

ROMÂNIA
JUDEȚUL SUCEAVA
COMUNA CORNU LUNCII
CONSILIUL LOCAL



HOTĂRÂRE

privind implementarea proiectului „Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public în comuna Cornu Luncii, județul Suceava”

Consiliul local al comunei Cornu Luncii, județul Suceava;

Având în vedere:

- a) art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- b) art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;
- d) art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;
- e) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

luând act de:

- Referatul de aprobare a d-lui Fron Gheorghe, primarul comunei Cornu Luncii, județul Suceava, înregistrat sub nr. 10927 din 17.12.2025;
- Raportul Compartimentului din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Cornu Luncii, județul Suceava, înregistrat sub nr. 10928 din 17.12.2025;
- Avizul Comisiei pentru programe de dezvoltare economico socială, buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al comunei, agricultură, gospodărie comunală, protecția mediului și turism din cadrul Consiliului local al comunei Cornu Luncii, județul Suceava, înregistrat sub nr. 11082 din 23.12.2025;

În temeiul art. 129 alin. (1) și (2) lit.b), art. 196 alin.(1) lit. a), art. 197 din Oronanța de urgență a guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrative, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă necesitatea, oportunitatea, contractarea și implementarea proiectului „Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public în comuna Cornu Luncii, județul Suceava”, în vederea accesarii Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public lansat de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

Art.2. Se aprobă documentația tehnico-economică pentru obiectivul de investiție: „Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public în comuna Cornu Luncii, județul Suceava”.

Art.3. Se aprobă indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiție: „Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public în comuna Cornu Luncii, județul Suceava” (Anexa 1).

Art.4. Se aprobă valoarea totală a obiectivului de investiție în sumă totală de 1.267.079,00 lei inclusiv TVA, din care cheltuieli eligibile în sumă de 1.202.498,00 lei inclusiv TVA și susținerea cheltuielilor neeligibile ale proiectului, din bugetul local în sumă totală de 64.581,00 lei inclusiv TVA.

Art.5. Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare aferente cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de AFM.

Art.6. Cheltuielile aferente Devizului se prevăd în bugetul local pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării prin „Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, din anul 2025”, potrivit legii.

Art.7. Comuna Cornu Luncii urmează a fi reprezentată, în calitate de solicitant în cadrul Programului, prin reprezentantul legal – primar, în vederea realizării tuturor activităților necesare elaborării, depunerii, contractării și implementării Proiectului.

Art.8. Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul Comunei Cornu Luncii județul Suceava

Art.9. Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general al comunei, în termenul prevăzut de lege, primarului comunei și Instituției Prefectului județul Suceava și se aduce la cunoștință publică prin afișarea la sediul primăriei, precum și pe pagina de internet .

Președinte de ședință
Gabriel CIOBAN



Contrasemnează
Secretar general al comunei
Constantin OIAGA



Cornu Luncii, 23.12.2025
Nr. 82



Anexa 1 - Indicatorii tehnico-economici



PROIECTUL PREVEDE:

- modernizarea sistemului de iluminat prin înlocuirea a 35 de corpuri de iluminat existente cu lămpi de iluminat TIP LED de 30W complet echipate, cu sistem de dimare care permite reglarea fluxului luminos;
- extinderea sistemului de iluminat prin montarea a 60 de stâlpi noi echipați cu 50 lămpi LED de 20W complet echipate (pentru componenta de extindere se vor monta panouri fotovoltaice a căror putere însumată instalată să fie cel puțin egală cu puterea totală instalată a corpurilor de iluminat cuprinse în proiectul de extindere a sistemului de iluminat).

Pentru extinderea sistemului de iluminat, "Puterea totală instalată a corpurilor de iluminat nou-montate (Pin) – kW - total corpuri noi montate" este de 1,26 kW.

Sistemul fotovoltaic propus are o putere instalată de 5 kW și a fost dimensionată ținând cont de indicii de iradiere anuală pentru a acoperi consumul anual de energie electrică.

Nr. Crt.	Indicatori măsurați - Sistem existent	
1.	Puterea nominală a surselor de iluminat existente (Pne) kW - total corpuri existente	2,98
2.	Puterea balastului a surselor de iluminat existente (Pbe) kW - total corpuri existente	0,00
3.	Puterea totală instalată a corpurilor de iluminat existente (Pie) kWh/an - total corpuri existente	2,98
4.	Numărul mediu de ore de funcționare a corpurilor de iluminat	4150
5.	Consumul inițial anual de energie în iluminat public Ci(kWh/an) - total corpuri existente	12.346,25
6.	Emisii CO2(kg) - Sistem iluminat existent	3.271,76
Indicatori măsurați - Sistem propus - MODERNIAZARE		
7.	Puterea totală nominală a surselor de lumină a corpurilor de iluminat nou-montate (Pnn) – kW - total corpuri noi montate	0,84
8.	Puterea totală a aparatului de comandă al corpurilor de iluminat nou-montate + consumul sistemului de Telegestiune (Pbn) – kW - total corpuri noi montate	0,07
9.	Puterea totală instalată a corpurilor de iluminat nou-montate (Pin) – kW - total corpuri noi montate	0,91
10.	Numărul mediu de ore de funcționare a corpurilor de iluminat - total corpuri noi montate	4150
11.	Consumul final anual de energie electrică în iluminat public Ci(kWh/an) - total corpuri noi montate	3.776,50
12.	Emisii CO2(kg)/an - Sistem iluminat propus - total corpuri noi montate	1.000,77
	Reducere Putere electrică totală - kW	2,07
	Reducere kWh/an	8.569,75
	Reducere CO2(kg)/an (Q)	2.270,98
	ECONOMIE DE ENERGIE Een %	69,41

