

HOTĂRÂRE

privind aprobarea indicatorilor tehnico - economici pentru obiectivul de investiții „Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în orașul Solca, județul Suceava”

Consiliul Local al orașului Solca, județul Suceava;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al domnului Cornel-Trifan ȚEHANIUC, primarul orașului Solca, înregistrat sub nr.2534 din 24.04.2023;
- Raportul de specialitate al Biroului buget-contabilitate, resurse umane, impozite și taxe locale din cadrul Primăriei orașului Solca, înregistrat sub nr.2535 din 24.04.2023;
- Raportul de avizare al Comisiei pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al orașului, agricultură, gospodărie comună, protecția mediului și turism din cadrul Consiliului local Solca, înregistrat sub nr. 58 din 27.04.2023;
- HCL Solca nr. 41 din 28 iulie 2022 privind implementarea proiectului „Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în orașul Solca, județul Suceava”, în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public, din anul 2022;

În conformitate cu prevederile:

- Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1947 din 13 iulie 2022 pentru modificarea anexei la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1866/2021 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public;

- Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale;

În temeiul art. 129 alin. (2) lit. b) coroborat cu alin. (4) lit. d), art. 139 alin. (1) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă documentația tehnico-economică pentru obiectivul de investiții „Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în orașul Solca, județul Suceava”.

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în orașul Solca”, conform anexelor nr. 1 și nr. 2, care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Se aprobă valoarea totală a obiectivului de investiție în sumă totală de **896.159,65** lei inclusiv TVA, din care **cheltuieli eligibile** în sumă de **859.480,83** lei inclusiv TVA și susținerea **cheltuielilor neeligibile** ale proiectului, din bugetul local în sumă totală de **36.678,82** lei inclusiv TVA.

Art. 4. Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare aferente cheltuielilor implementării proiectului și care nu sunt finanțate de AFM.

Art. 5. Cheltuielile aferente Proiectului 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 2022”, potrivit legii.

Art. 6. Se împuternicește domnul Țehaniuc Cornel – Trifan, primarul orașului Solca, județul Suceava, reprezentantul legal al orașului Solca, să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele orașului Solca.

Art. 7. Primarul orașului Solca, prin Biroul buget contabilitate, resurse umane, impozite și taxe locale va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Daniel-Florin ROMANIUC

CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL,
Angelica BAHAN

Solca, 27 aprilie 2023
Nr. 23



**Indicatorii tehnico-economici obiectivul: Creșterea eficienței energetice a infrastructurii
de iluminat public în orașul Solca, Județul Suceava**

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
ORAȘ SOLCA, JUDEȚUL SUCEAVA											
1.	Strada Republicii	M5	7	50	4-5m	2.145	2	57	9m/10m	35-40	57
2.	Strada Tomsa Voda Tr.1	M5		42	4-5m	1715	2	42	9m/10m	35-40	42
3.	Strada Tomsa Voda Tr.2	M5	4	10	4-5m	533	2	14	9m/10m	35-40	14
4.	Strada Primaverii	M6	11		3-4m	450	2	11	9m/10m	35-40	11
5.	Strada Progresului	M6	5		3-4m	129	2	5	9m/10m	35-40	5
6.	Strada V. Vasilescu	M6	17		3-4m	700	2	17	9m/10m	35-40	17
7.	Strada Muncii	M6	4		3-4m	133	2	4	9m/10m	35-40	4
8.	Str. Splai Independentei Tr.1	M6	16		3-4m	600	2	16	9m/10m	35-40	16
9.	Str. Splai Independentei Tr.2	M6	18		3-4m	933	2	18	9m/10m	35-40	18
10.	Strada Chiliutei	M6	6		3-4m	232	2	6	9m/10m	35-40	6
11.	Strada Secundara nr.1	M6	7		3-4m	265	2	7	9m/10m	35-40	7
12.	Strada Gheorghe Doja	M6	5		3-4m	188	2	5	9m/10m	35-40	5
13.	Strada Victoriei	M6	5		3-4m	160	2	5	9m/10m	35-40	5
14.	Strada Pacii	M6	1		3-4m	46	2	1	9m/10m	35-40	1
15.	Strada Cuza Voda	M6	3		4-5m	94	2	3	9m/10m	35-40	3
16.	Strada Tudor Vladimirescu	M6	9		3-4m	350	2	9	9m/10m	35-40	9
17.	Strada Stefan cel Mare	M6	6		3-4m	240	2	6	9m/10m	35-40	6
18.	Strada Tocari	M6	12		3-4m	445	2	12	9m/10m	35-40	12
19.	Strada Closca	M6	6		3-4m	192	2	6	9m/10m	35-40	6
20.	Strada Crisan	M6	6		3-4m	217	2	6	9m/10m	35-40	6
21.	Strada Paraului	M6	5		3-4m	170	2	5	9m/10m	35-40	5
22.	Strada Secundara nr.2	M6	5		3-4m	177	2	5	9m/10m	35-40	5
23.	Strada Secundara nr.3	M6	2		3-4m	72	2	2	9m/10m	35-40	2
TOTAL SISTEM DE ILUMINAT CARE URMEAZA SA FIE MODENIZAT			160	102		10.186		262			262

