

NR. OBIECTULUI: 04/07/25 IEE.1
BENEFICIAR: Primăria Cimișlia



PROIECT DE EXECUȚIE

Extinderea de 12km a iluminatului public din or. Cimișlia.
Albumul 1 (PT-37U)

Compartimentul:

Iluminat electric exterior

*Până la începerea lucrărilor, de transmis solicitare la adresa office@moldtelecom.md de a invita reprezentantul SA "Moldtelecom".
Reprezentantul va fi prezent doar după achitarea serviciilor de supraveghere. În zona de protecție a rețelelor de 2m.
pe ambele părți ale traseului de cablu, lucrările de terasament de efectuat în mod manual sub supravegherea obligatorie a reprezentantului SA "MOLDTELECOM".*

Chisinau, 2025

NR. OBIECTULUI: 04/07/25 IEE.1
BENEFICIAR: Primăria Cimișlia



PROIECT DE EXECUȚIE

Extinderea de 12km a iluminatului public din or. Cimișlia.
Albumul 1 (PT-37U)

Compartimentul:

Iluminat electric exterior

SP PRINCIPAL:

OPREA GH.

Chisinau, 2025

Indicații generale

Proiectul, Nr.04/07/2025 IEE.1 Extinderea de 12km a iluminatului public din or. Cimișlia prevede reconstrucția iluminatului existent prin montarea unei linii LEAI-0,23kV pe pilonii existenți din or. Cimișlia, r. Cimișlia pentru strazile unde trece LEA-0,4kV conectate de la PT-37U

Proiectul se bazează pe următoarele date inițiale:

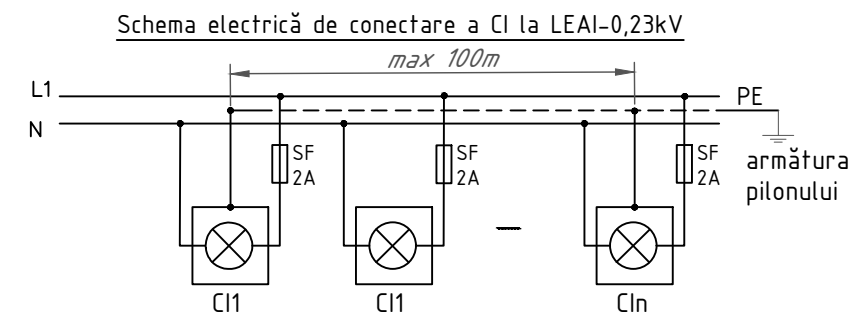
- SARCINA TEHNICĂ aprobată de către beneficiar: Primăria or. Cimișlia, r. Cimișlia.
 - Condițiile tehnice de racordare, eliberate de Î.C.S. "Premier Energy Distribution" S.A.
 - Certificat de urbanism pentru proiectare Nr. 14 din 22.04.2025.
 - Contractele de executare a lucrărilor de proiectare și cercetare.
1. Traseul liniilor electrice, numărul și locul de amplasare a corpurilor de iluminat este conform planului prezentat de Primărie.
 2. Lucrările de măsurare sau efectuat în prezența beneficiarului și reprezentantului rețelelor electrice.
 3. Pentru rețeaua electrică de iluminat public este prevăzut construcția liniilor de alimentare cu energie electrică LEAI-0,23kV, pozate pe piloni din beton armat în comun cu LEA-0,4kV, LEAI-0,4kV de alimentare cu energie electrică a consumatorilor sectorului dat.

Proiectul prevede:

- demontarea corpurilor de iluminat vechi, cele LED vor rămâne pe piloni.
- de la PT-37U, construcția de IEE nou.

Tabelul desenelor de executare a setului de bază		Notă
1	Date generale	
2	Schema electrică monofilară	
3	Planul traseului pentru PT-37U (început)	
4	Planul traseului pentru PT-37U (continuare)	
5	Planul traseului pentru PT-37U (sfârșit)	

