

HOTĂRÂRE

privind aprobarea Notei Conceptuale și a Temei de proiectare în vederea elaborării documentației de avizare a lucrărilor de intervenție pentru proiectul „Eficientizarea sistemului de iluminat public în Comuna Copălău, județul Botoșani”

Consiliul local al Comunei Copălău, județul Botoșani,
luând în dezbateră referatul de aprobare și raportul de specialitate la proiectul de hotărâre privind aprobarea Notei Conceptuale și a Temei de proiectare în vederea elaborării documentației de avizare a lucrărilor de intervenție pentru proiectul „Eficientizarea sistemului de iluminat public în Comuna Copălău, județul Botoșani”,

având în vedere Avizul de legalitate al Comisiei de specialitate pentru agricultură, activități economico – financiare, amenajarea teritoriului și urbanism, protecția mediului și turism,

în baza prevederilor Legii nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii nr. 273 din 29 iunie 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii nr. 82/1991 a contabilității republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului României nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice și ale art. 129, alin. 7, lit. „n” din Ordonanța de urgență a Guvernului României nr. 57/2019 privind Codul Administrativ,

în temeiul art. 196, alin. 1, lit „a” din Ordonanța de urgență a Guvernului României nr. 57/2019 privind Codul Administrativ

hotărăște:

Art. 1. - Se aproba **Nota Conceptuală** în vederea elaborării Documentației de Avizare a Lucrărilor de intervenție pentru proiectul „Eficientizarea sistemului de iluminat public în comuna Copălău, județul Botoșani”, prevăzută la Anexa nr.1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. – Se aproba **Tema de proiectare** în vederea elaborării Documentației de Avizare a Lucrărilor de intervenție pentru proiectul „Eficientizarea sistemului de iluminat public în comuna Copălău, județul Botoșani”, prevăzută la Anexa nr.2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. - Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul Comunei Copălău.

Art. 4. – Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului Comunei Copălău, județul Botoșani,, în termenul prevăzut de lege,

- Primarului Comunei Copălău, județul Botoșani, Prefectului județului;
- Se aduce la cunoștință publică prin afișarea la afișierul primăriei Comunei Copălău, județul Botoșani,

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Consilier,

Irimia Ioan



CONTRASEMNEAZĂ,

SECRETARUL COMUNEI,

Ivanciuc Cătălin – Gheorghe

Copălău, 29 mai 2020

Nr. 26

Beneficiar,

COMUNA COPĂLĂU
JUDEȚUL BOTOȘANI

Nr. /

Aprob,

Primar,

IVANOV Ciprian

NOTĂ CONCEPTUALĂ

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1. Denumirea obiectivului de investiții: **„Eficientizarea sistemului de iluminat public în Comuna Copălău, județul Botoșani“**

1.2. Ordonator principal de credite/investitor: Primar Comuna Copălău pentru UAT comuna Copălău, județul Botoșani

1.3. Ordonator de credite (secundar/tertiar): -

1.4. Beneficiarul investiției: UAT COMUNA COPĂLĂU, JUDEȚUL BOTOȘANI

2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus

Necesitatea obiectivului de investiții propus

Deoarece la ora actuală starea generală a rețelelor de iluminat public este neeficientă, în unele zone iluminatul lipsește, în altele acesta este precar, iar în zonele de interes pentru populație acesta este insuficient și ineficient.

Aparatele de iluminat instalate până în prezent se află într-o stare avansată de degradare, eficiența lor energetică fiind cu mult sub limitele impuse de normative. De asemenea, majoritatea aparatelor de iluminat au compartimentul optic neprotejat de dispersorul din polimetacrilat, în anumite locuri acesta lipsește. În cazul în care acesta există este mățuit și îngălbenit, opturând dispersia luminii. De asemenea, oglinda reflectoare nu există, este distrusă sau murdară, motiv pentru care nu se face reflexia luminii corect. Astfel, lumina aparatului de iluminat nu este proiectată pe sosea și pe trotuar, ci în jurul ei, la 360°, risipindu-se o mare cantitate de lumina.

Oportunitatea obiectivului de investiții propus

Prin realizarea unui iluminat corespunzător se reduce riscul de accidente rutiere, numărul de agresiuni contra persoanelor, se îmbunătățește orientarea în trafic prin creșterea siguranței circulației pe durata nopții.

Un bun iluminat trebuie să aducă o atmosferă propice și ambianța în întreaga localitate.

Oportunitatea are repercursiuni pozitive atât asupra locuitorilor cât a agenților economici care își desfășoară activitatea în zona.