Nr. Crt.	Indicatori măsurați - Sistem propus - EXTINDERE	
1.	Puterea totală nominală a surselor de lumină a corpurilor de iluminat nou-montate (Pnn) – kW - total corpuri noi montate	0,96
2.	Puterea totală a aparatului de comandă al corpurilor de iluminat nou-montate + consumul sistemului de Telegestiune (Pbn) – kW - total corpuri noi montate	0,3
3.	Puterea totală instalată a corpurilor de iluminat nou-montate (Pin) – kW - total corpuri noi montate	1,26
4.	Numărul mediu de ore de funcționare a corpurilor de iluminat - total corpuri noi montate	4150
5.	Consumul final anual de energie electrică în iluminat public Ci(kWh/an) - total corpuri noi montate - extindere	5.229

Intocmit, 8
S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.



PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015
BENEFICIAR COMUNA CORNU LUNCII, JUDEȚUL SUCEAVA



**DEVIZ GENERAL
AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public în comuna Cornu Luncii, județul Suceava

INTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT) - MODERNIZARE ȘI EXTINDERE ILUMINAT PUBLIC STRADAL

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2.	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1.	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	10.000,00	2.100,00	12.100,00
	3.1.1. Studii de teren	5.000,00	1.050,00	6.050,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice - AUDIT ENERGETIC	5.000,00	1.050,00	6.050,00
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3.	Expertiză tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor, auditul de siguranță rutieră	0,00	0,00	0,00
3.5.	Proiectare	48.000,00	10.080,00	58.080,00
	3.5.1. Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	20.000,00	4.200,00	24.200,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	2.000,00	420,00	2.420,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1.000,00	210,00	1.210,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	25.000,00	5.250,00	30.250,00
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7.	Consultanță	40.000,00	8.400,00	48.400,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	40.000,00	8.400,00	48.400,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8.	Asistență tehnică	12.000,00	2.520,00	14.520,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	2.000,00	420,00	2.420,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	1.000,00	210,00	1.210,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții	1.000,00	210,00	1.210,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	10.000,00	2.100,00	12.100,00
	3.8.3. Coordonator în materie de securitate și sănătate - conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 3		110.000,00	23.100,00	133.100,00
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				

4.1.	Construcții și instalații	899.000,00	188.790,00	1.087.790,00
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4		899.000,00	188.790,00	1.087.790,00
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	9.889,00	0,00	9.889,00
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	4.495,00	0,00	4.495,00
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	899,00	0,00	899,00
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C.	4.495,00	0,00	4.495,00
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	0,00	0,00	0,00
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	5.000,00	1.050,00	6.050,00
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5.000,00	1.050,00	6.050,00
TOTAL CAPITOL 5		19.889,00	2.100,00	21.989,00
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2.	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1.	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	10.000,00	2.100,00	12.100,00
7.2.	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	10.000,00	2.100,00	12.100,00
TOTAL CAPITOL 7		20.000,00	4.200,00	24.200,00
TOTAL GENERAL		1.048.889,00	218.190,00	1.267.079,00
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		899.000,00	188.790,00	1.087.790,00

2) La un T.V.A. de:

21 %

CHETUIELI ELIGILE CONFORM GHID FINANȚARE	TOTAL	Eligibil
cap. 3.1.1.	6.050,00	0,00
cap. 3.1.3+3.5+3.8 - (eligibil 6% din 4.1)	78.650,00	65.219,00
cap. 3.6	0,00	0,00
cap. 3.7 - (eligibil 4% din 4.1)	48.400,00	43.439,00
cap. 4.1	1.087.790,00	1.087.790,00
cap. 5.2	9.889,00	0,00
cap. 5.3	6.050,00	0,00
cap. 5.4	6.050,00	6.050,00
cap. 7	24.200,00	0,00
TOTAL	1.267.079,00	1.202.498,00

SURSE DE FINANȚARE	VALOARE	PROCENT
TOTAL VALOARE PROIECT	1.267.079,00	
TOTAL CHETUIELI ELIGIBILE (CAP. 3.1.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4.1 + 5.4)	1.202.498,00	100,00
TOTAL FINANȚARE DE LA BUGETUL AFM	1.202.498,00	100,00
TOTAL COFINANȚARE (DIN BUGETUL LOCAL)	0,00	0,00
TOTAL NEELIGIBIL DE LA BUGETUL LOCAL	64.581,00	
TOTAL COFINANȚARE SI NEELIGIBIL DE LA BUGETUL LOCAL	64.581,00	

Data
decembrie 2025
Beneficiar
COMUNA CORNU LUNCIL, JUDETUL SUCEAVA

