

ROMÂNIA
JUDEȚUL IAȘI
COMUNA VLĂDENI
CONSILIUL LOCAL
Tel/Fax: 0232-299690
Email: primariavladeniiasi@yahoo.com

HOTĂRÂREA NR. 88 din 22.08.2023

Privind actualizarea indicatorilor proiectului „Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Vlădeni, Județul Iași”

Consiliul local al **comunei Vlădeni, județul Iași**, întrunit în ședință ordinară în data de 22.08.2023

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

- 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) art. 36 alin. (2) lit. b) și d) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Ținând seama de prevederile art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare:

Având în vedere prevederile H.G. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentelor tehnico economice aferente obiectivelor proiectului de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 45 alin. (1) și celor ale art. 115 alin. (1) lit. b) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

Luând act de:

- a) referatul de aprobare prezentat de către primarul comunei, în calitate de inițiator, înregistrat cu nr. 3305/22.08.2023, prin care se susține necesitatea și oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea colectivității;
- b) raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr. 3306/22.08.2023, prin care se motivează, în drept și în fapt, necesitatea și oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea colectivității;
- c) raportul comisiei de specialitate a Consiliului Local al comunei Vlădeni, județul Iași,

În temeiul art. 139 alin. (3) lit. "d" și art. 196 alin. (1) lit. "a" din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ cu modificările și completările ulterioare.

Consiliul Local al comunei Vlădeni adoptă prezenta hotărâre

Art.I. Hotărârea Consiliului local nr. 52/2023 privind aprobarea indicatorilor proiectului „Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Vlădeni, Județul Iași” se modifică, după cum urmează:

Art. 1 se modifică și va avea următorul cuprins:

”Art.1. Se aprobă documentația tehnico-economică revizuită pentru obiectivul de investiție: „ Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Vlădeni, Județul Iași”.”

Art. 2 se modifică și va avea următorul cuprins:

”Art.2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici revizuiți pentru obiectivul de investiție: „Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Vlădeni, Județul Iași”, prevăzuți în Anexa nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre și înlocuiește Anexa nr. 1 la Hotărârea Consiliului local nr. 52/2023.”

Art.II. Celelalte articole din Hotărârea Consiliului local nr. 52/2023 privind implementarea proiectului „Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Vlădeni, Județul Iași” rămân neschimbate.

Art.III. Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul **Comunei Vlădeni, județul Iași.**

Art.IV. Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului comunei, în termenul prevăzut de lege, primarului comunei și prefectului județului Iași și se aduce la cunoștință publică prin afișarea la sediul primăriei, precum și pe pagina de internet .

Președinte de ședință

Bura Vasile



**Contrasemnează,
Secretar general,**

Constantin Pârău

Total Consilieri Locali = 13

Consilieri Locali prezenți = 13

Vot "PENTRU" = 13

Vot "CONTRA" = 0

Vot "ABȚINERI" = 0

ANEXA NR. 1 LA H.C.L. Nr. 88/22.08.2023

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

DEVIZ GENERAL
AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Vladeni, Județul Iasi

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT) - EFICIENTIZARE 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	1,900.00	11,900.00
	3.1.1. Studii de teren	5,000.00	950.00	5,950.00
	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	950.00	5,950.00
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	0.00	0.00	0.00
3.5.	Proiectare	46,000.00	8,740.00	54,740.00
	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	3,800.00	23,800.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	2,000.00	380.00	2,380.00
	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	23,000.00	4,370.00	27,370.00
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7.	Consultanță	40,000.00	7,600.00	47,600.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	40,000.00	7,600.00	47,600.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8.	Asistență tehnică	12,000.00	2,280.00	14,280.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	2,000.00	380.00	2,380.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	1,000.00	190.00	1,190.00
	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	190.00	1,190.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	10,000.00	1,900.00	11,900.00
TOTAL CAPITOL 3		108,000.00	20,520.00	128,520.00
CAPITOLUL 4				

**Indicatorii tehnico-economici obiectivul: Creșterea eficienței energetice a infrastructurii
de iluminat public în comuna Vlădeni, Județul Iași**

