



HOTĂRÂREA nr. 36 /26.07.2021

privind aprobarea fazelor Nota conceptuală și Tema de proiectare pentru obiectivul de investiții
“**Modernizare sistem iluminat public stradal în Comuna Vlădești , judetul Argeș**”

Consiliul local al comunei **Vlădești** ,judetul Argeș, întrunit în **ședință ordinară**,
-Analizând Referatul de aprobare nr. 2692/19.07.2021 întocmit de primarul Comunei Vlădești judetul Argeș
în calitate de inițiator și raportul de specialitate înregistrat sub nr. 2693/19.07.2021 întocmit de către
compartimentele financiar contabil și achiziții publice din cadrul primăriei comunei Vlădești, prin care se
propune aprobarea fazelor Nota conceptuală și Tema de proiectare pentru obiectivul de investiții
“**Modernizare sistem iluminat public stradal în Comuna Vlădești , judetul Argeș**”

Având în vedere prevederile :

- art. 44 alin(1) din 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;
 - avizul favorabil al secretarului general al comunei Vlădești și al comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al comunei Vlădești
- Tinând seama de prevederile art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată,
În temeiul dispozițiilor art.106 (1), art.129,alin(2) lit .b), art. 139 alin.(1) și (3) , art. 196, alin. (1), lit a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ,
adoptă prezenta

H O T Ă R Ă R E

Art.1. Se aprobă **Nota Conceptuală** privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții “**Modernizare sistem iluminat public stradal în Comuna Vlădești , judetul Argeș**”, conform Anexei 1, parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă **Tema de proiectare** pentru obiectivul de investiții “**Modernizare sistem iluminat public stradal în Comuna Vlădești , judetul Argeș**” conform Anexei 2, parte integrată din prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă elaborarea **Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții (D.A.L.I.)** și **Proiectul tehnic de execuție (P.T.E.)** în vederea realizării obiectivului de investiții “**Modernizare sistem iluminat public stradal în Comuna Vlădești , judetul Argeș**”

Art.4. Se împuternicește domnul Dică-Hristu Cristian- primarul Comunei Vlădești , judetul Argeș , să facă toate demersurile necesare în vederea ducerii la îndeplinire a obiectivului de investiții “**Modernizare sistem iluminat public stradal in Comuna Vlădești , judetul Argeș**”

Art.5. Primarul Comunei Vlădești judetul Argeș prin compartimentele de specialitate va asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

Art.6. Prezenta hotărâre se comunica prin intermediul secretarului general al comunei, în termenul prevăzut de lege, Primarului Comunei Vlădești , judetul Argeș, Instituției Prefectului - judetul Argeș, se afișează la sediul instituției precum și pe pagina de internet a primăriei Vlădești

Data azi, 26 iulie 2021

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
BUȘESCU EMIL**



**CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
BEBEȘLEA MAGDALENA**

Nr. 36 din 26 iulie 2021

Adoptată în **ședință ordinară**, prin vot deschis, cu : **13 voturi pentru**, **1** voturi împotriva, **-** abțineri, din numărul total de 13 consilieri în funcție.

NOTA CONCEPTUALĂ

Privind necesitatea si oportunitatea realizarii obiectivului de investitie
“**Modernizare sistem iluminat public stradal in Comuna VLĂDEȘTI, judetul Argeș**”

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

“**Modernizare sistem iluminat public stradal in Comuna VLĂDEȘTI , judetul ARGES**”

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

Comuna VLĂDEȘTI. , jud. ARGES

Primar DICĂ-HRISTU CRISTIAN

1.3. Ordonator de credite (secundar/terțiar)

Comuna VLĂDEȘTI. , jud. ARGES

Primar DICĂ-HRISTU CRISTIAN

1.4. Beneficiarul investiției

Comuna-VLĂDEȘTI , 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 functional si este realizat prin corpuri de iluminat cu becuri led si lampi cu vapori de sodiu/mercur , care se ard sistematic si trebuie mereu inlocuite si astfel 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 VLĂDEȘTI, au fost realizate o serie de obiective, cu impact pozitiv asupra vietii cotidiene, existand un sistem de iluminat echipat cu becuri cu led si lampi cu vapori de sodiu/mercur pe strada Principala si pe strazile adiacente.

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**

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 sau alte programe de finanțare .

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

Terenul aferent se află în proprietatea Comunei VLĂDEȘTI, conform HCL 18/29.03.2021 privind inventarul Bunurilor care aparțin domeniului public al Comunei VLĂDEȘTI

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);

Strazile se află în intravilanul comunei Vladesti și în cadrul domeniului public al Comunei VLĂDEȘTI

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

Strazile sunt delimitate de proprietăți particulare

c) surse de poluare existente în zonă;

Nu este cazul

d) particularități de relief;

Din punct de vedere geomorfologic teritoriul comunei Vladesti este situat în extremitatea de NE a podisului Getic, subdiviziunea Dealurilor Argesului, incluse în grupa regiunilor piemontane înalte, deluroase.

