

ROMÂNIA
JUDEȚUL SĂLAJ
COMUNA SURDUC
PRIMAR

AVIZAT LEGALITATE SECRETAR COM.
AVRAM SEBASTIAN-VĂȘILE



Intern

NU PTOST APPROBAZ BE
COMUNA SURDUC

PROIECT DE HOTĂRÂRE

Din 21.11.2018

Privind aprobarea obiectivului nou de investiții „Modernizare iluminat public cu leduri în com.Surduc” precum și a Devizului de lucrări pentru acest obiectiv

Primarul comunei Surduc,,

Având în vedere:

- expunerea de motive a primarului comunei Surduc nr. 7303/21.11.2018 referatul de specialitate nr. 7304/23.11.2018 prezentat de secretarul comunei,
 - prevederile HG nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,
 - art.121 alin.2 din Constituția României, republicată,
 - prevederile art 36, alin.2, litera,,b” ,alin.4 litera,,d” , alin.6 litera,,a” pct.14, din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- În temeiul art.45 alin.1 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

PROPUNE:

Art.1. Aprobarea obiectivului nou de investiții „Modernizare iluminat public cu leduri în com.Surduc”

Art.2. Aprobarea Devizului de lucrări privind obiectivul „Modernizare iluminat public cu leduri în com. Surduc” conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. Valoarea devizului este de 469.546,31 lei inclusiv TVA, care în urma aprobării de către consiliul local va fi cuprinsă la partea de cheltuieli în cadrul subcapitolului iluminat public.

Art.4. Aprobarea utilizării din excedentul bugetului local a sumei de 469.546,31 lei pentru investiția „Modernizare iluminat public cu leduri în comuna Surduc”.

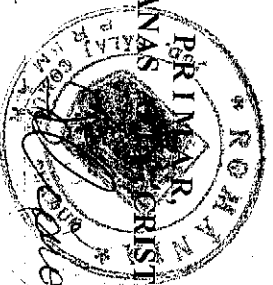
Art.5. Modificarea listei de investiții pe anul 2018 cu introducerea obiectivului „Modernizare iluminat public cu leduri în com.Surduc”.

Art.6 Cu ducerea la îndeplinire a prezentului proiect de hotărâre se încredințează ordonatorul principal de credite, respectiv primarul comunei.

Art.7. Prezenta hotărâre se comunică cu:

- locuitorii comunei prin afisare
- Instituția Prefectului jud.Sălaj,
- Dosar hotărâri,
- Primarul comunei

BABANĂȘ CRISTIAN



ROMANIA
JUDEȚUL SALAJ
COMUNASURDUC
PRIMAR
Nr. 303 / 21.11.2018

EXPUNERE DE MOTIVE

La Proiectul de hotărâre privind aprobarea obiectivului nou de investiții „Modernizare Iluminat public cu leduri în com.Surduc” precum și a Devizului de lucrări pentru acest obiectiv

Conform art.109 din Legea nr.215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare, privind administrația publică locală, „cetățenii pot propune consiliilor locale și consiliilor județene pe a cărorrază domiciliază, spre dezbateră și adoptare proiecte de hotărâri, promovarea unui proiect de hotărâre putând fi făcută și inițiată de unul sau de mai mulți cetățeni cu drept de vot, dacă acesta este susținut prin semnături de cel puțin 5% din populația cu drept de vot a unității administrativ-teritoriale respective.

În acest context, un grup de cetățeni au demarat o inițiativă cetățenească, solicitarea lor fiind realizarea obiectivului de investiție privind „modernizare iluminat public cu leduri în com.Surduc”. În inițiativa lor acest grup de inițiativă a fost susținut de mult mai mult decât 5% din populația cu drept de vot a comunei (5 % din populația cu drept de vot reprezentând 153 cetățeni) în acest sens prezentând primarului comunei tabele nominale semnate de un număr de 1219 cetățeni dintre cetățenii cu drept de vot din toate satele aparținătoare comunei tabele din care reiese dorința acestora de a se realiza investiția sus menționată.

