

HOTĂRÂREA NR. 13/29.02.2024

**privind aprobarea fazelor Nota conceptuală și Tema de proiectare pentru obiectivul de investiții
“Modernizare sistem iluminat public în Comuna Tigveni, județul Argeș – Etapa II”**

Consiliul local al comunei Tigveni, județul Argeș, întrunit în ședință extraordinară în data de 29.02.2024;

Având în vedere:

-Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
-Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
-Art.1 alin.(2), art.3, art.4, art.5 alin.(1) și (2) din H.G. nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate de fonduri publice;

Luând act de:

a) referatul de aprobare al Primarului comunei Tigveni, în calitate sa de initiator, înregistrat sub nr. 923 din 13.02.2024;
b) raportul compartimentului de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Tigveni, înregistrat sub nr.924 din 13.02.2024;

În temeiul art. 139 alin. (1) din OUG 57/2019 privind Codul administrativ, Consiliul Local al comunei Tigveni.

Avizele consultative ale comisiilor de specialitate al Consiliul Local al comunei Tigveni.
În temeiul prevederilor art.139 alin.1, alin.3 lit.a, din OUG nr.57/2019 privind codul administrativ.

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aproba **Nota Conceptuala** pentru obiectivul de investiții “Modernizare sistem iluminat public în Comuna Tigveni, județul Argeș – Etapa II”, conform Anexei 1, parte integrate din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aproba **Tema de proiectare** pentru obiectivul de investiții “Modernizare sistem iluminat public în Comuna Tigveni, județul Argeș – Etapa II”, conform Anexei 2, parte integrate din prezenta hotărâre.

Art.3. Se aproba elaborarea **Documentatia de avizare a lucrarilor de interventii (D.A.L.I.) și Proiectul tehnic de executie (P.T.E.)** în vederea realizării obiectivului de investiții “Modernizare sistem iluminat public în Comuna Tigveni, județul Argeș – Etapa II”

Art.4. Se împuternicește domnul **Smeu Constantin**, Primarul Comunei Tigveni, Județul Argeș, să facă toate demersurile necesare în vederea ducerii la îndeplinire a obiectivului de investiții “Modernizare sistem iluminat public în Comuna Tigveni, județul Argeș – Etapa II”

Art.5. Primarul Comunei Smeu Constantin, județul Argeș, Serviciul de achiziții publice și serviciul juridic din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Comunei Tigveni, județul Argeș vor urmări ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

Art.6. Prezenta hotărâre se comunica, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului general al comunei, în termenul prevăzut de lege, Primarului Comunei Tigveni, județul Argeș, Institutiei Prefectului județul Argeș, se afișează la sediul institutiei precum și pe pagina de internet.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
POPA ELENA

CONTRASEMNEAZĂ DE LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL,
LUPU OANA-MARIA

Nr.13 /29.02.2024

Consilieri Consiliul Local Tigveni: 13 consilieri.

Hotărârea a fost adoptată cu 13 voturi din totalul de 13 consilieri prezenți.

Cartuș cu proceduri obligatorii ulterioare adoptării
hotărârii consiliului local

**PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTĂRII HOTĂRĂRII CONSILIULUI LOCAL NR.
13/29.02.2024**

Nr crt	Operatiuni efectuate	Data ZZ/LL/AN	Semnatura persoanei responsabile sa efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotararii nr. 13/2024 s-a facut cu majoritate <input type="checkbox"/> simpla <input checked="" type="checkbox"/> absoluta <input type="checkbox"/> calificata ²	29.02.2024	
2	Comunicarea catre primar ²)	29.02.2024	
3	Comunicarea catre prefectul judetului ³)	<u>04-03.2024</u>	
4	Aducerea la cunostinta publica ⁴)+ ⁵)	29.02.2024	
5	Comunicarea, numai in cazul celei cu caracter individual ⁴)+ ⁵)	-	
6	Hotararea devine obligatorie ⁶) sau produce efecte juridice ⁷), dupa caz	29.02.2024	

