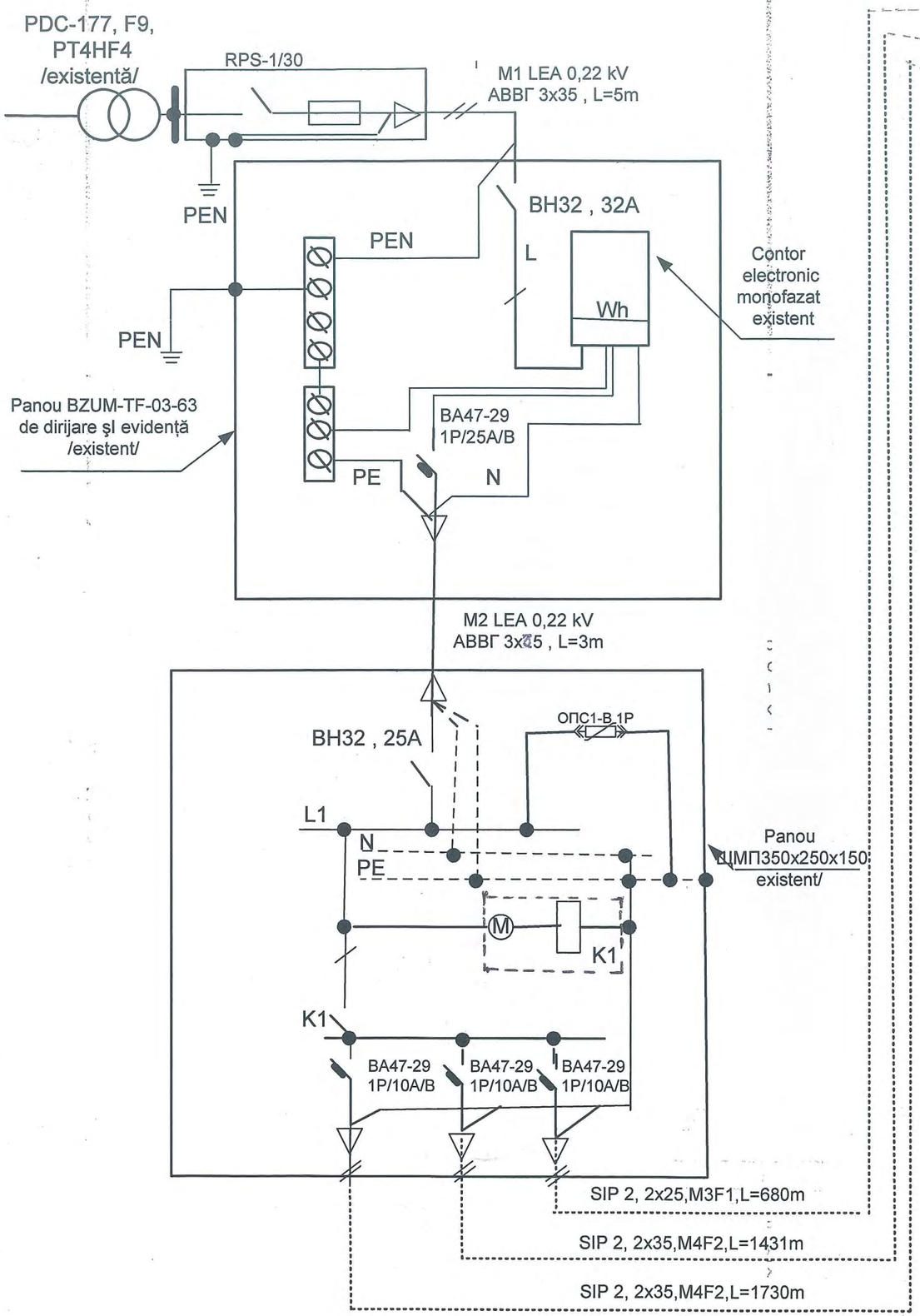
PInst. , KWT	0,69	1,38	0,96	0,63
Denumirea liniei	M5	M4	M3	M6
Cablu instalat , tip, lungime,m	SIP 2 2x25, 870m	SIP 2 2x35,960m SIP 2 2x25, 607m	SIP 2 2x35, 960m	SIP 2 2x25, 730m

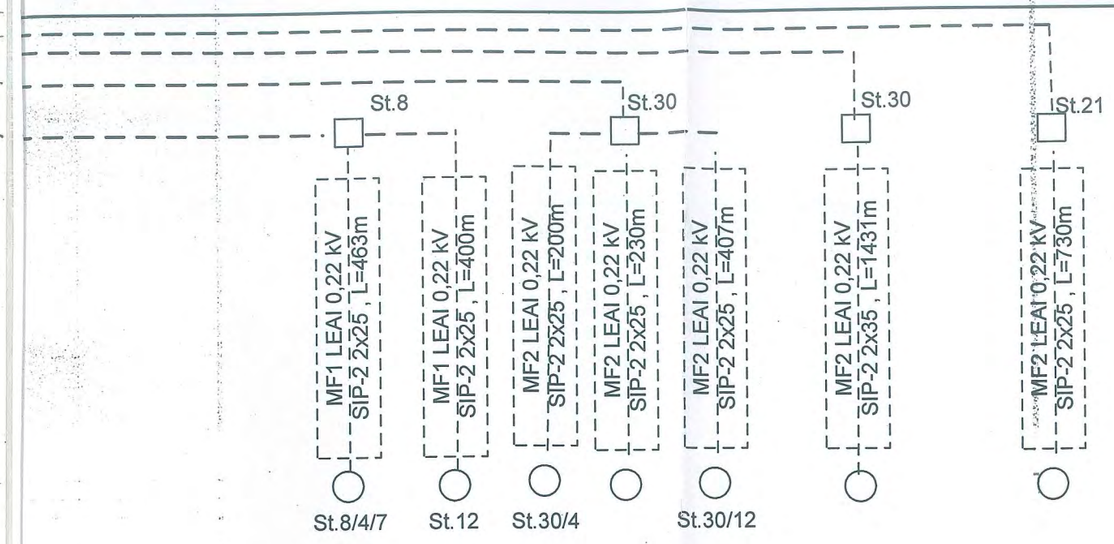
Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea



Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.4.5
Nr. de înregistrare a avizului:
Valabilă de la 22.09.2017 până la 22.06.2020

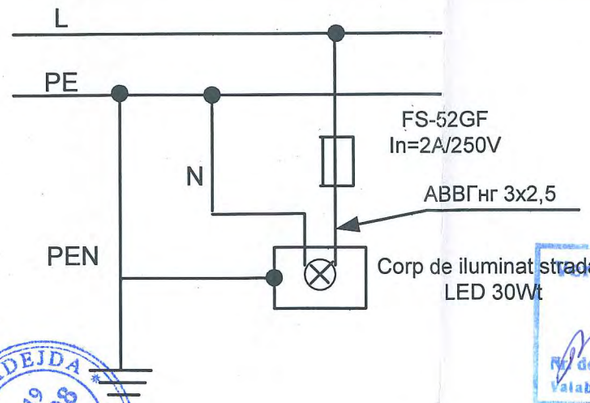
			23/06-2020 – AEE
			Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște, r. Orhei
Numele	Semnat	Date	
			Iluminat stradal — Etapă: PE; Planșă: 26; 44
Rudoi Gheorghiță			Schema monofilară PT3HF9 — SRL «Cristotel-proiect» or. Chișinău





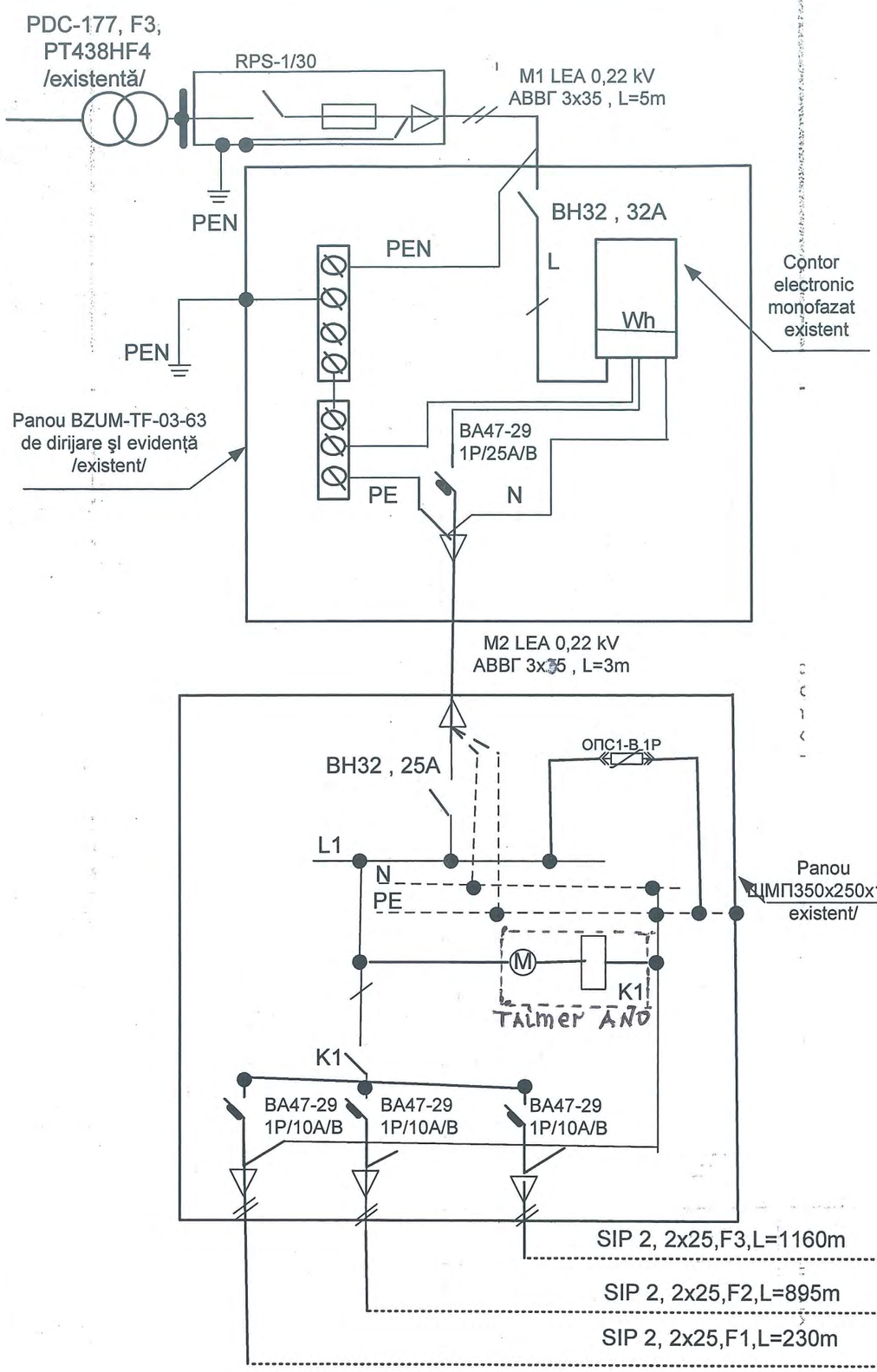
PInst. , KWT	0,69	1,62	0,9	0,63
Denumirea liniei	M5	M5F3	M4	M3
Cablu instalat , tip, lungime,m	SIP 2 2x25, 870m	SIP 2 2x25,490m SIP 2 2x25, 1240m	SIP 2 2x25, 1431m	SIP 2 2x25, 680m

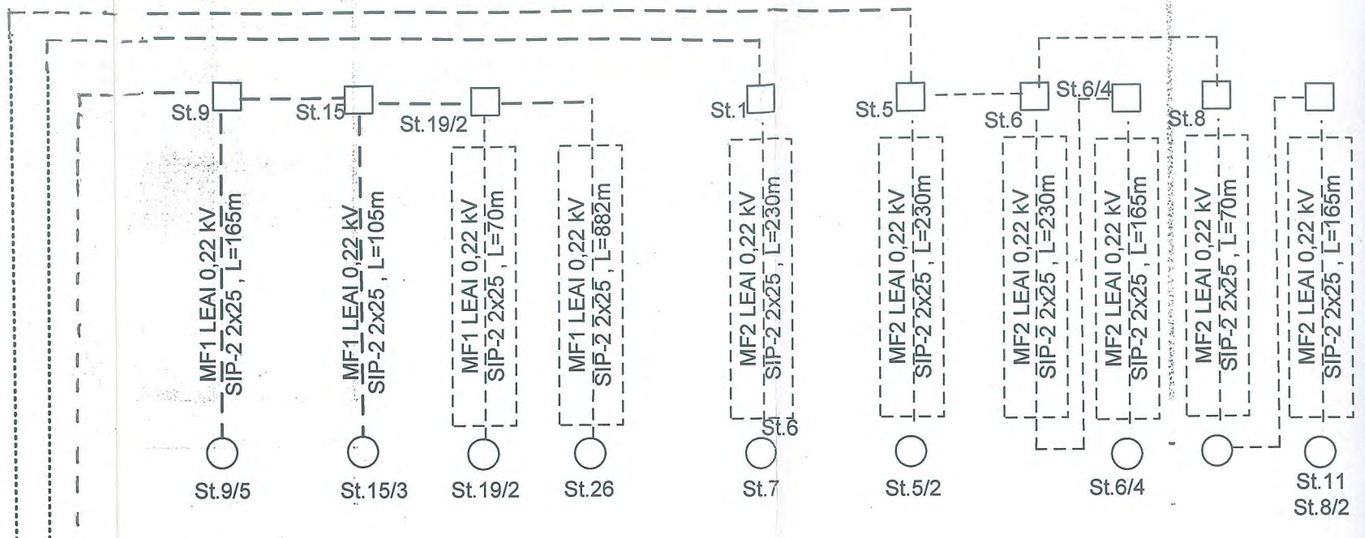
Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea



Certificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.4,6h
Nr de înregistrare a avizului:
Valabilă: de la 22.06.2017 până la 22.06.2022

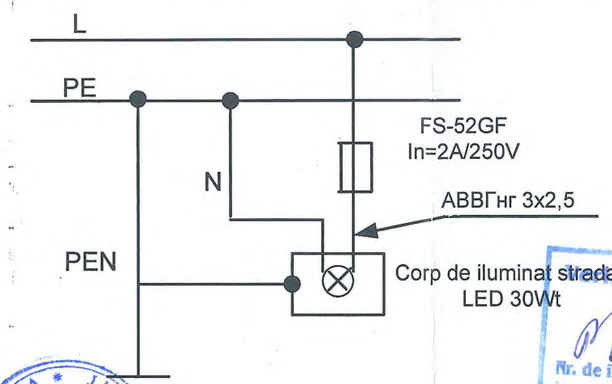
				23/06-2020 – AEE
				Reconstrucţia, modernizarea şI extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște, r. Orhei
	Numele	Semnat	Date	
				Iluminat stradal — Etapă: PE; Planşă: 27; 44
	Rudoi Gheorghiţă			Schema monofilară PT4HF9 — SRL «Cristotel-proiect» or. Chişinău





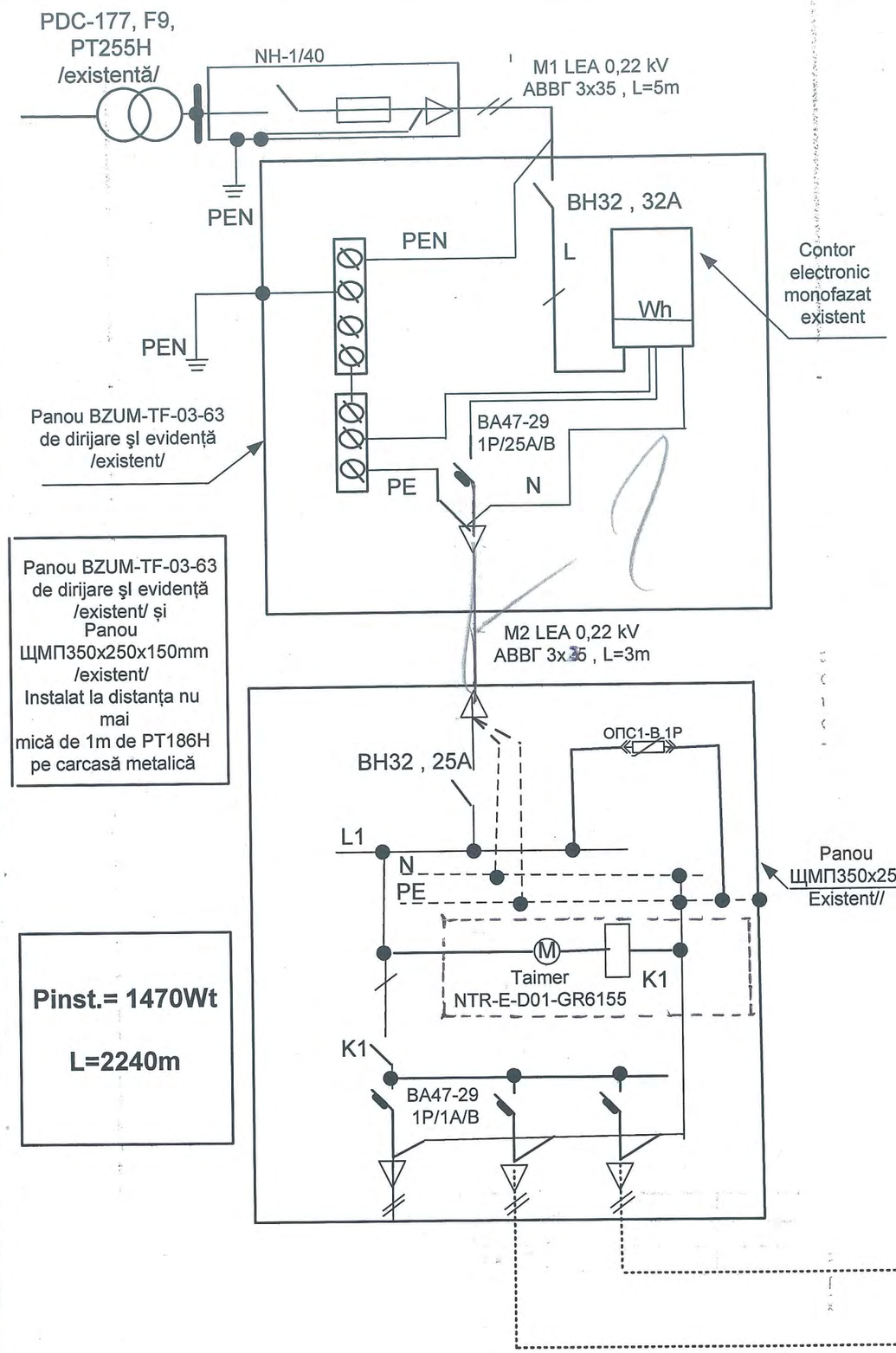
PInst. , KWT	1,14	0,21	0,21	
Denumirea liniei	F1	F2	F3	
Cablu instalat , tip, lungime,m	SIP 2 2x25, 1160m	SIP 2 2x25, 230m	SIP 2 2x25, 895m	

Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea



Certificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.4.6b
Nr. de inregistrare a avizului:
Valabilă: de la 22.06.2017 pînă la 22.06.2020

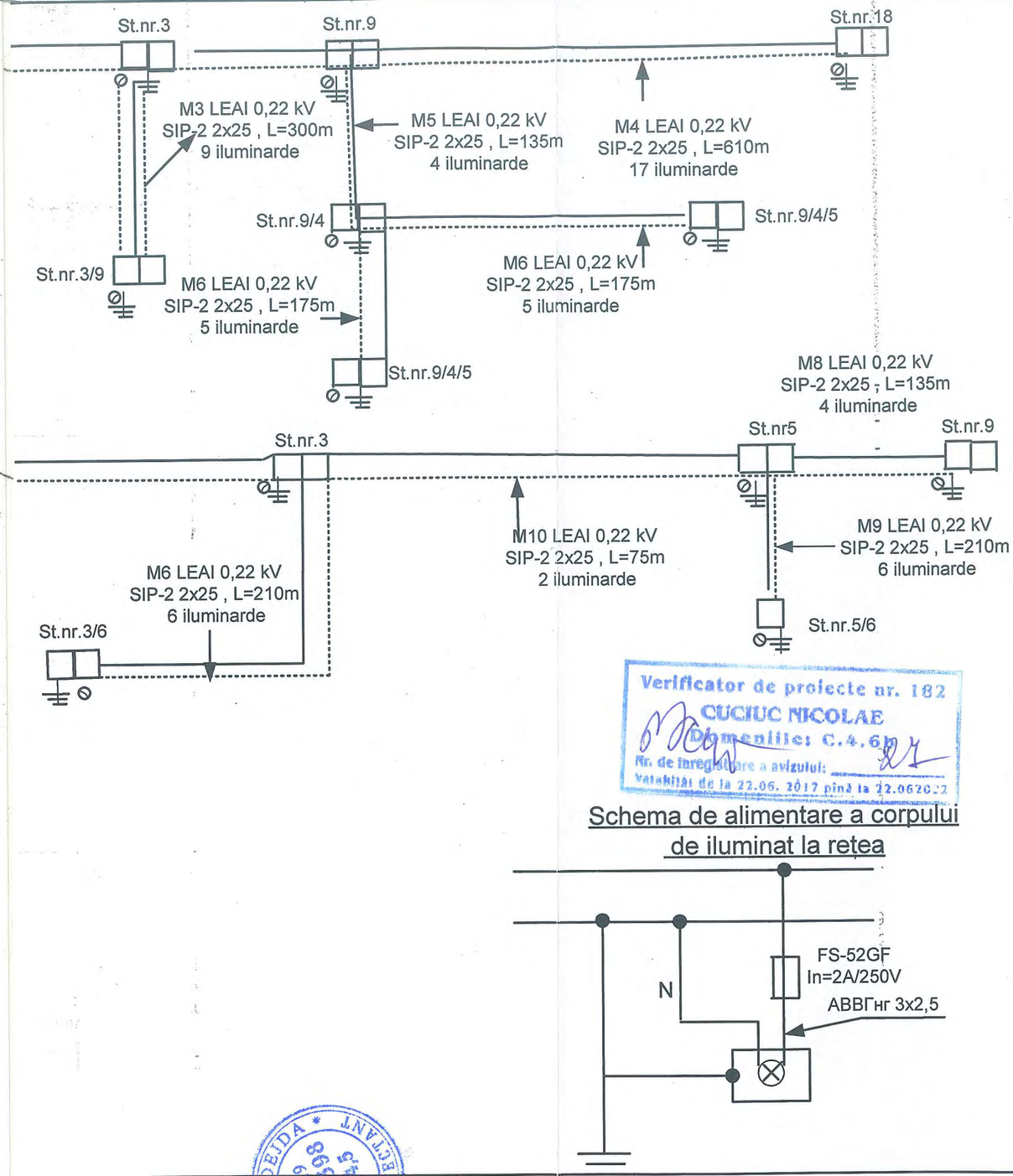
				23/06-2020 – AEE
				Reconstrucţia, modernizarea şl extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Selişte, r. Orhei
	Numele	Semnat	Date	
				Iluminat stradal — Etapă: PE; Planşă: 28; 44
	Rudoi Gheorghiţă			Schema monofilară PT438HF3 — SRL «Cristotel-proiect» or. Chişinău



Panou BZUM-TF-03-63 de dirijare şl evidenţă /existent/ şi Panou ЩМП350х250х150mm /existent/ Instalat la distanţa nu mai mică de 1m de PT186H pe carcasă metalică

