



ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
COMUNA CIOCÂRLIA
CONSILIUL LOCAL

Anexa nr. 2 La HCL nr. 63/12.12.2025

**ANEXA 2 la HCL nr.63/12.12.2025 privind
modificarea și actualizarea HCL nr. 96/18.11.2024 privind aprobarea participării la „Programul
privind Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public” cu proiectul
“CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC ÎN
COMUNA CIOCÂRLIA, JUDEȚUL CONSTANTA”**

DEVIZ GENERAL

Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public in Comuna Ciocirlia , judet Constanta

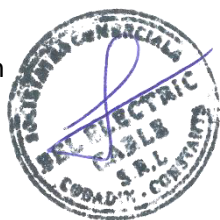
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția 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	Bransament electric	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	0.00	0.00	0.00
	3.1.1. Studii de teren	0.00	0.00	0.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	32,500.00	6,825.00	39,325.00

	3.5.1. Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	25,000.00	5,250.00	30,250.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
	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	6,500.00	1,365.00	7,865.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	30,000.00	6,300.00	36,300.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	30,000.00	6,300.00	36,300.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	7,500.00	1,575.00	9,075.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	2,500.00	525.00	3,025.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	1,500.00	315.00	1,815.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	1,000.00	210.00	1,210.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	5,000.00	1,050.00	6,050.00
	3.8.3. Coordonator in materie de securitate și sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	0.00	0.00	0.00
Total capitol 3		70,000.00	14,700.00	84,700.00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	423,145.80	88,860.62	512,006.42
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	76,935.60	16,156.48	93,092.08
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	269,274.60	56,547.67	325,822.27
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		769,356.00	161,564.76	930,920.76
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	3,001.00	0.00	3,001.00
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	2,500.00	0.00	2,500.00

	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	501.00	0.00	501.00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
	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 (1.2+ 1.3+ 1.4+2+3.5+ 3.8+4)*0.000%	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	500.00	105.00	605.00
Total capitol 5		3,501.00	105.00	3,606.00
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 (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)*25.000%	209,839.00	44,066.19	253,905.19
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)*1.192%	10,000.00	2,100.00	12,100.00
Total capitol 7		219,839.00	46,166.19	266,005.19
TOTAL GENERAL		1,062,696.00	222,535.95	1,285,231.95
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		500,081.40	105,017.09	605,098.49

Proiectant,

Ing. Nurla Metin



Beneficiar,

Primar

SERBU Ionut

	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
	lei	lei	lei
CHELTUIELI ELIGIBILE	839.856,00	159.572,64	999.428,64
ELTUIELI NEELIGIBILE	222.840,00	62.963,31	285.803,31

CIOCÂRLIA

DATA: 12.12.2025

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER LOCAL,
GRIGORIU Eusebiu-Marian

Contrasemnează pentru legalitate,
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI,
DUDA Elena-Ana

DEVIZ GENERAL - CHELTUIELI ELIGIBILE

Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public in Comuna Ciocirlia , judet Constanta

Nr. crt .	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără 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	Bransament electric	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	0.00	0.00	0.00
	3.1.1. Studii de teren	0.00	0.00	0.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului		0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	32,500.00	6,175.00	38,675.00
	3.5.1. Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	25,000.00	4,750.00	29,750.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1,000.00	190.00	1,190.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	6,500.00	1,235.00	7,735.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	30,000.00	5,700.00	35,700.00

	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	30,000.00	5,700.00	35,700.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	7,500.00	1,425.00	8,925.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	2,500.00	475.00	2,975.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	1,500.00	285.00	1,785.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	1,000.00	190.00	1,190.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	5,000.00	950.00	5,950.00
	3.8.3. Coordonator in materie de securitate și sanatare - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	0.00	0.00	0.00
Total capitol 3		70,000.00	13,300.00	83,300.00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	423,145.80	80,397.70	503,543.50
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	76,935.60	14,617.76	91,553.36
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	269,274.60	51,162.17	320,436.77
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		769,356.00	146,177.64	915,533.64
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	0.00	0.00	0.00
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0.00	0.00	0.00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0.00	0.00	0.00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
	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	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	500.00	95.00	595.00
Total capitol 5		500.00	95.00	595.00
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)	0.00	0.00	0.00
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0.00	0.00	0.00
Total capitol 7		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		839,856.00	159,572.64	999,428.64
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		500,081.40	95,015.47	595,096.87

Proiectant,

Ing. Nurla Metin



Beneficiar,

Primar

SERBU Ionut

CIOCÂRLIA

DATA: 12.12.2025

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER LOCAL,
GRIGORIU Eusebiu-Marian

Contrasemnează pentru legalitate,
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI,
DUDA Elena-Ana

DEVIZ GENERAL - CHELTUIELI NEELIGIBILE

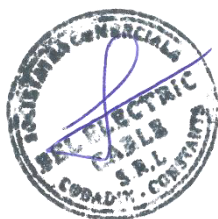
Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public in Comuna Ciocirlia , judet Constanta