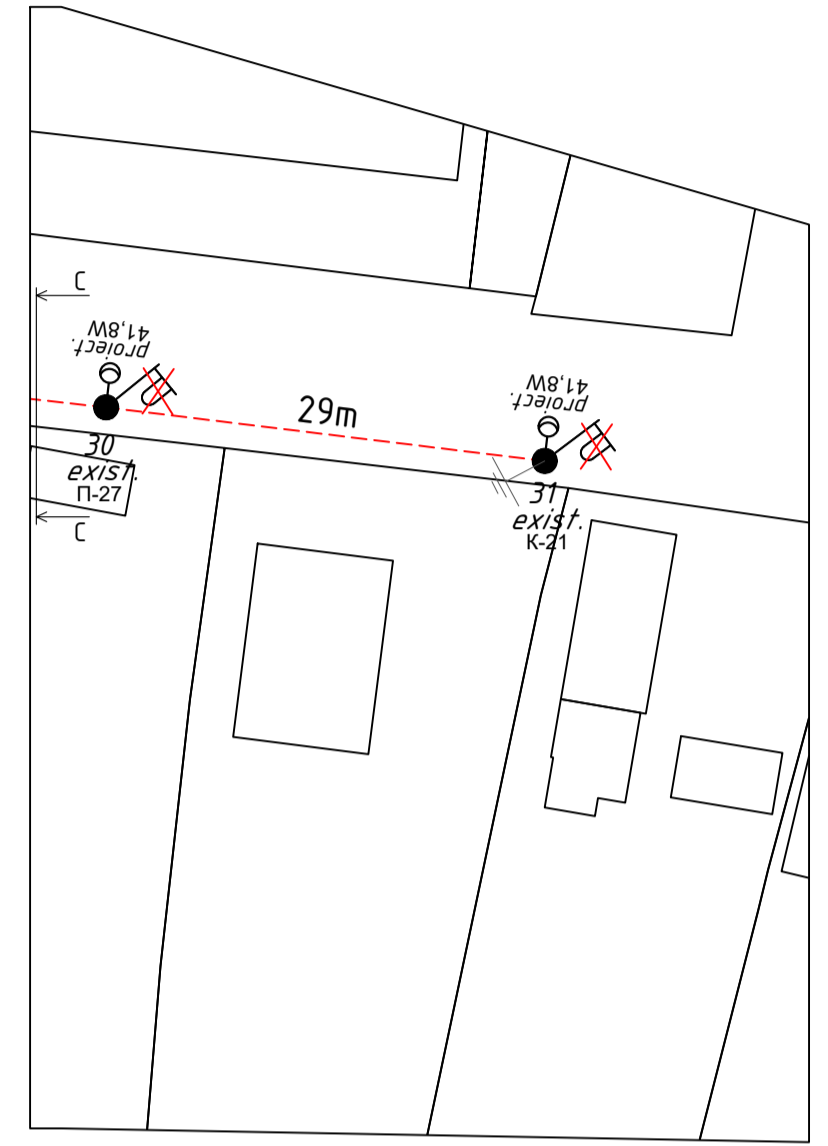
Semne convenționale pe schema electrică	
Notăție	Semnificație
Semne convenționale pe planul de amplasare	
	Post de transformare existent
	Dulap de evidență
	Dulap de control și comandă
	Pilon metalic 80x80x5mm
	Construcție complexă de piloni existent
	Construcție complexă de piloni existent cu corp de iluminat proiectat
	Pilon existent
	Pilon existent cu corp de iluminat proiectat
	Pilon proiectat cu corp de iluminat proiectat
	Pilon proiectat
	Corpuri de iluminat existente, spre demontare
	Cablu proiectat
	Cablu existent



BENEFICIAR: Primăria or. Cimișlia						04/07/25 IEE.1			
						Extinderea de 12km a iluminatului public din or. Cimișlia			
Mod.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semnatura	Data	Faza	Coala	Coli	Scara
						Iluminat electric exterior			
						PE	1	5	
Sp. Principal						Date generale			
Executant						SRL "EMCOM E & E" r-nul. Ialoveni, or. Ialoveni IDNO: 1011600027451			
Specialist principal Oprea Gheorghe									



BENEFICIAR: Proiectia nr. Cmp13					04/07/25 IEE.1		
Extinderea de 12m a iluminatului public din or. Cmp13					Faza Coala Scara		
iluminat electric exterior					PE	3	1:500
Planul traseului pentru PT-37U (inceput)					SRL "EMCOM E & E" Inal. laborant: Gr. Iabovan IDNO: 101160027451		



Inv. Nr. semni. Semnatuura si data Schimb. inv. Nr. Coordonat

str. Vasile Alecsandri

BENEFICIAR: Primăria or. Cimișlia					04/07/25 IEE.1				
					Extinderea de 12km a iluminatului public din or. Cimișlia				
Mod.	Cant.	Coala	Nr.doc.	Semnatura	Data	Iluminat electric exterior			
Sp. Principal		Oprea Gh.			07.25	Faza	Coala	Coli	Scara
Executant		Enachi M.			07.25	PE	5		1:500
Planul traseului pentru PT-37U (sfârșit)						SRL "EMCOM E & E" r-nul. Ialoveni, or. Ialoveni IDNO: 1011600027451			