Pinst.= 1470Wt

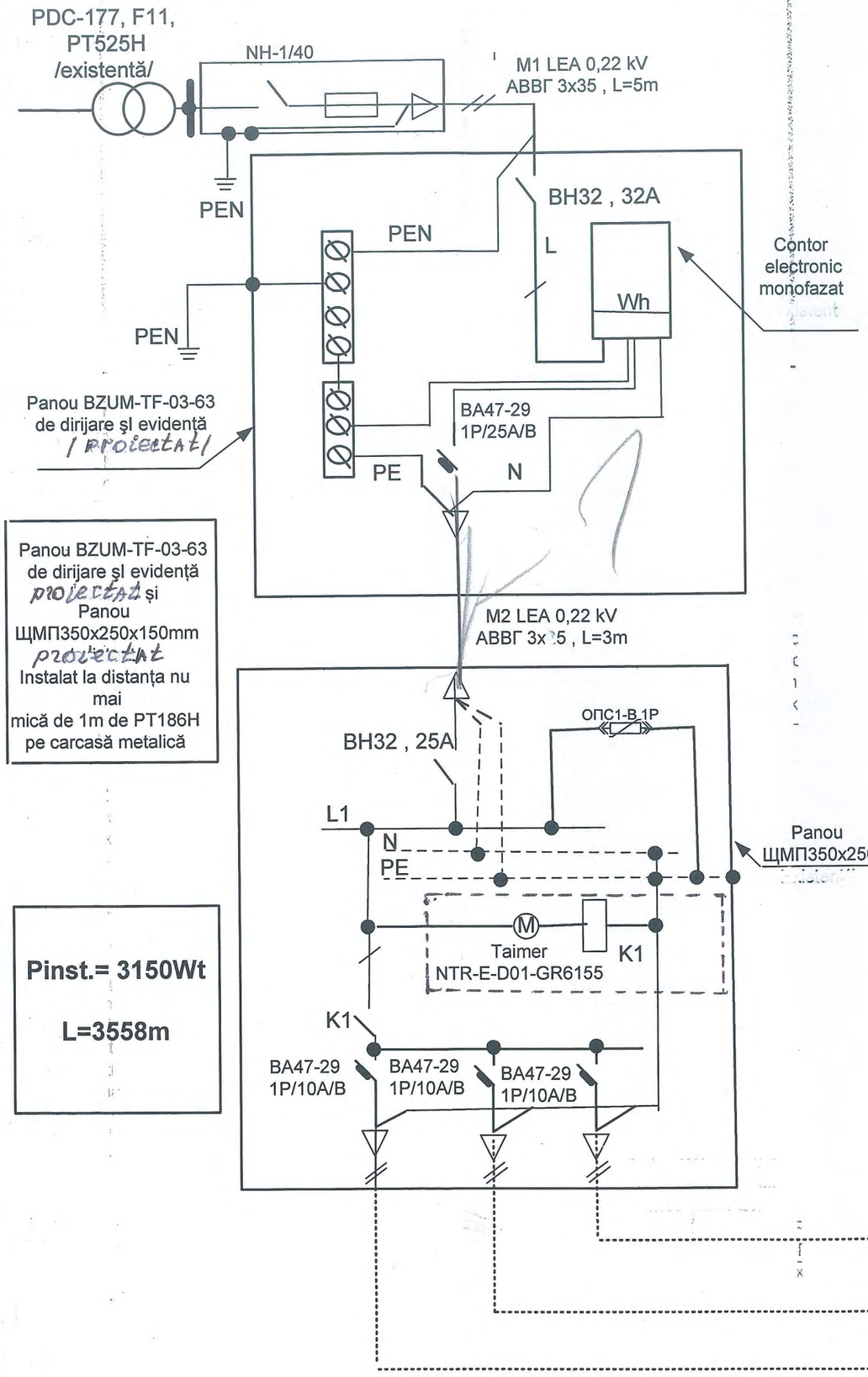
L=2240m

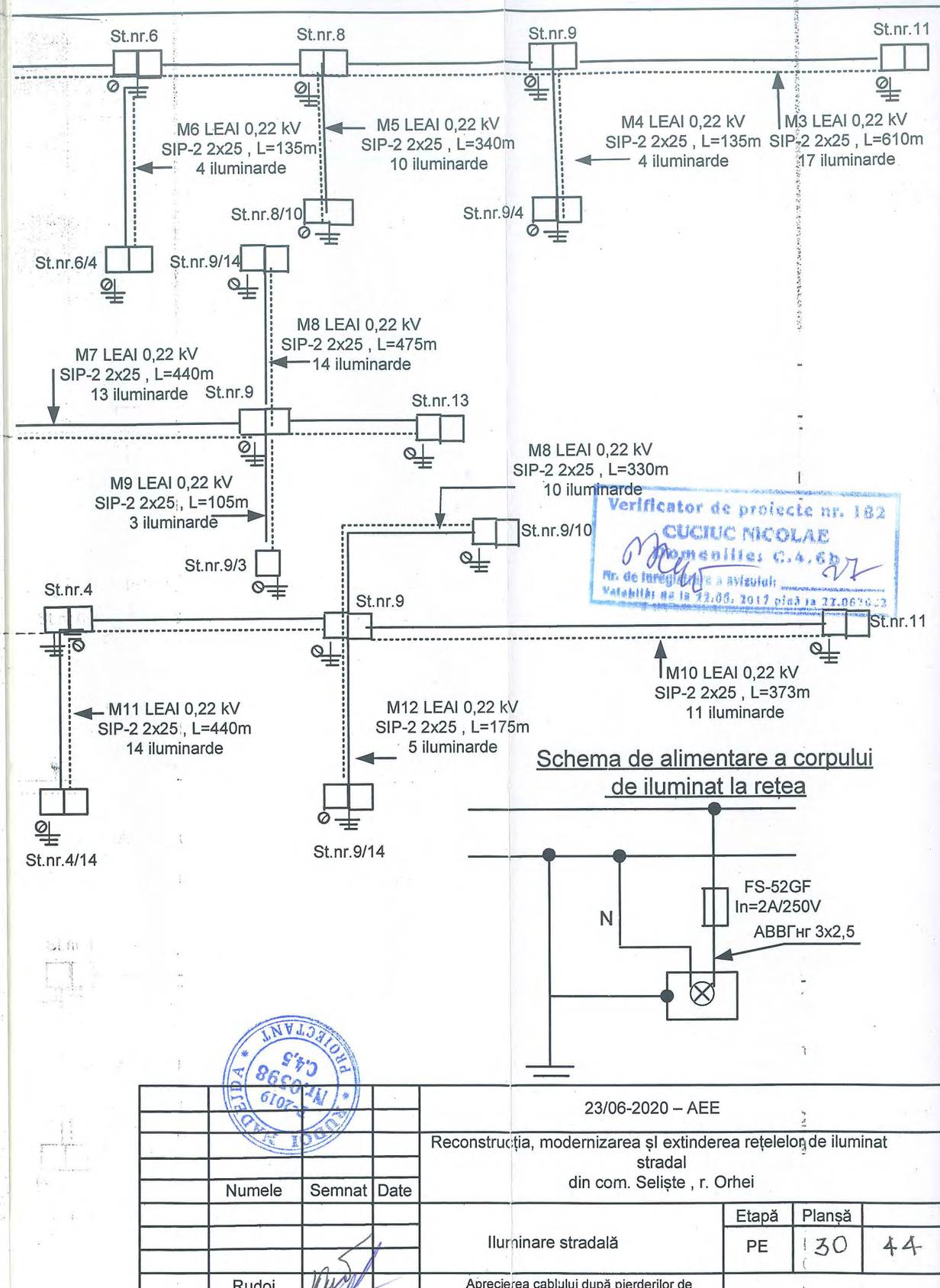


Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.4.6.
Nr. de înregistrare a avizului:
Valabilă de la 22.06.2017 până la 22.06.2022

Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea

				23/06-2020 – AEE	
				Reconstrucţia, modernizarea şl extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște , r. Orhei	
	Numele	Semnat	Date		
				Iluminare stradală	Etapă: PE; Planşă: 29; 44
	Rudoi			Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune şi aţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT255HF9.	SRL «Cristotel-Proiect» or. Chişinău
	Gheorghiţă				



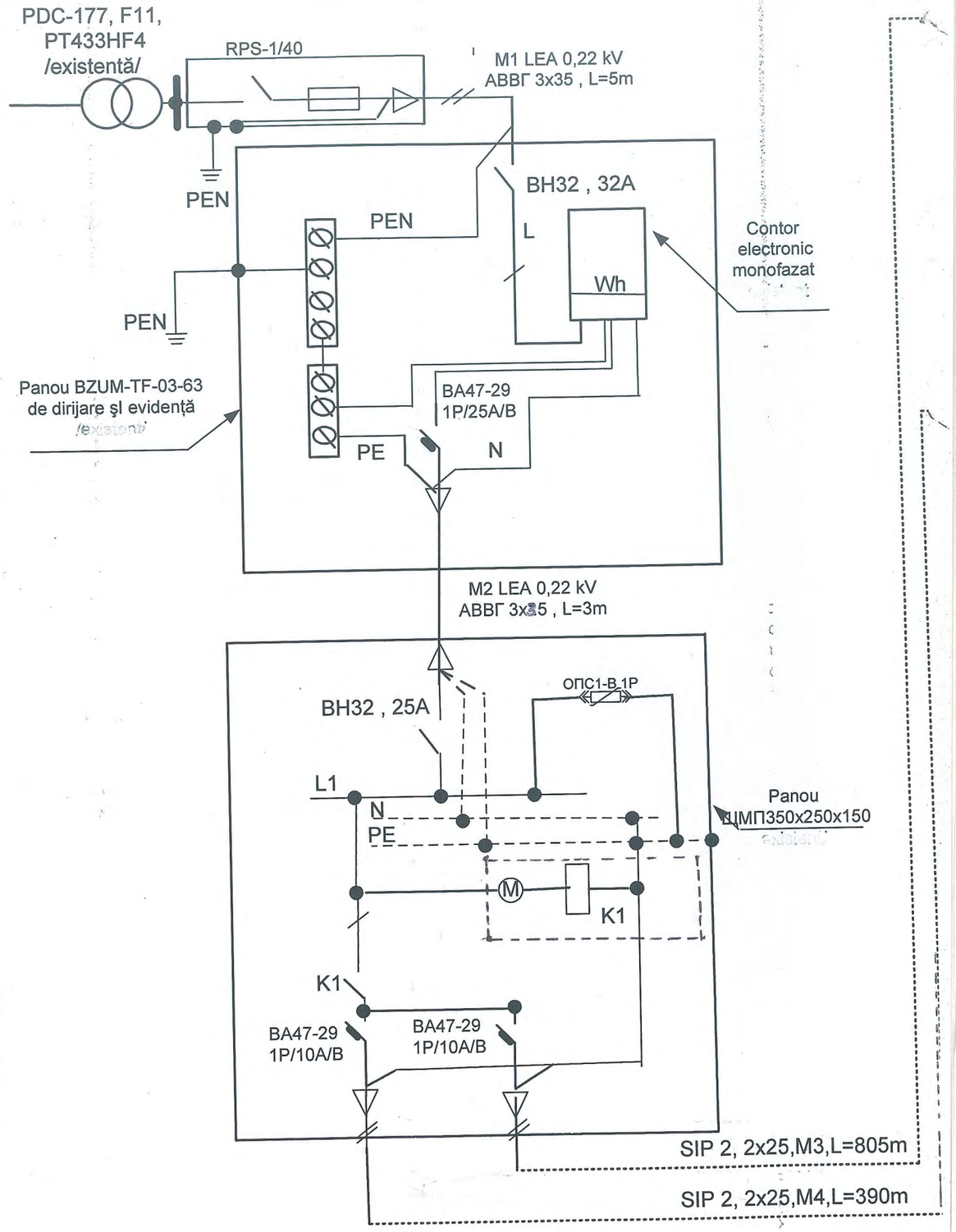


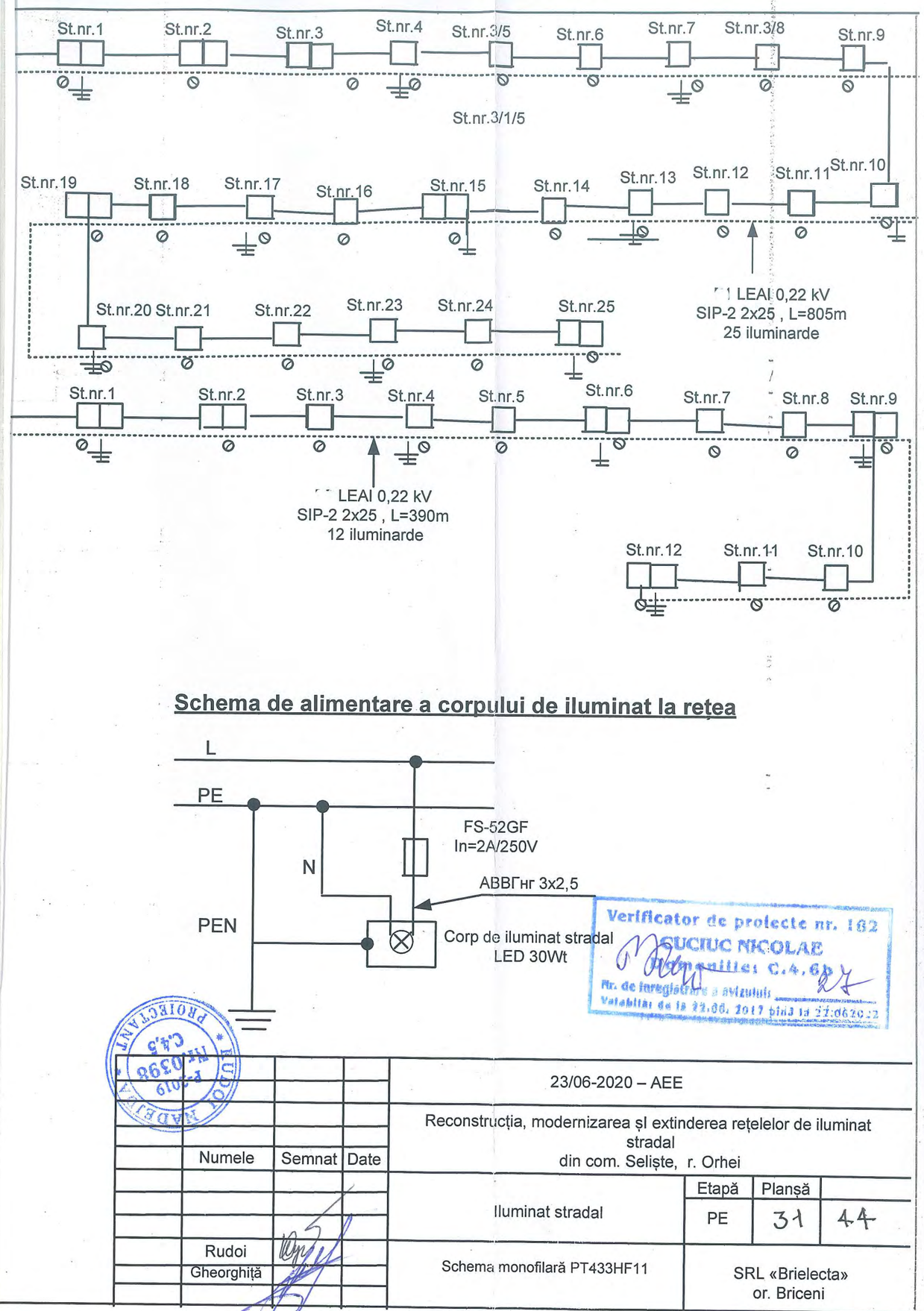
Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.A.Cp
Nr. de înregistrare a avizului:
Valabilă de la 22.06.2017 până la 22.06.2022

Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea

PROIECTANT C.A.S. M-0398 2019

				23/06-2020 – AEE
				Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei
	Numele	Semnat	Date	
				Iluminare stradală — Etapă: PE — Planşă: 30 — 44
	Rudoi			Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune şi aţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT525HF9. — SRL «Cristotel-Proiect» or. Chişinău
	Gheorghiţă			