Nr. crt .	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără 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	Bransament electric	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	0.00	0.00	0.00
	3.1.1. Studii de teren	0.00	0.00	0.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului		0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	0.00	650.00	650.00
	3.5.1. Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0.00	500.00	500.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0.00	20.00	20.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0.00	130.00	130.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	0.00	600.00	600.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	600.00	600.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	0.00	150.00	150.00

	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0.00	50.00	50.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0.00	30.00	30.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0.00	20.00	20.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	0.00	100.00	100.00
	3.8.3. Coordonator în materie de securitate și sanitate - conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	0.00	0.00	0.00
Total capitol 3		0.00	1,400.00	1,400.00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	0.00	8,462.92	8,462.92
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	1,538.71	1,538.71
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	5,385.49	5,385.49
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		0.00	15,387.12	15,387.12
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	3,001.00	0.00	3,001.00
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	2,500.00	0.00	2,500.00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	501.00	0.00	501.00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
	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	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	10.00	10.00
Total capitol 5		3,001.00	10.00	3,011.00
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)	209,839.0 0	44,066.1 9	253,905.1 9
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	10,000.00	2,100.00	12,100.00
Total capitol 7		219,839.0 0	46,166.1 9	266,005.1 9
TOTAL GENERAL		222,840.0 0	62,963.3 1	285,803.3 1
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		0.00	10,001.6 3	10,001.63

Proiectant,
Ing. Nurla Metin



Beneficiar,

CIOCÂRLIA
DATA: 12.12.2025

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER LOCAL,
GRIGORIU Eusebiu-Marian

Contrasemnează pentru legalitate,
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI,
DUDA Elena-Ana



ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
COMUNA CIOCÂRLIA
CONSILIUL LOCAL

Anexa nr. 1 La HCL nr. 63/12.12.2025

**ANEXA 1 la HCL nr.63/12.12.2025 privind
modificarea si actualizarea HCL nr. 96/18.11.2024 privind aprobarea participării la „Programul
privind Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public” cu proiectul
“CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC ÎN
COMUNA CIOCÂRLIA, JUDEȚUL CONSTANTA”**

MEMORIU TEHNIC

1. Serviciul de Iluminat Public

Iluminatul public, are o arie larga de actiune cu un impact direct asupra membrilor unei comunitati locale, efectul sau asupra gradului de confort si al sigurantei este unul important si reprezinta unul din criteriile de calitate ale civilizatiei moderne, avind rolul de a asigura atat orientarea si circulatia in siguranta a pietonilor si vehiculelor pe timp de noapte, cit si crearea unui ambient corespunzator in orele fara lumina naturala

Autoritatile administratiei publice locale urmăresc obtinerea unui serviciu de iluminat public corespunzator interesului general al comunitatilor locale pe care le reprezinta, in conformitate cu legislatia in vigoare si cu reglementarile C.I.E.

Serviciul de Iluminat Public nu este o activitate care genereaza venituri, este un serviciu care genereaza doar cheltuieli. Singura componenta care ar putea fi asimilata unui venit este reducerea cheltuielilor cu energia electrica prin modernizarea sistemului existent.

2. Program de Finanțare

Pentru sustinerea financiara a modernizării si eficientizării sistemelor de iluminat public, Ministerul mediului a aprobat derularea „ Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public ”

Programului vizează modernizarea sistemelor de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat având un consum ridicat de energie electrică cu corpuri de iluminat LED, precum și achiziționarea și instalarea sistemelor de dimare/telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiect de investiții .Finanțarea Programului se realizează din veniturile rezultate din vânzarea certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră încasate la Fondul pentru mediu, în limita creditelor de angajament și bugetare prevăzute cu această destinație prin bugetul anual al Fondului pentru mediu, care acorda o finantare nerambursabila de maxim 100 % si o cofinantare din partea U.AT-ului de 22,24 % din valoarea proiectului .

3 Indicatori tehnici ai proiectului

Prin implementarea acestui proiect cu finantarea nerambursabila de aprox. 77,76 % se va moderniza si eficientiza sistemul de iluminat public din comuna Ciocarlia .

Vor fi schimbate 240 corpuri de iluminat cu eficienta energetica scazută cu corpuri de iluminat cu unele cu tehnologie led superioara cu randament de peste 140 lm/W , cu reglarea fluxului luminos.

Aceste corpuri de iluminat sunt montate pe stâlpi proprietatea RETELE ELECTRICE DOBROGEA SA , pentru care comuna CIOCIRLIA are drept de folosință gratuită cf.Legii 230/2006 .