NOTA CONCEPTUALA

Privind necesitatea si oportunitatea realizarii obiectivului de investitie
“Modernizare sistem iluminat public in Comuna Tigveni, judetul Arges – Etapa II”

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

“Modernizare sistem iluminat public in Comuna Tigveni, judetul Arges – Etapa II”

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

**Comuna Tigveni, jud Arges
Primar Smeu Constantin**

1.3. Ordonator de credite (secundar/terțiar)

1.4. Beneficiarul investiției

Comuna Tigveni, jud. Arges

2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus

2.1. Scurtă prezentare privind:

a) deficiențe ale situației actuale;

In prezent, sistemul de iluminat public, este partial functional si este realizat prin corpuri de iluminatcu becuri cu vapori de mercur/sodiu, multe din acestea nefunctionale siastfel existand zone slab luminate.

b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții;

Obtinerea unui sistem de iluminat public, cu un consum redus de energie electrica.

c) impactul negativ previzionat în cazul nerealizării obiectivului de investiții.

Nealiniera la prevederile directivelor europene privind iluminatul public, nerespectand standardele impuse prin reglementarile europene privind eliminarea corpurilor de iluminat cu caracter poluant si folosirea aparatelor de iluminat LED, apreciat ca fiind economic si ecologic.

2.2. Prezentarea, după caz, a obiectivelor de investiții cu aceleași funcțiuni sau funcțiuni similare cu obiectivul de investiții propus, existente în zonă, în vederea justificării necesității realizării obiectivului de investiții propus

Pe raza Comunei Tigveni, au fost realizate o serie de obiective, cu impact pozitiv asupra vietii cotidiene, existand un sistem de iluminat echipat cu becuri cuvapori de mercur/sodiu, rețeaua de distribuție fiind parțial realizată cu conductoare torsadate și clasice.

2.3. Existența, după caz, a unei strategii, a unui master plan ori a unor planuri similare, aprobate prin acte normative, în cadrul cărora se poate încadra obiectivul de investiții propus

Strategia de dezvoltare economico-socială a Comunei Tigveni – Nu este cazul.

2.4. Existența, după caz, a unor acorduri internaționale ale statului care obligă partea română la realizarea obiectivului de investiții

Directiva numărul 2006/32/CE privind eficiența energetică

Regulamentul CE 245/18.03.2009

Strategia energetică a României pentru perioada 2007-2020, actualizată pentru perioada 2011-2020

2.5. Obiective generale, preconizate a fi atinse prin realizarea investiției

Obiectivul general al proiectului este modernizarea sistemului de iluminat, prin implementarea de soluții ecologice, în spiritul eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public. Obiectivul specific al proiectului îl reprezintă modernizarea iluminatului public atât pe arterele principale cât și pe străzile secundare ale localităților.

3. Estimarea suportabilității investiției publice

3.1. Estimarea cheltuielilor pentru execuția obiectivului de investiții, luându-se în considerare, după caz:

- costurile unor investiții similare realizate;

- standarde de cost pentru investiții similare.

Va fi realizată în urma efectuării, Documentației de avizare a lucrărilor de intervenții și a proiectului tehnic de execuție.

3.2. Estimarea cheltuielilor pentru proiectarea, pe faze, a documentației tehnico-economice aferente obiectivului de investiție, precum și pentru elaborarea altor studii de specialitate în funcție de specificul obiectivului de investiții, inclusiv cheltuielile necesare pentru obținerea avizelor, autorizațiilor și acordurilor prevăzute de lege

Va fi realizată în urma efectuării, Documentației de avizare a lucrărilor de intervenții și a proiectului tehnic de execuție.

3.3. Surse identificate pentru finanțarea cheltuielilor estimate (în cazul finanțării nerambursabile se va menționa programul operațional/axa corespunzătoare, identificată)

Buget local și programul de finanțare nerambursabilă desfășurat de Autoritatea Fondului pentru mediu.

4. Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente

Terenul aferent se află în proprietatea Comunei Tigveni, conform HCL....., privind inventarul

Bunurilor care apartin domeniului public al Comunei Tigveni.

5. Particularități ale amplasamentului/amplasamentelor propus(e) pentru realizarea obiectivului de investiții:

a) descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus(e) (localizare, suprafața terenului, dimensiuni în plan);

Starzile se afla in domeniului public al Comunei Tigveni.

b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

Strazile sunt delimitate de proprietati particulare

c) surse de poluare existente în zonă;

Nu este cazul

d) particularități de relief;

Nu este cazul

e) nivel de echipare tehnico-edilitară a zonei și posibilități de asigurare a utilităților;

Sunt existente rețele stradale de apa potabila, energie electrica, canalizare menajera dupa caz, conform realizarilor la aceasta data.

f) existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;

Nu este cazul

g) posibile obligații de servitute;

Nu este cazul

h) condiționări constructive determinate de starea tehnică și de sistemul constructiv al unor construcții existente în amplasament, asupra cărora se vor face lucrări de intervenții, după caz;

Vor fi stabilite de proiectant, daca este cazul

i) reglementări urbanistice aplicabile zonei conform documentațiilor de urbanism aprobate - plan urbanistic general/plan urbanistic zonal și regulamentul local de urbanism aferent;

Vor fi stabilite de proiectant, daca este cazul

j) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate.

Nu este cazul.

6. Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus, din punct de vedere tehnic și funcțional:

a) destinație și funcțiuni;

Folosinta publica/Iluminat public rutier si pietonal

b) caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate;

Realizarea sistemului de iluminat public cu aparate LED, care sa respecte standardele si reglementarile europene in ceea ce priveste consumul redus de energie electrica.

c) durata minimă de funcționare apreciată corespunzător destinației/funcțiunilor propuse;

Va fi stabilita ulterior, pe baza normativelor specifice in vigoare.

d) nevoi/solicitări funcționale specifice.

Proiectarea si realizarea unui iluminat public pe teritoriul Comunei Tigveni cu asigurarea calitatii si performantelor sistemelor de iluminat public la nivel compatibil cu directivele Uniunii Europene.

Functionarea, exploatarea si intretinerea in conditii de siguranta, rentabilitate si eficienta economica a infrastructurii de iluminat public.

7. Justificarea necesității elaborării, după caz, a:

- studiului de fezabilitate, în cazul obiectivelor/proiectelor majore de investiții;
- expertizei tehnice și, după caz, a auditului energetic ori a altor studii de specialitate, audituri sau analize relevante, inclusiv analiza diagnostic, în cazul intervențiilor la construcții existente;
- unui studiu de fundamentare a valorii resursei culturale referitoare la restricțiile și permisivitățile asociate cu obiectivul de investiții, în cazul intervențiilor pe monumente istorice sau în zone protejate.

Este cazul a fi realizat auditul energetic in cadrul DALI, pentru interventia asupra sistemului de iluminat existent in vederea identificarii corpurilor de iluminat existent, a stalpilor si retelor de distributie.

PRESEDINTE DE SEDINTA
POPA ELENA

Contrasemneaza:
SECRETARUL GENERAL
LUPU OANA MARIA

TEMA DE PROIECTARE

“Modernizare sistem iluminat public in Comuna Tigveni, judetul Arges – Etapa II”

1. Informații generale

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

“Modernizare sistem iluminat public in Comuna Tigveni, judetul Arges”

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

Primar Smeu Constantin/Comuna Tigveni ; Autoritatea Fondului pentru Mediu

1.3. Ordonator de credite (secundar, terțiar)

Nu este cazul.

1.4. Beneficiarul investiției

Comuna Tigveni

1.5. Elaboratorul temei de proiectare

Comuna Tigveni

2. Date de identificare a obiectivului de investiții

2.1. Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente, documentație cadastrală

Terenul aferent se afla in proprietatea Comunei Tigveni, conform HCL nr. , privind inventarul bunurilor care apartin domeniului public al Comunei Tigveni.

