
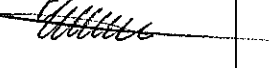
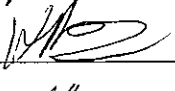



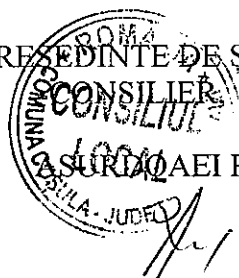
ROMÂNIA
JUDEȚUL BOTOȘANI
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI COȘULA

TABEL
CU SEMNĂTURILE CONSILIERILOR PRIVIND SITUAȚIA VOTULUI PENTRU
HOTĂRÂREA CONSILIULUI LOCAL

Proiect de hotărare **privind aprobarea devizului estimativ pentru investitia ***
Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula *

Nr. crt.	Numele și prenumele	SITUAȚIA VOTULUI		
		PENTRU	CONTRA	ABȚINERI
1	ASURDOAEI PETRU			
2	CHELARU EUGENIA- ELENA			
3	COBZARIU MIHAI			
4	COBZARIU VIRGIL			
5	CORNACI MARIUS- CORNELIU			
6	GOLOGAN MARIN			
7	HĂLĂNGESCU ROMIȚA			
8	MARCU ASPAZIA			
9	MURGU-PÎSLARU DANIELA			
10	NECHIFOR ELENA			
11	TURCUMAN ELENA- ALEXANDRA			
12	ȚĂRUȘ IONEL			
13	ȚIVLICĂ ALEXANDRU			

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,



ASURDOAEI PETRU

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR AL COMUNEI,

BORFOTINĂ MIHAELA-ELENA

HOTĂRÂRE

privind aprobarea devizului estimativ pentru investitia
* Modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public in comunei Cosula
judetul Botosani *

Consiliul local al comunei Coșula, județul Botoșani,
analizând raportul compartimentului și comisiei de specialitate și expunerea de motive
la proiectul de hotărâre privind aprobarea întocmirii documentatiei pentru obiectivul *
Modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public in comunei Cosula judetul
Botosani * ,

având în vedere Raportul comun al Comisiei de specialitate pentru programe de
dezvoltare economico – socială, buget – finanțe, administrarea domeniului public și privat al
comunei, agricultura, gospodărie comunală, protecția mediului, servicii și comerț, a Comisiei de
specialitate pentru învățământ, sănătate, cultură, protecție socială, activități sportive și de agrement și a Comisiei
de specialitate pentru administrația publică locală, juridică, apărarea ordinii și liniștii publice privind
avizarea favorabilă a proiectului de hotărâre ,

în temeiul art. 36 alin. 6 , lit.a , pct. 2 și art. 45 alin .1 din Legea nr. 215/2001 privind
administrația publică locală, republicată,

h o tărâș t e :

Art. 1: Se aproba devizul estimativ pentru investitia * Modernizarea si
eficientizarea sistemului de iluminat public in comunei Cosula judetul Botosani * .

Art. 2: Primarul comunei Coșula va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri .

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER ,

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETARUL COMUNEI ,



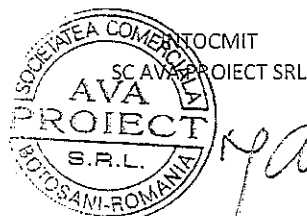
PETRU

BORFOTINA MIHAELA-ELENA

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV
 privind cheltuielile necesare realizării obiectivului:
MODERNIZAREA SI EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC
 IN COMUNA COSULA JUDETUL BOTOSANI