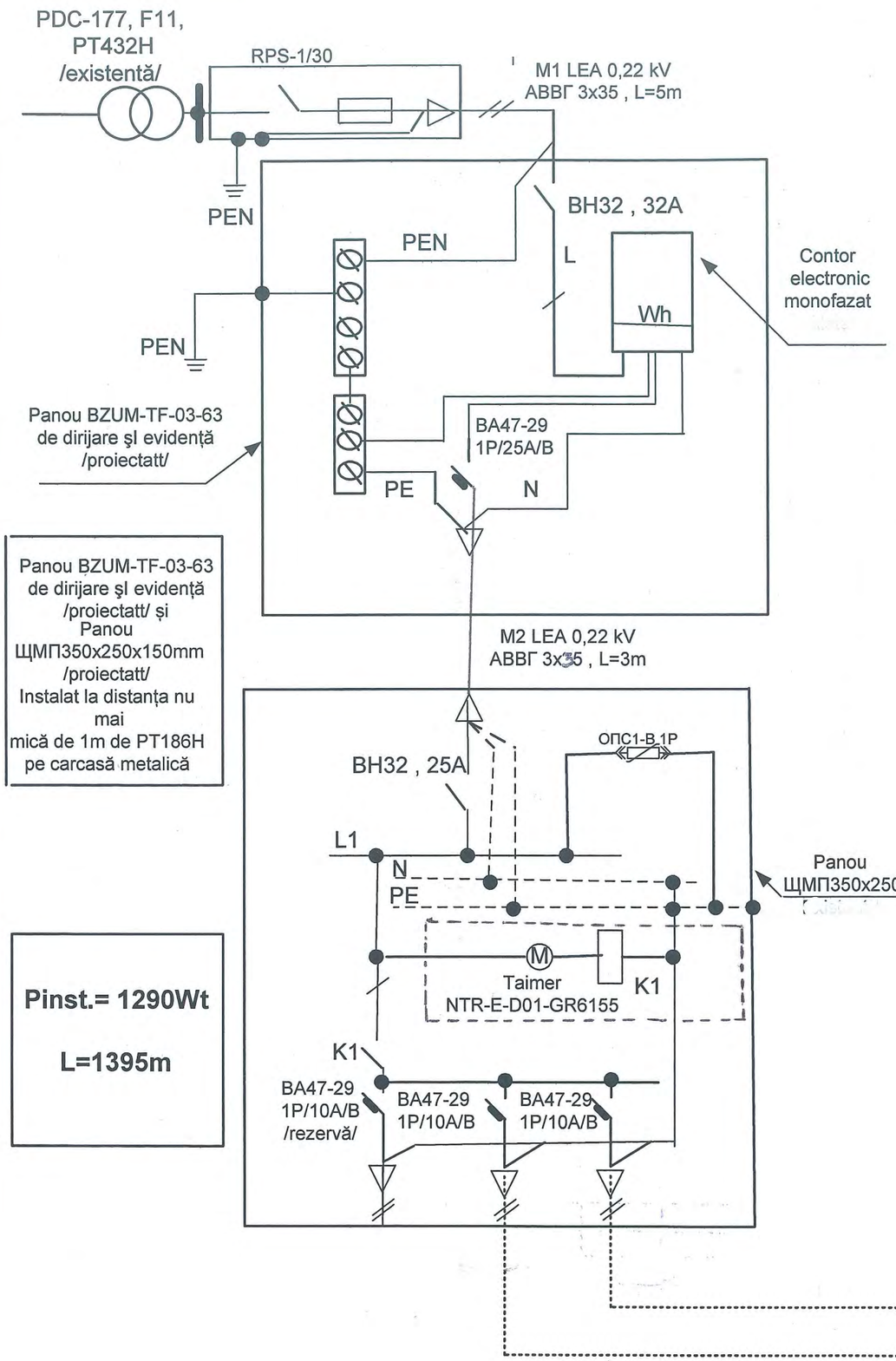


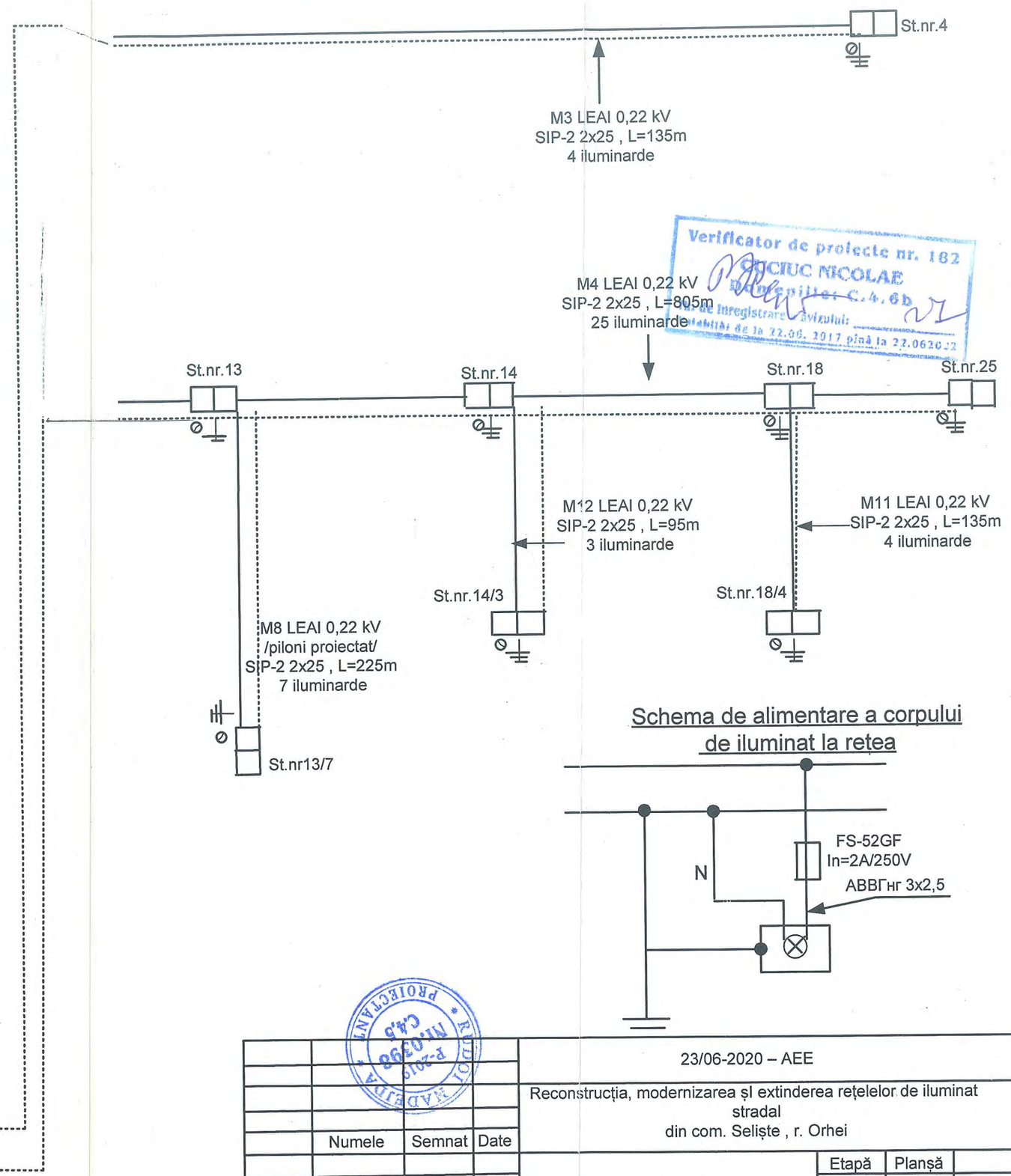
Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea

Verificator de proiecte nr. 162
GUCIUC NICOLAE
Specialitatea: C.4,6,5
Nr. de înregistrare a avizului
Valabilă de la 22.06.2017 până la 22.06.2022

PROIECTANT
IM 0398
P-2019
C4,5

				23/06-2020 – AEE			
				Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște, r. Orhei			
	Numele	Semnat	Date	Iluminat stradal	Etapă	Planșă	
					PE	31	44
	Rudoi			Schema monofilară PT433HF11	SRL «Brielecta» or. Briceni		
	Gheorghiță						



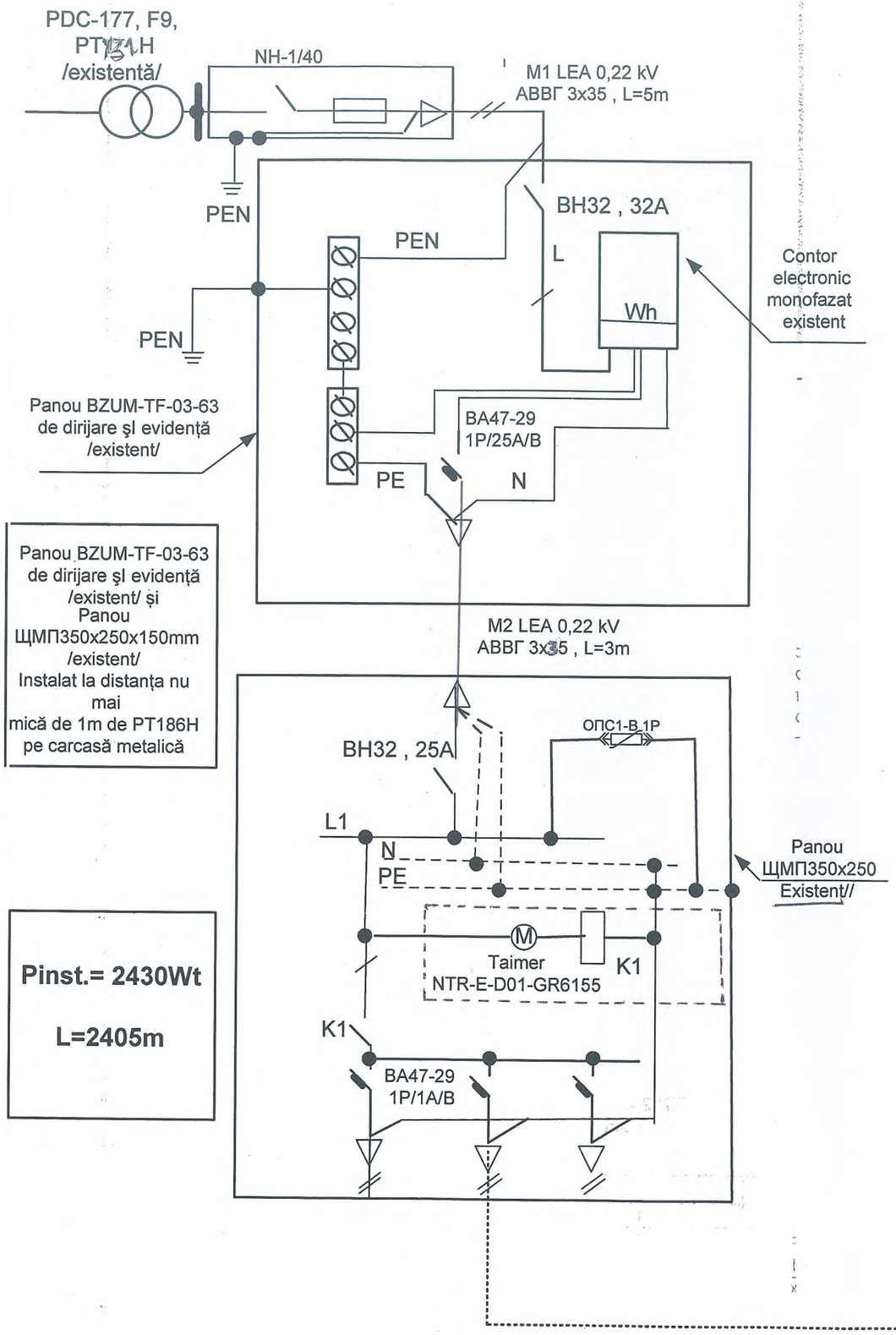


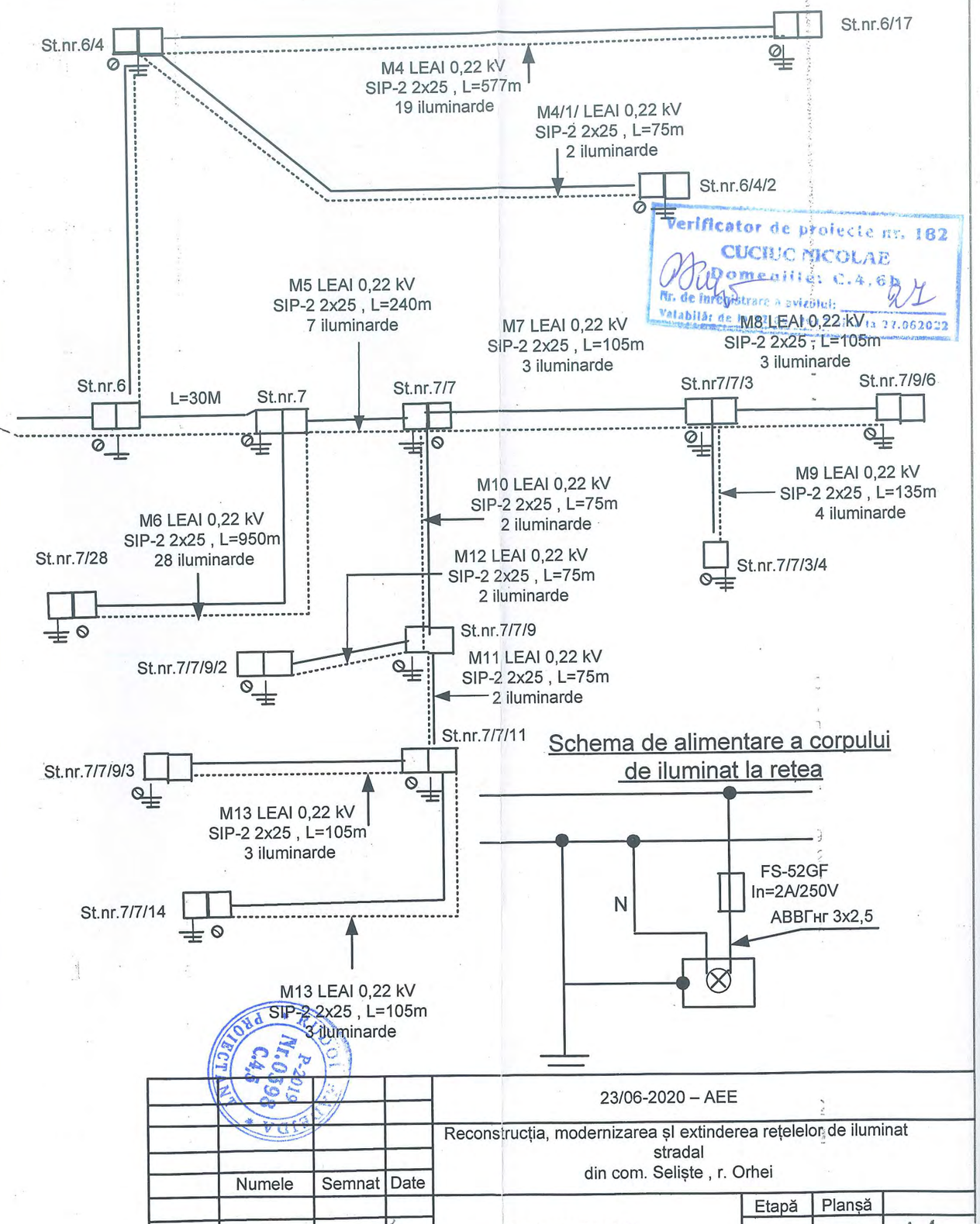
Verificator de proiecte nr. 182
CIUC NICOLAE
Adresa: C.A. 6b
Certificatul de înregistrare a avizului:
este valabil de la 22.06.2017 până la 22.06.2020

Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea

PROIECTANT R-2015 Nr. 0398 C.A.6

				23/06-2020 – AEE
				Reconstrucţia, modernizarea şI extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște , r. Orhei
	Numele	Semnat	Date	
				Iluminare stradală — Etapă: PE; Planşă: 32 / 44
	Rudoi Gheorghiță			Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune şi aţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT432HF11.
				SRL «Cristotel-Proiect» or. Chişinău



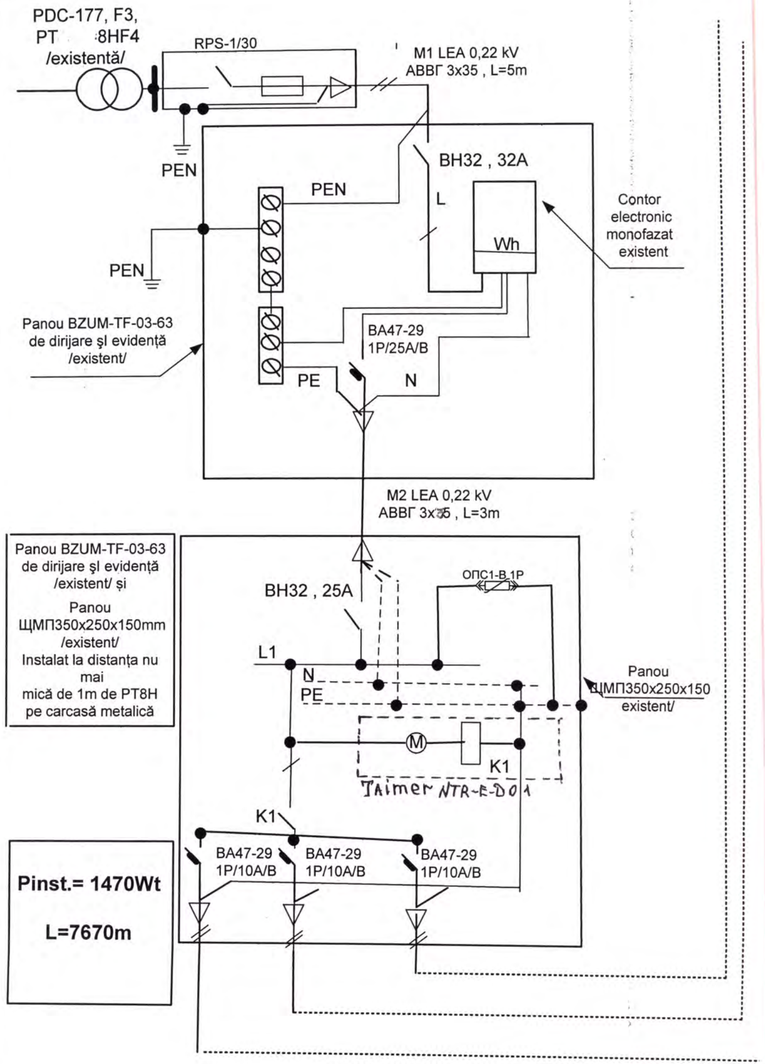


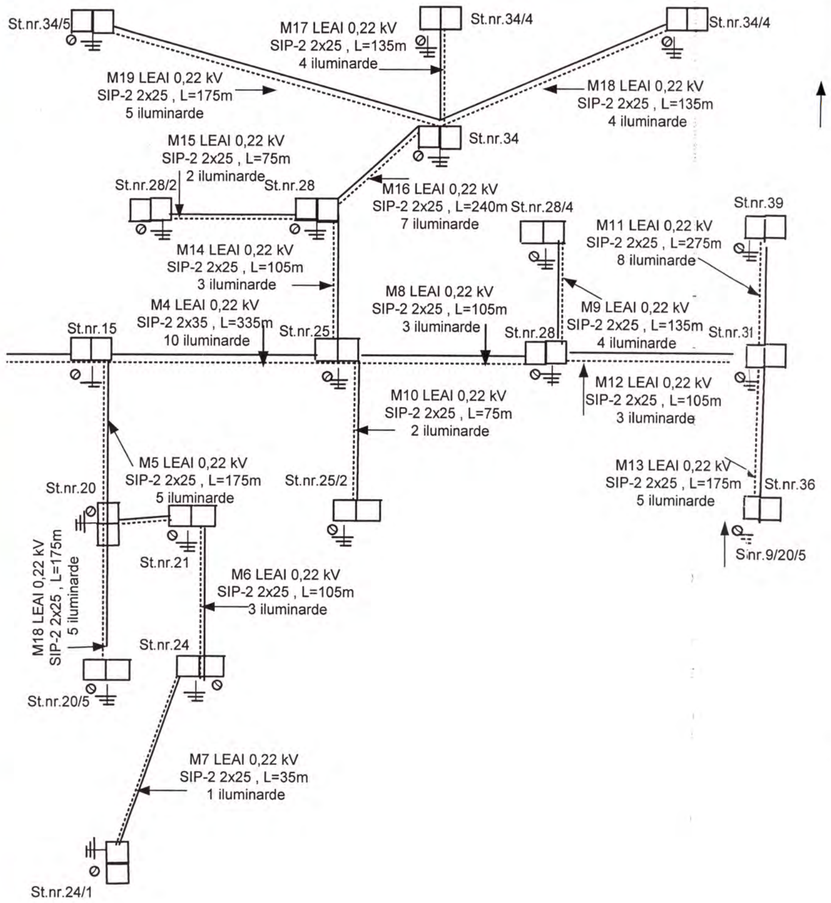
Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.A.G.D.
Nr. de înregistrare a avizului:
Valabilă de la 27.062022

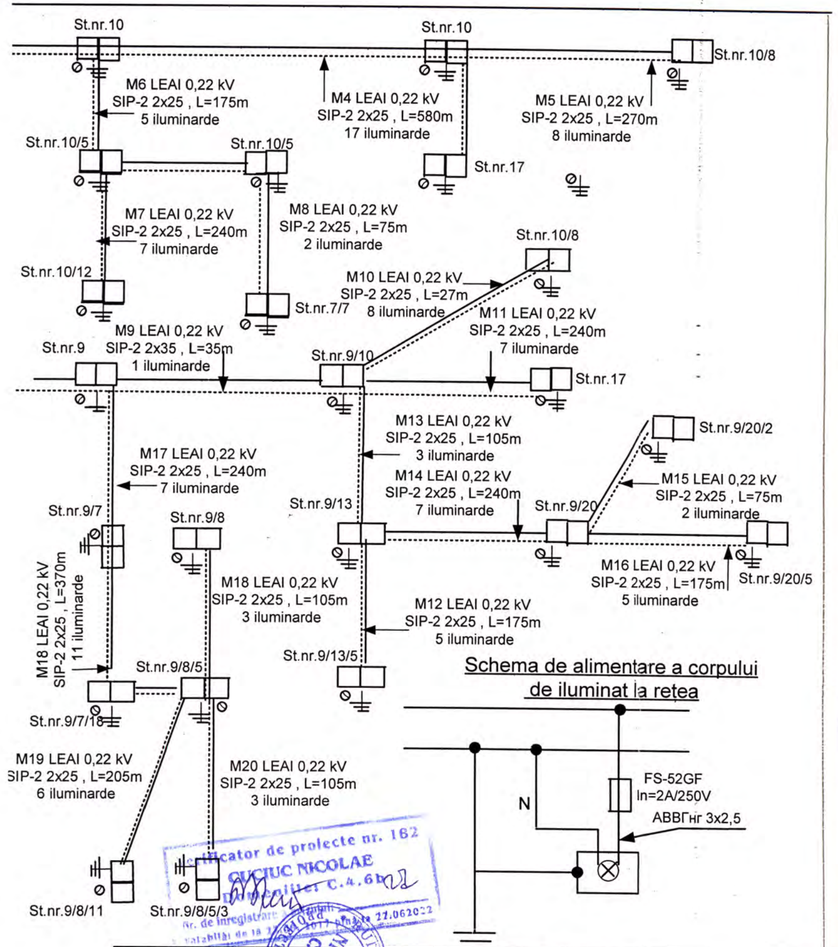
Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea

				23/06-2020 – AEE
				Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște , r. Orhei
	Numele	Semnat	Date	
				Iluminare stradală — Etapă: PE; Planșă: 33; 44
	Rudoi			Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune şi aţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT431HF9.. — SRL «Cristotel-Proiect» or. Chișinău
	Gheorghiță			