2.2. Particularități ale amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse pentru realizarea obiectivului de investiții, după caz:

a) descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse (localizare, suprafața terenului, dimensiuni în plan);

Pe raza UAT Tigveni.

b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

Comuna se afla in vestul/sudul/estul/nord judetului , intr-o zona de deluroasa.

Este strabatuta de DN 73C si DJ678A si are ca vecini comuna Valea Danului, comuna Cepari, Comuna Runcu, comuna Cioflingeni si Municipiul Curtea de Arges.

Acces sau cai de acces sibile:

Accesul se realizeaza din DN 73C dupa cum urmeaza:

- **dinspre EST din localitatea Curtea de Arges, judetul Arges**
- **dinspre NORD din localitatea Cepari, judetul Arges**

c) surse de poluare existente în zonă;

Nu este cazul.

d) particularități de relief;

Nu este cazul.

e) nivel de echipare tehnico-edilitară al zonei și posibilități de asigurare a utilităților;

Sunt existente rețele stradale de apa potabila, canalizare menajera, energie electrica, dupa caz, conform situatie existente la aceasta data.

f) existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;

Nu este cazul.

g) posibile obligații de servitute;

Nu este cazul.

h) condiționări constructive determinate de starea tehnică și de sistemul constructiv al unor construcții existente în amplasament, asupra cărora se vor face lucrări de intervenții, după caz;

Vor fi stabilite in faza D.A.L.I. si P.T.E.

i) reglementări urbanistice aplicabile zonei conform documentațiilor de urbanism aprobate - plan urbanistic general/plan urbanistic zonal și regulamentul local de urbanism aferent;

Nu este cazul.

j) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate sau de protecție.

Nu este cazul.

2.3. Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus din punct de vedere tehnic și funcțional:

a) destinație și funcțiuni;

Folosinta publica/iluminat public

b) caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate;

Realizarea sistemului de iluminat public cu aparate de iluminat LED care sa respecte standardele si reglementarile nationale si europene in ceea ce priveste consumul redus de

energie electrica, nivelul de echipare, de finisare si de dotare, exigente tehnice ale constructiei in conformitate cu cerintele functionale stabilite prin reglementarile tehnice, de patrimoniu si de mediu in vigoare.

c) nivelul de echipare, de finisare și de dotare, exigențe tehnice ale construcției în conformitate cu cerințele funcționale stabilite prin reglementări tehnice, de patrimoniu și de mediu în vigoare;

Vor fi stabilite in faza D.A.L.I. si P.T.E.

d) număr estimat de utilizatori;

3443 locuitori

e) durata minimă de funcționare, apreciată corespunzător destinației/funcțiunilor propuse;

Va fi stabilita ulterior, pe baza normativelor specific in vigoare.

f) nevoi/solicitări funcționale specifice;

Nu este cazul.

g) corelarea soluțiilor tehnice cu condiționările urbanistice, de protecție a mediului și a patrimoniului;

Conform legislatiei in domeniu, vor fi stabilite la fazele D.A.L.I. si P.T.E. daca este cazul.

h) stabilirea unor criterii clare în vederea soluționării nevoii beneficiarului.

Elaborarea fiecarei documentatii, conform etapelor stabilite de legislatia in vigoare.

2.4. Cadrul legislativ aplicabil și impunerile ce rezultă din aplicarea acestuia;

Legea nr. 123/2012 a energiei electrice si a gazelor natural;

HG 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

Legea nr.230/2006 a serviciului de iluminat public;

Legea nr.121/2014 privind eficienta energetice si a Directivei 2012/27/UE privind eficienta energetica;

PRESEDINTE DE SEDINTA
POPA ELENA

Contrasemneaza:
SECRETARUL GENERAL
LUPU OANA MARIA