2.1. Scurta prezentare privind:

a. deficiente ale situatiei actuale:

În prezent iluminatul public din comună, nu respecta normele CIE 30-2, CIE 31 si standardul SR 13433:1999 si se prezinta astfel:

Mare parte a corpurilor de iluminat utilizate în prezent sunt deteriorate, deschise sau echipate cu lampi economice, necorespunzatoare din punct de vedere luminotehnic pentru iluminatul stradal.

Principalele strazi din localitate sunt asigurate cu iluminat nocturn, stâlpii existenti având corpuri de iluminat dar care nu asigura nivelul de iluminare prescris de normele în vigoare.

Astazi, sistemul de iluminat COMUNA COPĂLĂU este alcatuit astfel:

- stâlpi de iluminat tip SE4, SE10 ;
- retea de iluminat tip LEA CLASICA, LEA TORSADAT;
- lungime rețea iluminat public - ml;

Starea generala a sistemului de iluminat public din localitate este urmatoarea:

- echipamente învechite, ineficiente si cu un grad înaintat de uzura;
- costuri cu energia electrica mari fata de eficienta luminoasa;
- costuri de întreținere / mentinere mari generate de starea proasta a sistemului ;
- nu acopera activitatea nocturna a unor importante segmente de populatie, generând stari de teama, insecuritate si favorizând posibilitatea aparitiei vandalismului si a fenomenelor criminale ;
- distributia în teritoriu a punctelor luminoase este inechitabila si neeficienta;
- distributia luminii este neconforma cu standardele în vigoare si creaza dificultati participantilor la trafic (disconfort, perceptie târzie si incorecta a obstacolelor, orbire,
- lipsa de fluenta în trafic, etc) ;

În ceea ce priveste zonele de risc sporit (intersectii), acestea sunt iluminate cu mult sub limitele normale ce reglementeaza calitatea si cantitatea iluminatului public.

b. efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investitii:

Modernizarea sistemului de iluminat public in COMUNA COPĂLĂU la standarde europene de flux luminos presupune montarea de aparate de iluminat si extinderea rețelei electrice de iluminat in zonele in care nu exista si, gasirea unor solutii de reducere a costurilor de energia electrica (montarea de aparate de iluminat cu LED).

Aparatele de iluminat cu LED-uri sunt acum o alternativa viabila la iluminatul stradal clasic, acesta avand urmatoarele avantaje:

- Consumul unui aparat de iluminat stradal cu LED-uri este aproximativ 50% din consumul unui aparat de iluminat stradal clasic;
- Cheltuielile practic zero cu mentenanta aparatelor de iluminat cu LED deoarece acestea au o durata de viata mai mare decat a aparatelor de iluminat clasice (sodiu, mercur);
- Achizitionarea aparatelor de iluminat stradal cu LED-uri se amortizeaza din economiile obtinute prin reducerea consumului de energie elctrica si datorita cheltuielilor pentru mentenanta care in cazul iluminatului cu LED-uri este zero deoarece durata de viata este de 100.000 ore;
- Randamentul optic al aparatelor de iluminat stradal cu LED-uri este superior celor cu reflector clasic;
- Randamentul surselor de alimentare este de asemenea superior fara energie reactiva;
- Gama de tensiuni la care se alimenteaza sursele de alimentare a aparatelor de iluminat cu LED-uri este mult mai larga, incepand de la 90V pana la 250V;
- Aparatele de iluminat cu LED-uri sunt mult mai rezistente la vibratii si solicitari mecanice;
- Aparatele de iluminat cu LED-uri sunt ecologice fara componente periculoase pentru mediu;
- Aprinderea unui aparat de iluminat cu LED-uri utilizat in iluminatul public este foarte rapida practic instantanee, spre deosebire de aparatele de iluminat clasice care au nevoie de timp;
- LED-urile, din aparatul de iluminat utilizat in iluminatul public, nu contin mercur sau plumb si nu elibereaza gaze toxice daca aparatul de iluminat este deteriorat;
- Utilizarea tehnologiei LED si a surselor de alimentare in comutatie duce la cresterea eficientei energetice in iluminatul public in comparatie cu aparatele de iluminat stradal clasice cu descarcari in gaze;

c. impactul negativ previzionat în cazul nerealizarii obiectivului de investitii:

Sistemul de iluminat din prezent nu respecta normele si cerintele europene, este neuniform, este costisitor datorita consumului mare de energie electrica al aparatelor de iluminat existente care au randamentul luminotehnic scazut în comparatie cu un aparat de iluminat modern si eficient cu tehnologie LED.