CENTRALIZATOR MODERNIZARE

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 VLĂDENI, COMUNA VLĂDENI, JUDEȚUL IAȘI											
1.	Strada nr. 1	M5		50	4-5m	1.763	2	50	9m/10m	35-40	50
SAT BORȘA, COMUNA VLĂDENI, JUDEȚUL IAȘI											
2.	Strada nr. 2	M6	41		3-4m	1.580	2	41	9m/10m	35-40	41
3.	Strada nr. 3	M6	70		3-4m	2.695	2	70	9m/10m	35-40	70
SAT VĂLCELELE, COMUNA VLĂDENI, JUDEȚUL IAȘI											
4.	Strada nr. 4	M6	49		3-4m	1800	2	49	9m/10m	35-40	49
SAT IACOBENI, COMUNA VLĂDENI, JUDEȚUL IAȘI											
5.	Strada nr. 5	M6	36		3-4m	1469	2	36	9m/10m	35-40	36
SAT BROȘTENI, COMUNA VLĂDENI, JUDEȚUL IAȘI											
6.	Strada nr. 6	M6	45		3-4m	1711	2	45	9m/10m	35-40	45
SAT ALEXANDRU CEL BUN, COMUNA VLĂDENI, JUDEȚUL IAȘI											
7.	Strada nr. 7	M6	37		3-4m	1650	2	37	9m/10m	35-40	37
TOTAL SISTEM DE ILUMINAT CARE URMEAZĂ SĂ FIE MODERNIZAT			278	50		12.668		328			328

Indicatori măsurați - Sistem existent

Putere electrică totală - Sistem iluminat existent(Pie) kw	21,22
Consum inițial anual de energie în iluminat public (Ci) kWh/an	88.063,00
Emisii CO2(kg) - Sistem iluminat existent	23.336,70

Indicatori urmăriți prin proiect - sistem propus

Putere electrică totală - Sistem iluminat propus kw (Pin) - kW	11,496
Consum final anual de energie în iluminat public (Cf) kWh/an	47.708,40
Emisii CO2(kg)/an - Sistem iluminat propus	10.693,97
Reducere Putere electrică totală - kW	9,724
Reducere kWh/an	40.354,60
Reducere CO2(kg)/an (Q)	10.693,97
ECONOMIE DE ENERGIE E_{en} %	45,82

Întocmit,

S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.



Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	757,600.00	143,944.00	901,544.00
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		757,600.00	143,944.00	901,544.00
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	8,333.60	0.00	8,333.60
	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	3,788.00	0.00	3,788.00
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	757.60	0.00	757.60
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C.	3,788.00	0.00	3,788.00
	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	5,000.00	950.00	5,950.00
TOTAL CAPITOL 5		13,333.60	950.00	14,283.60
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
TOTAL GENERAL		878,933.60	165,414.00	1,044,347.60
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		757,600.00	143,944.00	901,544.00

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

19 %

CHELTUIELI ELIGILE CONFORM GHID FINANȚARE	TOTAL	Eligibil
cap. 3.1.1.	5,950.00	0.00
cap. 3.1.3+3.5+3.8 - (eligibil 6% din 4.1)	74,970.00	54,092.64
cap. 3.6	0.00	0.00
cap. 3.7 - (eligibil 4% din 4.1)	47,600.00	36,061.76
cap. 4.1	901,544.00	901,544.00
cap. 5.2	8,333.60	0.00
cap. 5.4	5,950.00	5,950.00
TOTAL	1,044,347.60	997,648.40

SURSE DE FINANȚARE	VALOARE	PROCENT
TOTAL VALOARE PROIECT	1,044,347.60	
TOTAL CHELTUIELI ELIGIBILE (CAP. 3.1.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4.1 + 5.4)	997,648.40	100.00
TOTAL FINANȚARE DE LA BUGETUL AFM	997,648.40	100.00
TOTAL COFINANȚARE (DIN BUGETUL LOCAL)	0.00	0.00
TOTAL NEELIGIBIL DE LA BUGETUL LOCAL	46,699.20	
TOTAL COFINANȚARE ȘI NEELIGIBIL DE LA BUGETUL LOCAL	46,699.20	

Data
august 2022
Beneficiar
COMUNA VLADENI, JUDEȚUL IASI

Întocmit,
S.C. RIVA SYSTEMS SRL
DRAGOS