INTOCMIT CONFORM HGR 28 DIN 09 IANUARIE 2008 1 EURO = 4,5077 RON LA DATA 27.1.2017

Nr. crt	Denumire capitol de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		lei	euro	lei	lei	euro
1	2	3	4	5	6	7
Cap 1 Cheltuieli pt obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.	Amenajari pt protectia mediului inclusiv	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cap 2 Cheltuieli pt asigurarea utilitatilor necesare obiectiv						
TOTAL CAPITOL 2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cap 3 Cheltuieli pt proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.	Obținerea de avize, acorduri si autorizatii	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.	Proiectare si inginerie	5.000,00	1.109,21	950,00	5.950,00	1.319,96
3.3.1.	Faza Studiu de Fezabilitate SF	1.500,00	332,76	285,00	1.785,00	395,99
3.3.2.	Faza proiect Tehnic PT	3.500,00	776,45	665,00	4.165,00	923,97
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.	Consultanta	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6.	Asistenta tehnica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 3		5.000,00	1.109,21	950,00	5.950,00	1.319,96
Cap 4 Cheltuieli pt investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	374.550,00	83.091,16	71.164,50	445.714,50	98.878,47
4.1.1.	Modernizare iluminat	374.550,00	83.091,16	71.164,50	445.714,50	98.878,47
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice cu montaj	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4		374.550,00	83.091,16	71.164,50	445.714,50	98.878,47
Cap 5 Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.1.	Lucrari de constructie 0,0% C+M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.1.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finantare					
	Comision banca finantatoare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Taxa inspectie control calitate 0,0% C+M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Taxa pentru inspectia in constructii 0,0% C+M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Contrib pt Casa sociala a constructorilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Prima de asigurare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Alte cheltuieli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Taxa ANRE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.2.	Costul creditului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute 0,0% C+M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 5		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cap 6 Cheltuieli pt darea in exploatare						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2.	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		379.550,00	84.200,37	72.114,50	451.664,50	100.198,44
din care C+M		374.550,00	83.091,16	71.164,50	445.714,50	98.878,47



**MEMORIU JUSTIFICATIV PRIVIND
NECESITATEA SI OPORTUNITATEA
REALIZARII INVESTITIEI:**

**“Modernizarea si eficientizarea sistemului de
iluminat public in
Comuna Cosula, jud. Botosani”**

Denumirea obiectivului de investiții :

„ Modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public in Comuna Cosula, jud. Botosani”

Beneficiar: Comuna Cosula, jud. Botosani

Proiectant: SC AVA PROIECT SRL

Valoarea investiției (cu TVA): 451664.50 lei

din care C+M: 445714.50 lei

Obiectivul de investiții se încadrează în prevederile « Programului național de dezvoltare locală » din domeniul specific „ construirea/modernizarea/reabilitarea/extinderea sistemelor de iluminat public stradal, cu prioritate în mediul rural “, din cadrul subprogramului „Modernizarea satului românesc“.

Proiectul de investitii consta in modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminatului public din Comuna Cosula. Din cauza consumului mare de energie electrica a surselor de lumina ineficiente, cu vapori de sodiu si fluorescente, instalate pe arterele din localitatile Comunei Cosula este imperios necesara eficientizarea sistemului de iluminat public.

In urma analizei din teren s-a constatat ca este necesara inlocuirea corpurilor de iluminat vechi si ineficiente care necesita surse de lumina de puteri mari, cu corpuri de iluminat moderne cu LED, cu randament sporit, durabile in timp, utilizand surse de lumina eficiente, de puteri mai mici, precum si suplimentarea numarului total de corpuri .

Situatia actuala a iluminatului public de pe raza comunei se prezinta astfel : 394 de corpuri de iluminat , corpuri de iluminat vechi, ineficiente si energoface, din care 16 bucati echipate cu halogenura metalica de 250w, 34 de bucati de 125W, 70 de bucati echipate cu surse de lumina cu vapori de sodiu 70W, 108 bucati cu lampi economice de 45W, iar 166 corpuri echipate cu lampi de 36W fluorescente.

Astfel, pentru creare unui confort sporit al locuitorilor precizam ca sistemul de iluminat trebuie sa fie compus dintr-un numar total de 530 de corpuri.

Tinand cont de cele mentionate modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public de pe raza comunei Cosula devine necesara si oportuna prin montarea a unui numar total de 530 de corpuri cu LED noi, distribuite astfel:

- 230 de bucati - cu o putere de 50w - pe arterele principale ale Comunei Cosula
- 70 de bucati - cu o putere de 42w - pe arterele secundare
- 230 de bucati - cu o putere de 30w - pe drumurile inguste, ulite etc.