PROIECTANT Nr. 0508 Cat. 1 Rudoi P-2019



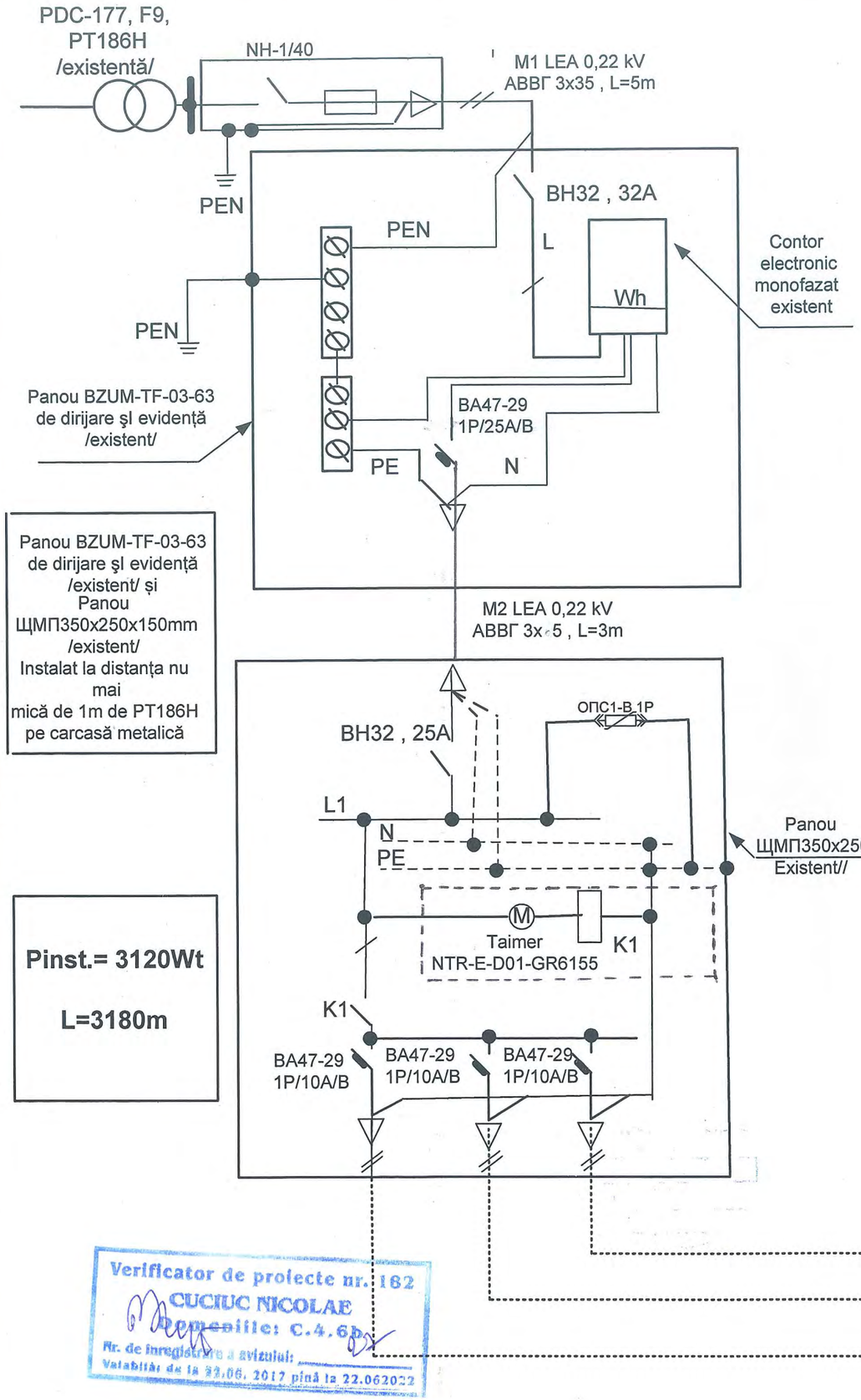




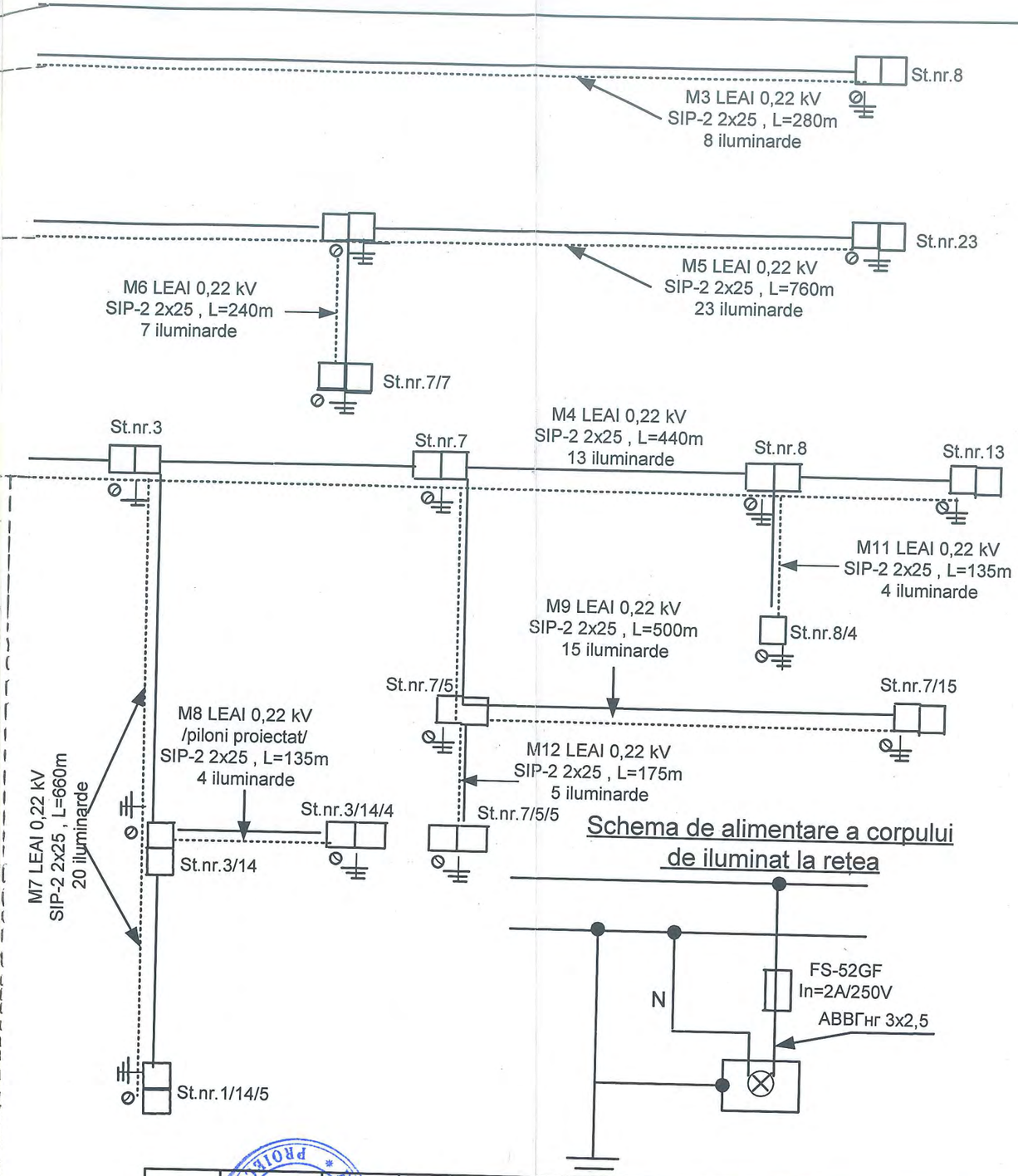
Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea

Certificator de proiecte nr. 162
GUCIUC NICOLAE
Calificat C.A.6
Nr. de înregistrare 27.06.2022
Valabilă de la 18

			23/06-2020 – AEE	
			Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei	
	Numele	Semnat	Date	
			Iluminare stradală	Etapă: PE; Planşă: 34; 44
	Rudoi Gheorghiţă		Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune şi aţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT 8 HF9..	SRL «Cristotel-Proiect» or. Chişinău



Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.4.6p
Nr. de înregistrare a avizului:
Valabilă de la 22.06. 2017 până la 22.062022

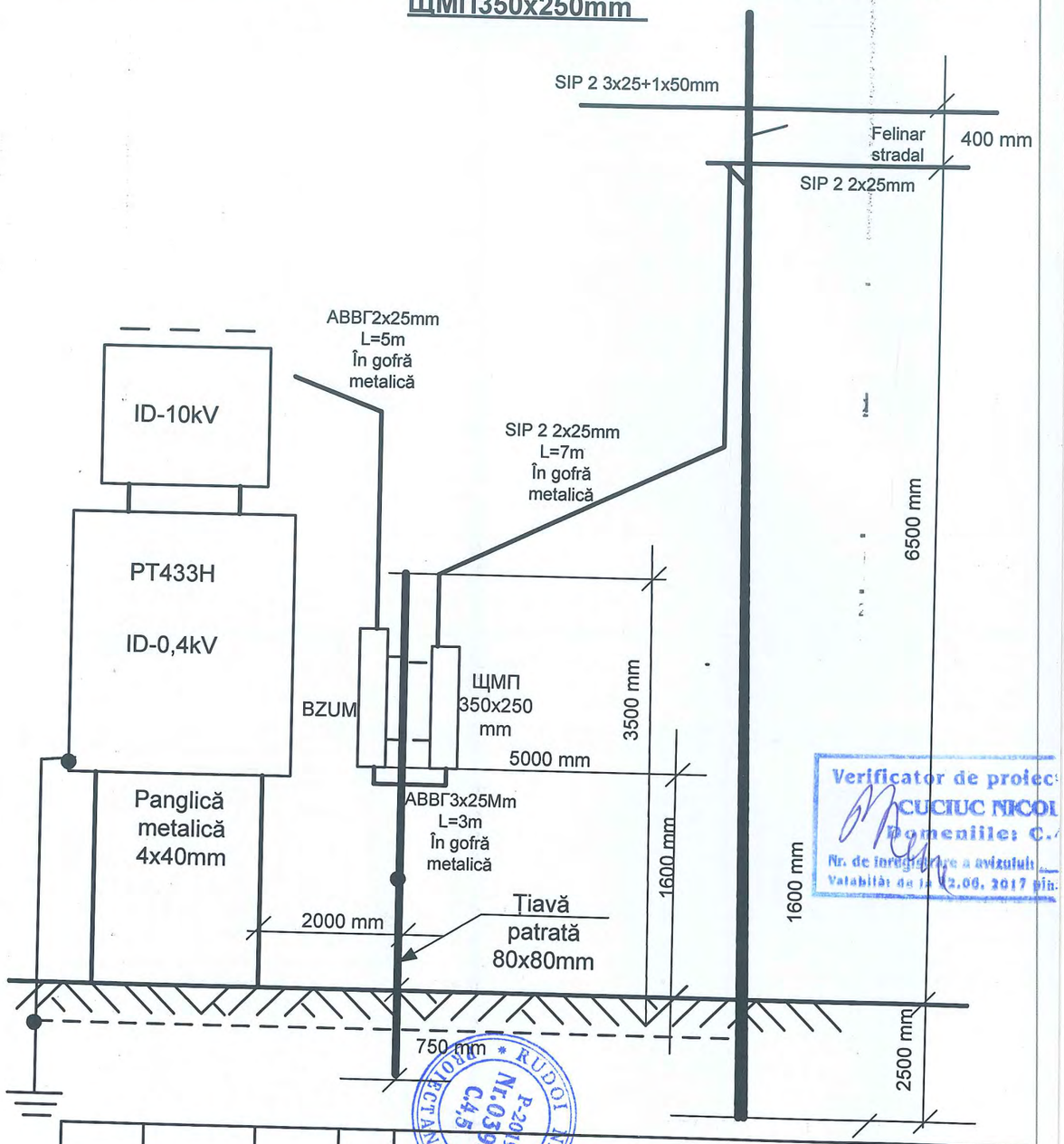


Schema de alimentare a corpului de iluminat la reţea

			23/06-2020 – AEE
			Reconstrucţia, modernizarea şl extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Seliște , r. Orhei
Numele	Semnat	Date	
			Iluminare stradală — Etapă: PE; Planşă: 35; 44
Rudoi Gheorghiță			Aprecierea cablului după pierderilor de tensiune şi aţionarea protecţiei după curenţi de scurtcircuit. Jurnal de cablu. PT186HF9..
			SRL «Cristotel-Proiect» or. Chişinău

NODUL B PT433H

Carcasa metalică de montare a panoului de evidență BZUM și de dirijare ЩМП350x250mm

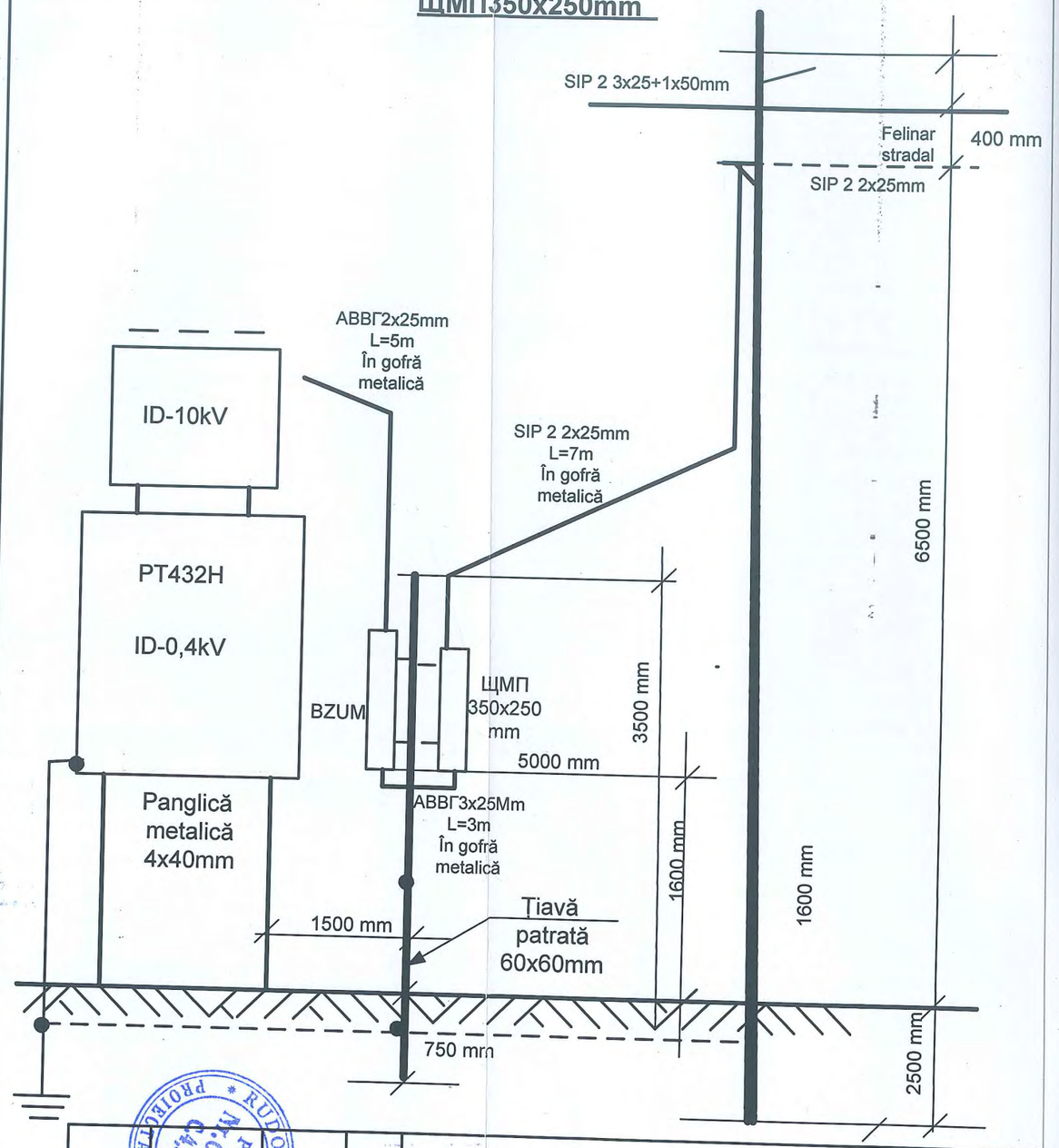


Verificator de proiect
CUCIUC NICOL
Domeniile: C.
Nr. de înregistrare a avizului
Valabilă de la 12.06. 2017 pîn.