Dat fiind faptul ca art.36 alin.4,litera,„d” din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare, prevede ca,, în exercitarea atribuțiilor sale consiliul local, la propunerea primarului, aproba documentații tehnico-economice pentru lucrările de investiții de interes local”, și, ca cetățenii printr-o acțiune cetățenească nu pot iniția un proiect de hotărâre privind realizarea unui obiectiv de investiții, ca și primar am preluat aceasta dorința arzătoare a cetățenilor comunei solicitând specialiștilor în domeniu întocmirea unui deviz de lucrări privind obiectivul de investiție,,modernizare iluminat public cu leduri în comuna Surduc” inițind în acest sens și un proiect de hotărâre privind aprobarea acestui deviz pentru realizarea obiectivului de investiție sus menționat din următoarele considerente:

Subliniez faptul ca aceasta investiție propusă a se realiza este foarte necesară pentru comuna noastră, este oportuna și legală, în bugetul comunei există sursa de finanțare pentru realizarea acestei investiții, și anume la secțiunea de dezvoltare.

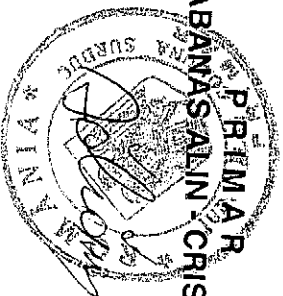
În acest sens am inițiat un proiect de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice pentru realizarea obiectivului de investiție sus menționat din următoarele considerente:

- în comuna noastră iluminatul public lasă mult de dorit în sensul că la aceasta dată este asigurat cu becuri cu halogen care sunt foarte slabe, ca becurile care sunt înlocuite se ard într-o săptămână de zile rămânând în întuneric, ba mai mult anual se cheltuie în jur de 50000 lei cu asigurarea mentenanței pentru iluminatul public cu becuri cu halogen, becuri care începând cu luna septembrie a.c. nu se mai fabrică.

- iluminarea strazilor este o necesitate importantă indiferent ca locuim în mediul rural sau urban, iar lipsa luminii pe timpul nopții poate declanșa o multitudine de probleme privind siguranța circulației, securitatea cetățenilor,

-specialistii in domeniu sustin faptul ca noile corpuri de iluminat cu led indeplinesc cele mai inalte criterii de economisire si de iluminat eficient al drumurilor si strazilor publice, locuintelor cetatenilor,deci, intr-un cuvânt consumul de energie este foarte mic, aceste lampi pentru iluminatul st ratal economisand pana la 50% energie

-lampile cu led sunt mult mai eficiente fata de cele fluorescente deoarece iarra becurile fluorescente isi pierd din eficienta si lumineaza mai putin,insa lampile cu led-uri stradale garanteaza lumina puternica si la temperaturile scazute, iar directionarea luminii in partea de jos a ca rosabilului reduce cantitatea de lumina ce este indreptata direct catre ochii soferilor,astfel riscul accidentelor este redus



P R I M A R
BABANAS ALIN CRISTIAN

ROMANIA
JUDETUL SALAJ
PRIMARIA COMUNEI SURDUC
NR.1304 /21.11.2018
SECRETAR COMUNA

REFERAT DE SPECIALITATE

La proiectul de hotarare privind aprobarea obiectivului nou de investitii „Modernizare iluminat public cu leduri in com.Surduc” precum si a Devizului de lucrari pentru acest obiectiv

Analizand expunerea de motive si proiectul de hotarare initiate de primarul comunei privind aprobarea obiectivului nou de investitii „Modernizare iluminat public cu leduri in com.Surduc” precum si a Devizului de lucrari pentru acest obiectiv, am constatat ca sunt indeplinite cele trei conditii cumulative privind aceste solicitari, respectiv: necesitatea, oportunitatea si legalitatea acestora.

Am mai constatat si faptul ca in bugetul comunei exista excedent bugetar care poate fi utilizat ca sursa de finantare pentru realizarea acestei investitii, si anume la sectiunea de dezvoltare, fapt pentru care propun consiliului local a aproba proiectul de hotarare initiat de primarul comunei in acest sens.