In acest mod costurile pe durata exploatării sistemului de iluminat se vor reduce datorită folosirii unor corpuri de iluminat ale caror **costuri de mentenanta sunt nule** pe întreaga perioada de garantie, respectiv timp de 3 ani.

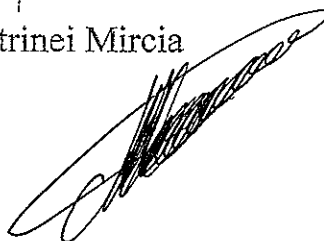
Deasemenea micșorarea la minim a costurilor pe durata de exploatare duce și utilizarea unor surse de lumină LED cu o durată mare de viață (> 50.000 ore) și eficacitate luminoasă ridicată (110 lm/W).

Un aspect deosebit de important il reprezinta faptul ca realizarea investitiei presupune inlocuirea corpurilor de iluminat vechi, cu un numar de 530 de corpuri noi – consumatori eficienti, inclusiv accesoriile necesare alimentarii acestora (conductor aluminiu, cleme, console pe arterele principale si cele secundare, etc.), utilizand aceiasi stalpi de sustinere pentru pozarea lor si aceleasi surse de alimentare cu energie electrica.

In functie de latimea si clasa drumurilor propunem doua tipuri de console (brate) avand lungimile de 1m si 2m. Pentru **arterele principale** se vor folosi **200 bucati** brate confectionate din teava de otel cu diametrul de 1 1/4'' cu o **lungime de 2m**, iar pe **arterele secundare si inguste - 330 bucati** - brate confectionate din teava de otel cu diametrul de 1 1/4'' cu o **lungime de 1m**.

Primar,

Acatrinei Mircia



CONSILIUL LOCAL COȘULA
Nr1045/23.02.2017



PROCES VERBAL
de avizare al comisiei de specialitate,
încheiat astăzi 23.02.2017

ORDINEA DE ZI:

- 1.Proiect de hotarare privind **aprobarea devizului estimativ pentru investitia** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula *

PROBLEME:

Membrii comisiei de specialitate au dezbătut proiectul înscris pe ordinea de zi și fiind supus la vot, aprobându-l în unanimitate.
Drept pentru care s-a încheiat prezentul proces verbal.

PREȘEDINTE,

SECRETAR,

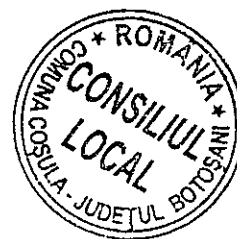
TURCUMAN ALEXANDRA

CORNACI MARIUS-CORNELIU

Consilier,

HALANGESCU ROMITA

CONSILIUL LOCAL COȘULA
Nr.1045/23.02.2017



RAPORT DE SPECIALITATE

- a Comisiei pentru activități social - culturale, culte, învățământ, sănătate și familie pentru aprobarea proiectului de hotărâre privind aprobarea **aprobarea devizului estimativ pentru investitia** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula *
- Având în vedere proiectul de hotărâre inițiat de domnul primar – Acatrinei Mircia privind aprobarea **aprobarea devizului estimativ pentru investitia** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula *

membrii comisiei de specialitate au luat în dezbateră proiectul de hotărâre prezentat și emit aviz favorabil, propunând Consiliului Local Cosula să-l aprobe în forma prezentată.

PREȘEDINTE,

TURCUMAN ALEXANDRA

SECRETAR,

CORNACI MARIUS-CORNELIU

Consilier,

HALANGESCU ROMITA



CONSILIUL LOCAL COȘULA
Nr.1045/23.02.2017

PROCES VERBAL
de avizare al comisiei de specialitate,
încheiat astăzi 23.02.2017

ORDINEA DE ZI:

1. Proiect de hotărâre privind aprobarea **devizului estimativ pentru investitia** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula

PROBLEME:

Membrii comisiei de specialitate au dezbătut proiectul de hotărâre înscris pe ordinea de zi și fiind supus la vot, a fost aprobat în unanimitate.
Drept pentru care s-a încheiat prezentul proces verbal.