				23/06-2020 - AEE		
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selișteа, r. Orhei		
Funcția	Numele	Semnat	Date			
				Iluminare stradală	Etapă	Planșă	Planșe
Șef SPI					PE		
IȘP	Rudoi						
Executant	Gheorghiță			PT433H / Nodul B.Carcasa metalică.	SRL «Cristptel proiect» or. Chișinău	

NODUL A PT432H

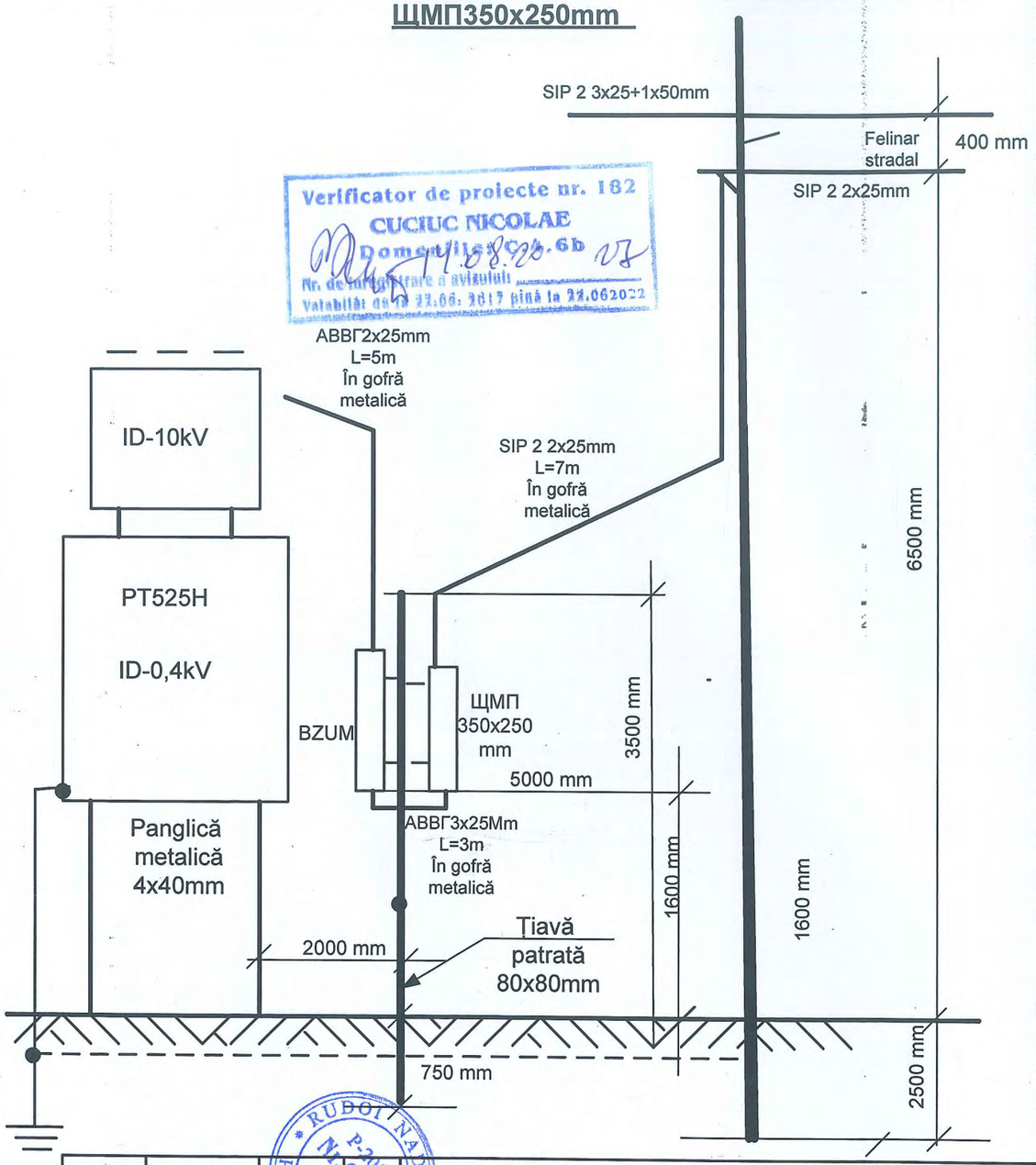
Carcasa metalică de montare a panoului de evidență BZUM și de dirijare ЩМП350x250mm



				23/06-2020 - AEE		
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selișteа, r. Orhei		
Funcția	Numele	Semnat	Date			
				Iluminar stradal	Etapă	Planșă	Planșe
Șef SPI	Rudoi				PE	36	44
IȘP	Rudoi						
Executant	Gheorghiță			PT432H Nodul A.Carcasa metalică.	SRL «Cristotel proiect» or. Chișinău	

NODUL C PT525H

Carcasa metalică de montare a panoului de evidență BZUM și de dirijare ЩМП350x250mm



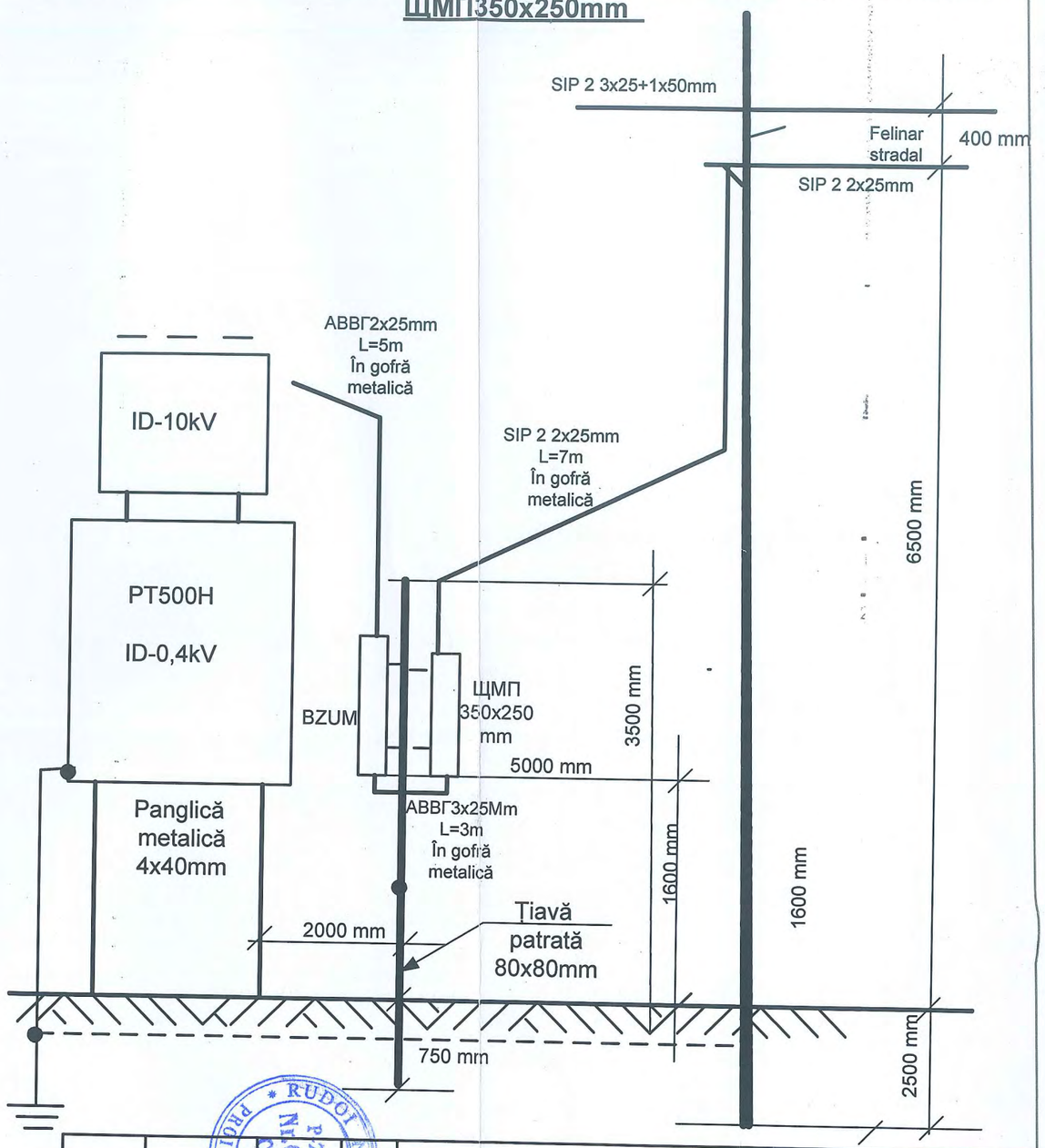
Verificator de proiecte nr. 182
CUCIUC NICOLAE
Domeniile: C.6b
Nr. de înregistrare a avizului: 0057 08.23
Valabilă de la 27.06.2017 până la 27.06.2022

RUDOI NAȚIONAL PROIECTANȚI P-2019 Nr.0398 C45

				23/06-2020 - AEE		
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selișteа, r. Orhei		
Funcția	Numele	Semnat	Date			
				Iluminare stradală	Etapă	Planșă	Planșe
Șef SPI					PE		
IȘP	Rudoi					
Executant	Gheorghiță			PT525H / Nodul C.Carcasa metalică.	SRL «Brielecta» or. Briceni	

NODUL D PT500H

Carcasa metalică de montare a panoului de evidență BZUM și de dirijare ЩМП350x250mm



RUDOI NAȚIONAL PROIECTANȚI P-2019 Nr.0398 C45

				07/07-2019 - IEE		
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selișteа, r. Orhei		
Funcția	Numele	Semnat	Date			
				Iluminare stradală	Etapă	Planșă	Planșe
Șef SPI					PE	37	44
IȘP	Rudoi					
Executant	Gheorghiță			PT500H / Nodul D.Carcasa metalică.	SRL «Cristotel proiect» or. Briceni	

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în com. Selişte, r. Orhei

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	3750		4,00	**15000,00**
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	1500		330,00	**495000,00**
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	1500		90,00	**13500,00**
4	Clama de ancoră	PA-1000	buc	384		42,00	**16128,00**
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	3100		25,00	**77500,00**
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TY/3810011	buc	837		45,00	**37655,00**
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	80		6,00	**480,00**
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	90		3,00	**270,00**
9	Conexiuni	CMK-222-412	buc	3000		7,00	**21000,00**
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,06	SIP 2 2x25	m	17244		12,00	**206928,00**
11	Conductori izolaţi SIP - 2 2x35 cu coefficient 1,06	SIP 2 2x35	m	2462		17,00	**41854,00**
12	Clema de susţinere	PA- 25	buc	463		22,00	**101866,00**
13	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	5630		10,00	**56300,00**
14	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	5100		3,00	**15300,00**
15	Tub gofrat d-40 mm		m	120		15,00	**1800,00**
16	BZUM	TF-02-100	buc	4		880,00	**3520,00**
17	Ladă metallică	ЩМП350x250x150	buc	4		400,00	**1600,00**
18	Întrerupător automat	BA47-29, 1P16A/B	buc	6		30,00	**180,00**
19	Întrerupător automat	BA47-29, 1P10A/B	buc	8		30,00	**240,00**
20	Întrerupător automat	BA47-29, 1P25A/B	buc	4		30,00	**120,00**
21	Întrerupător de sarcină	BH-32, 2P/32A	buc	8		35,00	**280,00**
22	Taimer	ANG15	buc	4		330,00	**1320,00**
23	Demaror electromagnetic	KMI09	buc	4		180,00	**720,00**
24	Limitator de tensiune	OPS-2P	buc	4		140,00	**540,00**
25	Contor electronic monofazat	MT172D, 5-95A	buc	4		500,00	**2000,00**
26	Stîlp din beton armat	OCB-2	buc	57		2200,00	**125400,00**
27	Ţiavă patrată 60x60mm		m	32		60,00	**1920,00**
28	Panglică metalică 40x4mm		m	30		30	**1920,00**
29	Electrod de sudat, 3mm		kg	2		50,00	**100,00**
30	Zajim plaşecnîi cernîi	PS 1-1/clema/	buc	300		22,00	**6600,00**
	TOTAL						**1231621 ,00**

RUDOI NADEJDA PROIECTANT 2019 F.0598 C.4.5

				23/06-2020 IEE			
				Reconstrucţia, modernizarea şi extinderea reţelelor de iluminat stradalîn com. Selişte,r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Specificaţia echipamentului, pieselor şi materialelor	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
					SRL „Cristotel-proiect" or.		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Selişte , com. Selişte, r. Orhei, PT438H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	180			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	71			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	71			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	22			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	152			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TУ/3810011	buc	84			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	120			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x35 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x35	m	300			
11	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x25	m	1986			
12	Clema de susţinere	PA- 25	buc	64			
13	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	360			
14	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	360			
15	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
16	Stălp din beton armat	OCB-10P	buc				
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.45 PROIECTANT

				23/06-2020 AEE			
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificația echipamentului, pieselor și materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chișinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Lucaşeuca , com. Selişte, r. Orhei, PT433H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	92			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	37			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	37			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	16			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	74			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/ТУ/3810011	buc	52			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	216			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 4 2x25	m	1195			
11	Clema de susţinere	PA- 25	buc	36			
12	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	180			
13	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	180			
14	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
16	BZUM DDE-1 tip/5-50A 220V		buc	1			
17	Contor electroniv monofazat		buc	1			
18	Lada metalică	ЩМП350x250x150	buc	1			
19	Întrerupător automat	BA47-28 ,1P10A/B	buc	3			
20	Întrerupător automat	BA47-28 ,1P25A/B	buc	1			
21	Taimer	AHC 15A	buc	1			
22	Declanşator el.nagnetic	KMI10919 9A	buc	1			
23	Stîlp din beton armat	OCB-10P	buc	4			
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 IEE		
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei		
Funcţia	Numele	Semn	Data			
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă / Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE	
				Specificația echipamentului, pieselor și materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău	