Teritoriul comunei este caracterizat printr-un relief de tip Candesti, cu aspect neuniform .

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

Sunt existente rețele stradale de apa potabila, energie electrica, conform realizărilor 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 VLĂDEȘTI, 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 prefezabilitate, 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 în cadrul DALI, pentru intervenția asupra sistemului de iluminat existent în vederea identificării corpurilor de iluminat existent, a stâlpilor și rețelelor de distribuție.

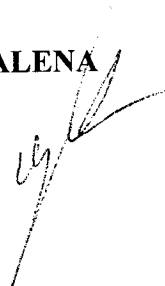
PRESEDINTE DE SEDINTA

BUȘESCU EMIL

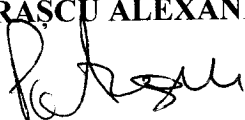


Contrasemneaza:
SECRETARUL GENERAL

BEBEȘULEA MAGDALENA



Întocmit,
Inspector achizitii publice
PĂTRAȘCU ALEXANDRU



TEMA DE PROIECTARE

“Modernizare sistem iluminat public stradal in Comuna Vlădești, Jud. Arges”

1. Informații generale

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

“Modernizare sistem iluminat public stradal in Comuna Vladesti, Jud. Arges”

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

Primar DICĂ-HRISTU CRISTIAN /Comuna VLĂDEȘTI ; Autoritatea Fondului pentru Mediu

1.3. Ordonator de credite (secundar, terțiar)

Primar DICĂ-HRISTU CRISTIAN/Comuna VLĂDEȘTI

1.4. Beneficiarul investiției

Comuna VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGES

1.5. Elaboratorul temei de proiectare

Comuna VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGES

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 VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGES , conform HCL nr. 18/29.03.2021 , privind inventarul bunurilor care apartin domeniului public al Comunei VLĂDEȘTI, JUDEȚUL ARGES

Instalatiile de proiectare

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);

Investitia se va realiza in localitatea Vlădești, județul Argeș si va consta in inlocuirea actualelor aparate de iluminat stradale cu sodium/mercur cu o solutie noua, eficienta si cu durata de functionare mai mare prin tehnologie LED

Pentru montajul noilor aparate de iluminat se vor folosi actualii stalpi, retele de joasa tensiune de iluminat public si punctele de iluminat existente cu posibilitatea de suplimentare a acestora.

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

Comuna se afla în partea de nord județului la o distanță de 45 de km fata de municipiul Pitești și la 27 de km fata de municipiul Campulung Muscel și este străbătută de DJ 732

Acces sau cai de acces posibile:

Accesul se realizează din DJ/ 732, care face legătura cu DN 73 Pitești-Campulung și DN 73 Campulung - Curtea de Argeș .

dupa cum urmează:

- **dinspre sud din localitatea BĂLILEȘTI județul ARGHEȘ**
- **dinspre nord din localitatea ANINOASA, județul ARGHEȘ**

c) surse de poluare existente în zonă;

Nu este cazul.

d) particularități de relief;

Din punct de vedere geomorfologic teritoriul comunei Vladesti este situat în extremitatea de NE a podisului Getic, subdiviziunea Dealurilor Argesului, incluse în grupa regiunilor piemontane înalte, deluroase.

Teritoriul comunei este caracterizat printr-un relief de tip Candesti, cu aspect neuniform .

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

Sunt existente rețele stradale de apă potabilă, energie electrică, după caz, conform situație existente la aceasta dată.

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

Nu se impun modificări sau suplimentări de rețele edilitare.

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 în faza D.A.L.I. și 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;

400

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;

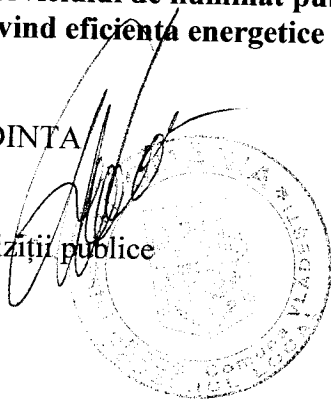
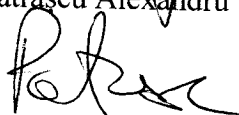
HG 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

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

Legea nr.121/2014 privind eficiența energetică si a Directivei 2012/27/UE privind eficiența energetică;

PRESEDINTE DE SEDINTA
BUȘESCU EMIL

Întocmit , inspector achiziții publice
Pătrașcu Alexandru



Contrasemneaza:
SECRETAR GENERAL
BEBEȘULEA MAGDALENA