PREȘEDINTE,

NECHIFOR ELENA

SECRETAR,

MARCU ASPAZIA

Consilieri,

Gologan Marin

Țivlică Alexandru

Țăruș Ionel

Asurdoaei Petru

Cobzariu Virgil



CONSILIUL LOCAL COȘULA
Nr.1045/23.02.2017

RAPORT DE SPECIALITATE

a Comisiei pentru agricultură, activități economico-financiare, amenajarea teritoriului și urbanism, protecția mediului și turism pentru aprobarea **devizului estimativ pentru investitia** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula

Având în vedere proiectul de hotărâre inițiat de domnul primar – Acatrinei Mircia – privind aprobarea **devizului estimativ pentru investitia** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula

membrii comisiei de specialitate au luat în dezbateră proiectul de hotărâre prezentat și emit aviz favorabil, propunând Consiliului Local Cosula să-l aprobe în forma prezentată.

PREȘEDINTE,

NECHIFOR ELENA

SECRETAR,

MARCU ASPAZIA

Consilieri

Gologan Marin

Țivlică Alexandru

Țăruș Ionel

Asurdoaei Petru

Cobzariu Virgil

CONSILIUL LOCAL COȘULA
Nr.1048/23.02.2017



PROCES VERBAL
de avizare al comisiei de specialitate,
încheiat astăzi 23.02.2017

ORDINEA DE ZI:

- 1.Proiect de hotarare privind aprobarea **devizului estimativ pentru investitia** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula *

PROBLEME:

Membrii comisiei de specialitate au dezbătut proiectul înscris la ordinea de zi și supus la vot, proiectul a fost aprobat în unanimitate.
Drept pentru care s-a încheiat prezentul proces verbal.

PREȘEDINTE,

CHELARU EUGENIA – ELENA

SECRETAR,

MURGU-PISLARU DANIELA

Consilier,

COBZARIU MIHAI

CONSILIUL LOCAL COȘULA
Nr.1048/23.02.2017



RAPORT DE SPECIALITATE

- a Comisiei pentru muncă și protecție socială, protecție copii, juridică și disciplină pentru aprobarea proiectului de hotărâre privind aprobarea **devizului estimativ pentru investiția** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula *

- Având în vedere proiectul de hotărâre inițiat de domnul primar – Acatrinei Mircia privind aprobarea **devizului estimativ pentru investiția** * Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula *

membrii comisiei de specialitate au luat în dezbatere proiectul de hotărâre prezentat și emit aviz favorabil, propunând Consiliului Local Cosula să-l probe în forma prezentată.

PREȘEDINTE,

CHELARU EUGENIA – ELENA

SECRETAR,

MURGU-PISLARU DANIELA

Consilier,

COBZARIU MIHAI

HOTĂRÂRE

privind aprobarea devizului estimativ pentru investitia
* Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula *

Consiliul local al comunei Coșula, județul Botoșani,
analizând raportul compartimentului și comisiei de specialitate și expunerea de
motive la proiectul de hotărâre privind aprobarea întocmirii documentatiei pentru obiectivul
Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula ,

având în vedere Raportul comun al Comisiei de specialitate pentru programe de
dezvoltare economico – socială, buget – finanțe, administrarea domeniului public și privat al
comunei, agricultură, gospodărie comunală, protecția mediului, servicii și comerț, a Comisiei de
specialitate pentru învățământ, sănătate, cultură, protecție socială, activități sportive și de agrement
și a Comisiei de specialitate pentru administrația publică locală, juridică, apărarea ordinii și
liniștii publice privind avizarea favorabilă a proiectului de hotărâre ,

în temeiul art. 36 alin. 6 , lit.a , pct. 2 și art. 45 alin .1 din Legea nr. 215/2001
privind administrația publică locală ,republicată ,

hotărăște :

Art. 1: Se aproba devizului estimativ pentru investitia * Modernizarea
iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula* .