Indicatori măsurați - Sistem existent

Putere electrică totală - Sistem iluminat existent(Pie) kw	20,78
Consum inițial anual de energie în iluminat public (Ci) kWh/an	86.237,00
Emisii CO2(kg) - Sistem iluminat existent	22.852,81

Indicatori urmăriți prin proiect - sistem propus

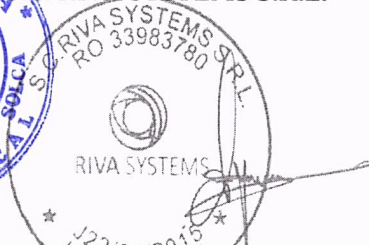
Putere electrică totală - Sistem iluminat propus kw (Pin) - kW	8,444
Consum final anual de energie în iluminat public (Cf) kWh/an	35.042,60
Emisii CO2(kg)/an - Sistem iluminat propus	9.286,29
Reducere Putere electrică totală - kW	12,336
Reducere kWh/an	51.194,40
Reducere CO2(kg)/an (Q)	13.566,52
ECONOMIE DE ENERGIE Een %	59,36

Întocmit,

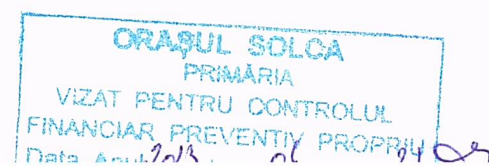
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Daniel-Florin ROMANIUC



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



SECRETAR GENERAL,
Angelica BAHAN



DEVIZ GENERAL

AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în orasul Solca, Județul Suceava

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	38,000.00	7,220.00	45,220.00
	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	15,000.00	2,850.00	17,850.00
	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	20,000.00	3,800.00	23,800.00
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	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		90,000.00	17,100.00	107,100.00
CAPITOLUL 4				

Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	652,048.00	123,889.12	775,937.12
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		652,048.00	123,889.12	775,937.12
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	7,172.53	0.00	7,172.53
	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	3,260.24	0.00	3,260.24
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	652.05	0.00	652.05
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C.	3,260.24	0.00	3,260.24
	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		12,172.53	950.00	13,122.53
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		754,220.53	141,939.12	896,159.65
Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		652,048.00	123,889.12	775,937.12

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

19 %

CHETUIELI 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)	65,450.00	46,556.23
cap. 3.6	0.00	0.00
cap. 3.7 - (eligibil 4% din 4.1)	35,700.00	31,037.48
cap. 4.1	775,937.12	775,937.12
cap. 5.2	7,172.53	0.00
cap. 5.4	5,950.00	5,950.00
TOTAL	896,159.65	859,480.83

SURSE DE FINANȚARE	VALOARE	PROCENT
TOTAL VALOARE PROIECT	896,159.65	
TOTAL CHETUIELI ELIGIBILE (CAP. 3.1.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4.1+5.4)	859,480.83	100.00
TOTAL FINANȚARE DE LA BUGETUL AEM	859,480.83	100.00
TOTAL COFINANȚARE (DIN BUGETUL LOCAL)	0.00	0.00
TOTAL NEELIGIBIL DE LA BUGETUL LOCAL	36,678.82	
TOTAL COFINANȚARE ȘI NEELIGIBIL DE LA BUGETUL LOCAL	36,678.82	

ORAȘUL SOLCA
PRIMĂRIA
VIZAT PENTRU CONTROLUL
FINANCIAR PREVENTIV PROPRIU
Data Anul 2022 luna 07 zi 08

Data
august 2022

Beneficiar

ORAȘUL SOLCA, JUDEȚUL SUCEAVA

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Daniel-Florin ROMANIUC



SECRETAR GENERAL,
Angelica BAHAN

Intocmit,

SC RIVA SYSTEMS SRL
ec. NICOLAE DRAGOS