SECRETAR COMUNA

AVRAM SEBASTIAN - VASILE



Devizul general
al obiectivului de investiții

Modernizare iluminat public cu LED-uri în Comuna Surduc

Anexa Nr. 7

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)		TVA		Valoarea (inclusiv TVA)	
		Lei	Lei	Lei	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	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2							
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții							
2.1	Lucrări	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	Utilaje și echipamente	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3							
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică							
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1	Studii de teren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertiză tehnică	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.1	Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii a vizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.4	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic și detaliu de execuție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7.2	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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 Const	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8.2	Dirigenție de șantier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 4							
Cheltuieli pentru investiția de bază							
4.1	Construcții și instalații	394 576,73	74 969,58	469 546,31	469 546,31	469 546,31	469 546,31
4.1.1	Lista cantități	394 576,73	74 969,58	469 546,31	469 546,31	469 546,31	469 546,31
4.1.1.1	Modernizare iluminat public cu LED-uri în Comuna	394 576,73	74 969,58	469 546,31	469 546,31	469 546,31	469 546,31

4.2	Montaj utilitaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilitaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilitaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 4		394 576,73	74 969,58	469 546,31	
CAPITOLUL 5					
Alte cheltuieli					
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.1	Comisioanele și dobânziile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul stăutului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.4	Cota aferentă Casel Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/deșfințare	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0,00	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 5		0,00	0,00	0,00	
CAPITOLUL 6					
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste					
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 6		0,00	0,00	0,00	
TOTAL GENERAL:		394 576,73	74 969,58	469 546,31	
din care: CIM (1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 3.8, 4.1, 4.2, 5.1-1)		394 576,73	74 969,58	469 546,31	

Încorn,



Beneficiar,

Cursul de reabilitare: 4.6637 Lei/Euro, din data de 2018-10-01

Obiectivul: Modernizare iluminat public cu LED-uri in Comuna Surduc

Obiectul: Listacantitati

Devizul: Modernizare iluminat public cu LED-uri in Comuna Surduc

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	W2F02A1#	Corp de iluminat stradal pt. lampă cu vapor de mercur sau sodiu montat pe stâlpi cu platformă ridicătoare cu braț -demontrare	buc	550,00	19,04	10 470,46
				Material:	0,00	0,00
				Manopera:	12,44	6 840,46
				Utilaj:	6,60	3 630,00
				Transport:	0,00	0,00
				550,00	47,48	26 113,56
2	W2F05F1#	Dispozitiv din cârjă și cu brățări pt. fixarea corpurilor de iluminat, inclusiv conductoarele, pe stâlp de lemn sau beton, dispozitivul fiind format din: 1 cârjă mare cu 2 brățări simple montat cu PRB-16; -demontrare	buc	550,00	0,00	0,00
				Material:	26,48	14 563,56
				Manopera:	21,00	11 550,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
				100,00	24,72	2 471,95
3	W2F02A#	Corp de iluminat stradal pt. lampă cu vapor de mercur sau sodiu montat pe stâlpi cu platformă ridicătoare cu braț	buc	100,00	0,07	7,27
				Material:	15,65	1 564,68
				Manopera:	9,00	900,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	0,00	0,00
				100,00	363,34	36 334,00
				Material:	863,34	36 334,00
				Transport:	0,00	0,00
3,1	@51Q403	Corp de iluminat public cu LED 60w	buc	170,00	24,70	4 198,84
				Material:	0,05	8,89
				Manopera:	15,65	2 659,96
				Utilaj:	9,00	1 530,00
				Transport:	0,00	0,00
				170,00	261,38	44 434,60
				Material:	261,38	44 434,60
				Transport:	0,00	0,00
4	W2F02A#	Corp de iluminat stradal pt. lampă cu vapor de mercur sau sodiu montat pe stâlpi cu platformă ridicătoare cu braț	buc	330,00	24,68	8 145,98
				Material:	0,04	12,54
				Manopera:	15,65	5 163,44
				Utilaj:	9,00	2 970,00
				Transport:	0,00	0,00
				330,00	199,00	62 700,00
				Material:	199,00	62 700,00
				Transport:	0,00	0,00
5,1	@51Q403	Corp de iluminat public cu LED 30w	buc	330,00	199,00	62 700,00
				Material:	170,00	74,95
				Transport:	13,23	2 248,85
				Material:	40,72	6 922,71
				Manopera:	21,00	3 570,00
				Utilaj:	0,00	0,00
				Transport:	19,00	6 460,00
				340,00	19,00	6 460,00
				Material:	0,00	0,00
				Transport:	100,00	17 000,00
				Material:	100,00	17 000,00
				Transport:	0,00	0,00
6,2	@631 1635	Consoleta din leava oțel lamla cald D = 1 1/2; L = 2,50m	buc	430,00	74,95	32 226,58
				Material:	13,22	5 686,21
				Manopera:	40,72	17 510,37
				Utilaj:	21,00	9 030,00
				Transport:	0,00	0,00
				860,00	19,00	16 340,00
				Material:	0,00	16 340,00
				Transport:	0,00	0,00
7,1	@631 1713	Bratara zincata simpla pentru cija mare pe stilp	buc	430,00	84,00	36 120,00
				Material:	84,00	36 120,00
				Transport:	0,00	0,00
7,2	@631 1761	Consoleta din leava oțel lamla cald D = 1 1/2; L = 1,50m	buc	430,00	84,00	36 120,00
				Material:	84,00	36 120,00
				Transport:	0,00	0,00