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Lucaşeuca , com. Selişte, r. Orhei, PT525H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	270			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	108			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	108			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	22			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	238			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TY/3810011	buc	126			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	216			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 4 2x25	m	3377			
11	Clema de susţinere	PA- 25	buc	36			
12	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	700			
13	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	700			
14	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
16	BZUM DDE-1 tip/5-50A 220V		buc	1			
17	Contor electroniv monofazat		buc	1			
18	Lada metalică	ЩМП350x250x150	buc	1			
19	Întrerupător automat	BA47-28 ,1P10A/B	buc	3			
20	Întrerupător automat	BA47-28 ,1P25A/B	buc	1			
21	Taimer	AHC 15A	buc	1			
22	Declanşator el.nagnetic	KMI10919 9A	buc	1			
23	Stîlp din beton armat	OCB-10P	buc	4			
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 IEE			
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificaţia echipamentului, pieselor şi materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Selişte , com. Selişte, r. Orhei, PT255H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	302			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	60			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	60			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	32			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	130			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TY/3810011	buc	84			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	120			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x35 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x35	m	1920			
11	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x25	m	1677			
12	Clema de susţinere	PA- 25	buc	52			
13	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	300			
14	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	305			
15	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
16	Stălp din beton armat	OCB-10P	buc	4			
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 AEE			
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificația echipamentului, pieselor și materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Selişte , com. Selişte, r. Orhei, PT4H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	302			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	121			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	121			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	46			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	166			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TY/3810011	buc	194			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	244			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x35 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x35	m	1920			
11	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x25	m	2005			
12	Clema de susţinere	PA- 25	buc	96			
13	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	600			
14	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	605			
15	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
16	Stălp din beton armat	OCB-10P	buc				
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 AEE		
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei		
Funcţia	Numele	Semn	Data			
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă / Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE	
				Specificaţia echipamentului, pieselor şi materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău	

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Selişte , com. Selişte, r. Orhei, PT3H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	305			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	122			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	122			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	27			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	138			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TУ/3810011	buc	194			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	244			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x35 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x35	m	1920			
11	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x25	m	2005			
12	Clema de susţinere	PA- 25	buc	111			
13	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	665			
14	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	665			
15	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
16	Stălp din beton armat	OCB-10P	buc	17			
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 AEE			
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificația echipamentului, pieselor și materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Lucaşeuca , com. Selişte, r. Orhei, PT281H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	144			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	36			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	36			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc				
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc				
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TУ/3810011	buc				
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc				
8	Tube	TVT 16/8 negru	m				
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	72			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x35 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x35	m				
11	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x25	m				
12	Clema de susţinere	PA- 25	buc				
13	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m				
14	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc				
15	Tub gofrat d-40 mm		m				
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 AEE			
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificația echipamentului, pieselor și materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chișinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Lucaşeuca , com. Selişte, r. Orhei, PT8H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	390			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	155			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	155			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	61			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	186			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TУ/3810011	buc	194			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	310			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x35 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x35	m	1198			
11	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 2 2x25	m	4274			
12	Clema de susţinere	PA- 25	buc	133			
13	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	775			
14	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	775			
15	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
16	Stîlp din betom armat	OPV-10	buc	15			
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.45 PROIECTANT

				23/06-2020 AEE			
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificaţia echipamentului, pieselor şi materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Lucaşeuca , com. Selişte, r. Orhei, PT431H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	205			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	81			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	81			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	29			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	186			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TУ/3810011	buc	94			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	162			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 4 2x25	m	2405			
11	Clema de susţinere	PA- 25	buc	65			
12	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	405			
13	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	405			
14	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA * P-2019 Nr.0398 C.4,5 * PROIECTANT *

				23/06-2020 IEE			
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificația echipamentului, pieselor și materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chișinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Lucaşeuca , com. Selişte, r. Orhei, PT432H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	117			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	47			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	47			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	22			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	55			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TУ/3810011	buc	51			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	94			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 4 2x25	m	1395			
11	Clema de susţinere	PA- 25	buc	34			
12	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	235			
13	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	235			
14	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
	BZUM DDE-1 tip/5-50A 220V		buc	1			
	Contor electroniv monofazat		buc	1			
	Lada metalică	ЩМП350x250x150	buc	1			
	Întrerupător automat	BA47-28 ,1P10A/B	buc	3			
	Întrerupător automat	BA47-28 ,1P25A/B	buc	1			
	Taimer	AHC 15A	buc	1			
	Declanşator el.nagnetic	KMI10919 9A	buc	1			
	TOTAL						

				23/06-2020 IEE			
				Reconstrucţia, modernizarea şl extinderea reţelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificaţia echipamentului, pieselor şl materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Lucaşeuca , com. Selişte, r. Orhei, PT186H

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	265			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt	Optima LED	buc	106			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT/KP-4/ D48	buc	106			
4	Clama de ancoră	PA-1500	buc	40			
5	Clemă de conecsiune FIDOS 1,5-10D16-95	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	240			
6	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TУ/3810011	buc	137			
7	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
8	Tube	TVT 16/8 negru	m	15			
9	Conexiuni	OMC-150 /4-35/	buc	212			
10	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 4 2x25	m	3120			
11	Clema de susţinere	PA- 25	buc	66			
12	Bandă de montare /inox/	F19-07 P/TU/30mm	m	550			
13	Clama pentru banda de montare	A20 /TU/4710320	buc	550			
14	Tub gofrat d-40 mm		m	30			
15	Stălp din beton armat	OCB-10P	buc	4			
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4.5 PROIECTANT

				23/06-2020 IEE			
				Reconstrucția, modernizarea și extinderea rețelelor de iluminat stradal din com. Selişte , r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminat stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificația echipamentului, pieselor și materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminare stradală în s. Mana , com. Selişte, r. Orhei, PDC-174, F3, PT500HF1, 160kVA

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	50		4,00	200,00
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 50Wt	Optima LED	buc	17		330,00	5610,00
3	Bec de iluminare	Panlaght Econom 50W	buc	-		-	-
4	Suport pentru corpuri de iluminat		buc	17		90,00	1530,00
5	BZUM DDE 1 tip /5-50A/ 220V	BZUM –TF-02-100	buc				
6	Contor electronic monofazat	ZCG112ASe 5-40A	buc				
7	Lada metalică	ЩМП350x250	buc				
8	Întrerupător automat	BA47-29 IP /B 16A	buc	3		30,00	90,00
9	Contactor	KMI 10910 9A	buc				
10	Limitator de supratensiuni	OPS-1P	buc				
11	Taimer	AHC 15A	buc				
12	Clama de ancoră	PA-1500	buc	14		55,00	770,00
13	Clemă de conecsiune	P-95-10	buc	50		25,00	1250,00
14	Cronştein din aluminiu	CS – 1500	buc	23		55,00	880,00
15	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8		6,00	48,00
16	Tube	TVT 16/8 negru	m	5		3,00	15,00
17	Conexiuni	PC4-150 /4-35/	buc	21		3,00	63,00
18	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 4 2x25	m	572		12,00	6864,00
19	Conductori izolaţi SIP-2 2x16 cu coefficient 1,05		m				-
20	Clema de susţinere PS-1500E	PS-1500	buc	9		22,00	198,00
21	Bandă de montare /inox/	F19-07 30mm	m	100		10,00	1000,00
22	Clama pentru banda de montare	KM20-20	buc	100		3,00	300,00
23	Întrerupător de sarcină	BH-32, 32A	buc				
24	Cornar metalic 40x40		m				
25	Tub gofrat d-40 mm		m/	15		30,00	450,00
	TOTAL						20050,00

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 IEE			
				Iluminre stradală în s. Mana, com. Selişte, r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Specificaţia echipamentului, pieselor şl materialelor	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
					SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminat stradal în s. Mana , com. Selişte, r. Orhei, PDC-174, F7,PT25HF5, 250kVA

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	200		4,40	800,00
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 50Wt	Optima LED	buc	84		330,00	27720,00
3	Bec de iluminare	Panlaght Econom 50W	buc	-		-	-
4	Suport pentru corpuri de iluminat		buc	84		90,00	7560,00
5	BZUM DDE 1 tip /5-50A/ 220V	BZUM –TF-02-100	buc				
6	Contor electronic monofazat	ZCG112ASe 5-40A	buc				
7	Lada metalică	ЩМП350x250	buc				
8	Întrerupător automat	BA47-29 IP /B 16A	buc				
9	Contactor	KMI 10910 9A	buc				
10	Limitator de supratensiuni	OPS-1P	buc				
11	Taimer	AHC 15A	buc				
12	Clama de ancoră	PA-1500	buc	60		75,00	4500,00
13	Clemă de conecsiune	P-95-10	buc	184		25,00	4600,00
14	Cronştein din aluminiu	CS – 1500	buc	100		55,00	5500,00
15	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8		6,00	48,00
16	Tube	TVT 16/8 negru	m	15		3,00	45,00
17	Conexiuni	PC4-150 /4-35/	buc	21		3,00	63,00
18	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 4 2x25	m	2200		12,00	26400,00
	Conductori izolaţi SIP-2 2x16 cu coefficient 1,05		m				
19	Clema de susţinere PS-1500	PS-1500	buc	45		22,00	990,00
20	Bandă de montare /inox/	F19-07 30mm	m	420		10,00	4200,00
21	Clama pentru banda de montare	KM20-20	buc	420		3,00	1260,00
22	Întrerupător de sarcină	BH-32, 32A	buc	3		40,00	120,00
23	Cornar metalic 40x40		m	8		32,00	256,00
24	Tub gofrat d-40 mm		m/	15		30,00	450,00
25	Electrod de sudat D-3mm		kg				
26	Panglică metalică 25x40		m				
27	Siguranţă fuzibilă	ПН-2 /100 20A	buc				
28	Cablu din aluminiu	АВВГ2x25	m				
	TOTAL						84512 ,00

				23/06-2020 IEE			
				Iluminre stradală în s. Mana, com. Selişte,r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn.	Data				
Şef SPI	Rudoi			Specificaţia echipamentului, pieselor şl materialelor	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
					SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 PROIECTANT

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminare stradală în com. Selişte/Barcuta/, r. Orhei, PDC-174, F3, PT-2HF1,2,3

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	200			
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 30Wt bulb	Optima LED	buc	80			
3	Suport pentru corpuri de iluminat	KPCT-KP-4-D48	buc	80			
4	Stîlp din b/a	OCB-10P	buc	13			
5	Clama de ancoră	PA-1500	buc	43			
6	Clemă de conecsiune	FIDOS 1,5-10D16-95 PS95-10/TU3801986	buc	180			
7	Cronştein din aluminiu	CS – 1500/TU/3810011	buc	105			
8	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8			
9	Tube	TVT 16/8 negru	m	10			
10	Conexiuni	OMC2,5	buc	160			
11	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,06	SIP 2 2x25	m	2385			
12	Clema de susţinere	RA-25	buc	55			
13	Bandă de montare /inox/	F19-07P/TU/ 30mm	m	180			
14	Clama pentru banda de montare	A20/TU/4710320-20	buc	300			
15	Tub gofrat d-40 mm		m/	15			
	TOTAL						

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 IEE			
				Iluminre stradală com. Selişte /Barcuta/, r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Iluminr stradal	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
				Specificaţia echipamentului, pieselor şl materialelor	SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		

Specificarea echipamentului , pieselor şi materialelor necesare pentru renovarea sistemului de iluminare stradală în s. Mana , com. Selişte, r. Orhei, PDC-174, F3, PT500HF1, 160kVA

N d/o	Denumirea	Tipul , marca	Unitate de măsură	Cantitatea	Masa	Preţ unitar, lei	Preţ total, lei
1	Cablu АВВГ3*2,5	АВВГ3*2,5	m	50		4,00	200,00
2	Corp de ilumnat stradal de tip LED 50Wt	Optima LED	buc	17		330,00	5610,00
3	Bec de iluminare	Panlaght Econom 50W	buc	-		-	-
4	Suport pentru corpuri de iluminat		buc	17		90,00	1530,00
5	BZUM DDE 1 tip /5-50A/ 220V	BZUM –TF-02-100	buc				
6	Contor electronic monofazat	ZCG112ASe 5-40A	buc				
7	Lada metalică	ЩМП350х250	buc				
8	Întrerupător automat	BA47-29 IP /B 16A	buc	3		30,00	90,00
9	Contactor	KMI 10910 9A	buc				
10	Limitator de supratensiuni	OPS-1P	buc				
11	Taimer	AHC 15A	buc				
12	Clama de ancoră	PA-1500	buc	14		55,00	770,00
13	Clemă de conecsiune	P-95-10	buc	50		25,00	1250,00
14	Cronştein din aluminiu	CS – 1500	buc	23		55,00	880,00
15	Gilza	GA 25-7 kWt	buc	8		6,00	48,00
16	Tube	TVT 16/8 negru	m	5		3,00	15,00
17	Conexiuni	PC4-150 /4-35/	buc	21		3,00	63,00
18	Conductori izolaţi SIP - 2 2x25 cu coefficient 1,05	SIP 4 2x25	m	572		12,00	6864,00
19	Conductori izolaţi SIP-2 2x16 cu coefficient 1,05		m				-
20	Clema de susţinere PS-1500E	PS-1500	buc	9		22,00	198,00
21	Bandă de montare /inox/	F19-07 30mm	m	100		10,00	1000,00
22	Clama pentru banda de montare	KM20-20	buc	100		3,00	300,00
23	Întrerupător de sarcină	BH-32, 32A	buc				
24	Cornar metalic 40x40		m				
25	Tub gofrat d-40 mm		m/	15		30,00	450,00
	TOTAL						20050,00

RUDOI NADEJDA P-2019 Nr.0398 C.4,5 PROIECTANT

				23/06-2020 IEE			
				Iluminre stradală în s. Mana, com. Selişte, r. Orhei			
Funcţia	Numele	Semn	Data				
Şef SPI	Rudoi			Specificaţia echipamentului, pieselor şl materialelor	Etapă	Planşă	Planşe
IŞP	Gheorghiţă				PE		
					SRL „Cristotel-proiect" or. Chişinău		