Art. 2: Primarul comunei Coșula va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri .

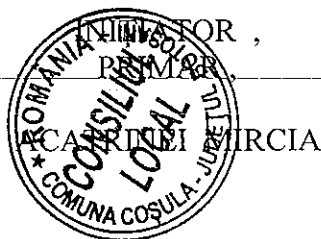
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ ,
CONSILIER ,

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETARUL COMUNEI ,

ASURDOAEI PETRU



BORFOTINA MIHAELA-ELENA



Coșula, 24.02.2017

RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea devizului estimativ pentru investitia *Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula*.

Obiectivul de investitii se incadreaza in prevederile "Programului national de dezvoltare locala" din domeniul specific- construirea/modernizarea/reabilitarea/extinderea sistemelor de iluminat public streadal, cu prioritate in mediul rural-, din cadrul subprogramului *Modernizarea satului romanesc*

Proiectul de investitii consta in modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public din comuna Cosula. Din cauza consumului mare de energie electrica a surselor de lumina ineficiente, cu vapori de sodiu si fluorescente, instalate pe arterele din localitatile comunei Cosula, este imperios necesara eficientizarea sistemului de iluminat public.

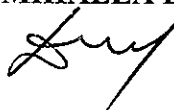
In urma analizei din teren s a constatat ca este necesara inlocuirea corpurilor de iluminat vechi si ineficiente care necesita surse de lumina de puteri mari, cu corpuri de iluminat moderne cu LED, cu randament sporit, durabile in timp, utilizand surse de lumina eficiente, de puteri mai mici, precum si suplimentarea numarului total de corpuri.

Un aspect deosebit de important il reprezinta faptul ca realizarea investitiei presupune inlocuirea corpurilor de iluminat vechi, cu un numar de 530 de corpuri noi- consumatori eficienti, inclusive accesoriile necesare alimentarii acestora, utilizand aceiasi stalpi de sustinere pentru pozarea lor si aceleasi surse de alimentare cu energie electica.

Valoarea totala a investitiei este de 451664.50 LEI, din care C+M: 445714.50 LEI

Prin urmare propunem Consiliului local să aprobe proiectul de hotarare mai sus mentionat.

INSPECTOR INTEGRARE EUROPEANA ,
ACHITENEI MIHAELA DANIELA



EXPUNERE DE MOTIVE

privind aprobarea devizului estimativ pentru investiția *Modernizarea iluminatului de pe teritoriul comunei Cosula*.

Obiectivul de investiții se încadrează în prevederile "Programului national de dezvoltare locală" din domeniul specific- construirea/modernizarea/reabilitarea/extinderea sistemelor de iluminat public streadal, cu prioritate în mediul rural-, din cadrul subprogramului *Modernizarea satului românesc*

Proiectul de investiții constă în modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public din comuna Cosula. Din cauza consumului mare de energie electrică a surselor de lumină ineficiente, cu vapori de sodiu și fluorescente, instalate pe arterele din localitățile comunei Cosula, este imperios necesară eficientizarea sistemului de iluminat public.

În urma analizei din teren s-a constatat că este necesară înlocuirea corpurilor de iluminat vechi și ineficiente care necesită surse de lumină de puteri mari, cu corpuri de iluminat moderne cu LED, cu randament sporit, durabile în timp, utilizând surse de lumină eficiente, de puteri mai mici, precum și suplimentarea numărului total de corpuri.

Un aspect deosebit de important îl reprezintă faptul că realizarea investiției presupune înlocuirea corpurilor de iluminat vechi, cu un număr de 530 de corpuri noi-consumatori eficienți, inclusiv accesoriile necesare alimentării acestora, utilizând aceiași stalpi de susținere pentru pozarea lor și aceleași surse de alimentare cu energie electrică.

Valoarea totală a investiției este de 451664.50 LEI, din care C+M: 445714.50 LEI

Prin urmare propunem Consiliului local să aprobe proiectul de hotărâre mai sus menționat.

PRIMAR,
ACATRINEI MIRCIĂ