8	WZG13B#	Cablu de energie electrică, cu conductoare din cupru sau aluminiu cu izolație din PVC montat prin stâlp de beton cablu nearmat cu secțiunea de 2x2,5 sau 4x4:	m	Transport:	0,00	0,00
				Material:	1 000,00	3 235,22
				Manopera:	0,03	25,62
				Utiliaj:	3,21	3 209,60
				Transport:	0,00	0,00
8.1	9D1892	Cablu energie cyy 0,6/1 KV 3x 1,5 U s.8778	m	Material:	1 025,00	2 592,50
				Transport:	2,50	2 592,50
				Material:	0,00	0,00
9	W2D01A#	Montare clemă de derivație pentru conductoare	buc	Material:	1 200,00	8,43
				Manopera:	0,21	252,00
				Utiliaj:	8,22	9 889,52
				Transport:	0,00	0,00
9.1	5B6613	Clema de derivație cdd 15li	buc	Material:	1 200,00	7,00
				Transport:	7,00	8 400,00
				Material:	0,00	0,00
10	RA02B02	Transportul rutier al materialelor uscate cu autocamionul pe dist= 2km	tona	Material:	1,50	7,50
				Manopera:	0,00	0,00
				Utiliaj:	0,00	0,00
				Transport:	7,50	11,25

Total Manopera (ore) 3 405,00
Total greutate materiale (tone) 13,93

Cheltuieli directe	Material	Manopera	Utiliaj	Transport	Total
	238 592,48	68 304,30	33 180,00	11,25	340 086,03

Alte cheltuieli directe	Valoare	Material	Manopera	Utiliaj	Transport	Total
Contribuția asiguratorie pentru munca	2,25%	0,00	1 536,85	0,00	0,00	1 536,85

Total Cheltuieli Directe	Material	Manopera	Utiliaj	Transport	Total
	238 592,48	69 841,15	33 180,00	11,25	341 624,87
Cheltuieli indirecte	10,00%				34 162,49
Profit	5,00%				18 789,37

Total General fara TVA	394 576,73
TVA (19 %)	74 969,58
TOTAL GENERAL (Lei)	469 546,31

Contract de reținere: 4.6637 Lei/Euro, din data de 2018-10-01

Proiectant
SC ELECTROCHIRILAȘ SRL



Beneficiar,
COMUNA SURDUC