Nr. Crt.	Denumire	Clasa de iluminat	Lămpi 30 w	Lămpi 50 w	Lățime drum	Lungime rețea(m)	Nr. De benzi	Nr. De stâlpi	Înălțime stâlpi	Distanță stâlpi	Nr corpuri iluminat
SAT CIOCÎRLIA DE SUS, COMUNA CIOCÎRLIA, JUDEȚUL CONSTANTA											
1.	22 Decembrie	M6		24	4-5m	840	2	24	9m/10m	35	24
2.	Decebal	M6		10	4-5m	350	2	10	9m/10m	35	10
3.	Carciumarului	M6	9		3-4m	315	2	9	9m/10m	35	9
4.	Ion Creanga	M6	9		3-4m	315	2	9	9m/10m	35	9
5.	Curcubeului	M6	11		3-4m	385	2	11	9m/10m	35	11
6.	Vanatorului	M6	8		3-4m	280	2	8	9m/10m	35	8
7.	Vasile Parvan	M6	3		4-5m	105	2	3	9m/10m	35	3
8.	Narciselor	M6	27		3-4m	945	2	27	9m/10m	35	27
9.	Gloriei	M6	4		3-4m	140	2	4	9m/10m	35	4
10.	Venus	M6		35	3-4m	1225	2	35	9m/10m	35	35
11.	Preda Buzescu	M6	10		3-4m	350	2	10	9m/10m	35	10
12.	Albinelor	M6	0		4-5m	0	2	0	9m/10m	35	0
13.	George Cosbuc	M6	11		4-5m	385	2	11	9m/10m	35	11
14.	Traian	M6	6		3-4m	210	2	6	9m/10m	35	6
15.	Dreptatii	M6	16		3-4m	560	2	16	9m/10m	35	16
16.	Mihai Viteazu	M6	9		3-4m	315	2	9	9m/10m	35	9
17.	Frunzelor	M6	8		4-5m	280	2	8	9m/10m	35	8
18.	Victoriei	M6	1		3-4m	35	2	1	9m/10m	35	1
19.	Castanilor	M6	4		3-4m	140	2	4	9m/10m	35	4
20.	Vasile Lupu	M6	13		3-4m	455	2	13	9m/10m	35	13
21.	Dorului	M6	3		3-4m	105	2	3	9m/10m	35	3
22.	Razoarelor	M6	4		4-5m	140	2	4	9m/10m	35	4
23.	Lucian Blaga	M6	2		3-4m	70	2	2	9m/10m	35	2
24.	Toporasilor	M6	0		3-4m	0	2	0	9m/10m	35	0
25.	Bisericii	M6	2		3-4m	70	2	2	9m/10m	35	2
26.	Liliacului	M6	7		3-4m	245	2	7	9m/10m	35	7
27.	Nicolae Labis	M6	4		4-5m	140	2	4	9m/10m	35	4
TOTAL SISTEM DE ILUMINAT PROIECTAT			171	69		8400		240	240		

Total Stâlpi = 240

Total AIL = 240

4. Indicatori economici ai proiectului

Descriere cheltuieli eligibile

Nr. crt	Cheltuieli eligibile	Valoare fără T.V.A.	Valoare T.V.A.	Valoare cu T.V.A
1.	Proiectare și asistență tehnică –6% din investiția de bază.	40,000.00	7,600.00	47,600.00
2.	Consultanță - 4% din investiția de bază.	30,000.00	6,300.00	36,300.00
	Total investiție de bază din care:	769,356.00	161,564.76	930,920.76
3.	3.1 achiziționarea și instalarea de corpuri de iluminat LED cu eficiență energetică ridicată;	625,356.00	118,817.64	744,173.64
	3.2 achiziționarea și instalarea sistemului de dimare/telegestiune care permite reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiect de investiție;	144,000.00	27,360.00	744,173.64
4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	500.00	105.00	605.00
5.	Total	839,856.00	159,572.64	999,428.64

Nr.crt.	Deviz	%	Valoare fara T.V.A.	Valoare T.V.A.	Valoare cu T.V.A.
1	Cheltuieli eligibile		839,856.00	159,572.64	999,428.64
2	Cheltuieli neeligibile		222,840.00	62,963.31	285,803.31
3	Total proiect		1,062,696.00	222,535.95	1,285,231.95
4	Din care C+M		500,081.40	105,017.09	605,098.49
5	Finantare A.F.M. nerabmbursabila	77,76%			999,428.64
6	Cofinantare U.A.T.	22,24%			285,803.31

Descriere buget proiect .

Cheltuielile neeligibile , in cuantum de 285,803.31 lei, sunt compuse din cheltuieli diverse și neprevăzute, cote ISC , capitolul 7 Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț, tva aferent cheltuielilor neeligibile și diferența de tva de la 19% la 21% pentru toate liniile bugetare.

Prin acest proiect se va obține o **economie de energie de peste 67,70%** , cu o reducere a emisiilor de carbon aferente de peste 67,70 % .

Proiectant,
ing. Nurla Metin



CIOCÂRLIA

DATA: 12.12.2025

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER LOCAL,
GRIGORIU Eusebiu-Marian

Contrasemnează pentru legalitate,
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI,
DUDA Elena-Ana