2.2. Prezentarea, dupa caz, a obiectivelor de investitii cu aceleasi functiuni sau functiuni similare cu obiectivul de investitii propus, existente în zona, în vederea justificarii necesitatii realizarii obiectivului de investitii propus;

Nu sunt existente in zona investitii similare.

2.3. Existenta, dupa caz, a unei strategii, a unui master plan ori a unor planuri similare, aprobate prin acte normative, în cadrul carora se poate încadra obiectivul de investitii propus:

Legislatia care reglementeaza modul în care se realizeaza si administreaza iluminatul public este Legea Serviciului de Iluminat Public (legea 230 din 7 Iunie 2006). Aceasta lege este coroborata cu Ordinul 93 din 20 Martie 2007 emis de Autoritatea Nationala de Reglementare pentru serviciile Publice de Gospodarie Comunala, Ordinul 86 din 20 Martie 2007, 87 din 20 Martie 2007, 77 din 14 Martie 2007, emise de aceeaasi autoritate.

Acesta lege prezinta autoritatile si competentele, organizarea si functionarea serviciului de iluminat public, operatorii si utilizatorii si finantarea serviciului de iluminat public. De asemenea raspunderile si sanctiunile.

Art. 31 din Legea 230 din 7 iunie 2007:

(1) Utilizatorii serviciului de iluminat public sunt fie autoritatile administratiei publice locale, fie asociatiile de dezvoltare comunitara constituite cu acest scop.

(2) Sunt beneficiari ai serviciului de iluminat public comunitatile locale în ansamblul lor sau, în cazul unei asociatii de dezvoltare comunitara, comunitatile locale componente.

(3) Autoritatile administratiei publice locale, în calitate de reprezentante ale comunitatilor locale si de semnatare ale contractelor de delegare a gestiunii, sunt responsabile de asigurarea serviciului de iluminat public, de respectarea regulamentului serviciului si a prevederilor prezentei legi.

Art. 32. din Legea 230 din 7 iunie 2007:

(1) Dreptul de acces la serviciul de iluminat public si de a beneficia de acesta este garantat tuturor membrilor comunitatii locale, persoane fizice si persoane juridice, în mod nediscriminatoriu.

2.4. Existenta, dupa caz, a unor acorduri internationale ale statului care obliga partea româna la realizarea obiectivului de investitii:

Conformarea la reglementari a Deciziei nr. 406/2009/CE a Parlamentului European si a Consiliului din 23 aprilie 2009 privind efortul statelor membre de a reduce emisiile de gaze cu efect de sera astfel încât sa respecte angajamentele Comunitatii Europene de :

- reducere a emisiilor de gaze cu efect de sera pâna în 2020, privind îndeplinirea obiectivului de reducere a consumului de energie cu 20 % pâna în 2020.

- implementare a unei foi de parcurs pentru trecerea la o economie competitiva cu emisii scazute de dioxid de carbon pâna în 2050, în special prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera din sectorul energiei si la atingerea pâna în 2050 a obiectivului de productie de energie electrica cu emisii zero

- Reducere cu 20% a consumului de energie primara al UE pana in 2020 .

Directiva 2012/27/UE a Parlamentului European si a Consiliului din 25 octombrie 2012 privind eficienta energetica, de modificare a Directivelor 2009/125/CE si 2010/30/UE si de abrogare a Directivelor 2004/8/CE si 2006/32/CE(1)

2.5. Obiective generale, preconizate a fi atinse prin realizarea investitiei:

Lucrarea „Eficientizarea iluminatului public în comuna Copălău, județul Botoșani”, este necesară a se executa pentru:

- realizarea unei rețele publice de iluminat cu eficiența energetică care duce la economisirea energiei;
- realizarea unui sistem de iluminat public uniform care contribuie la satisfacerea nevoilor comunității locale;
- reducerea consumului de energie;
- reducerea emisiilor de CO₂ ;
- reducerea costurilor de energie electrică;
- reducerea cheltuielilor de mentenanță/intreținere/reparații.
- creșterea eficienței din punct de vedere luminotehnic;
- utilizarea de materiale corespunzătoare și prietenoase cu mediul înconjurător tehnologie – LED.

3. Estimarea suportabilității investiției publice

3.1. Estimarea cheltuielilor pentru executia obiectivului de investiții, luându-se în considerare, după caz:- costurile unor investiții similare realizate;- standarde de cost pentru investiții similare: nu există investiții similare realizate în comuna

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:

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

Sursele de finanțare pentru realizarea obiectivului de investiții pot fi alocate atât din bugetul local cât și din fonduri de la Ministerul mediului.

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

Circuitele sistemului de iluminat public sunt amplasate pe infrastructura rețelei de distribuție a energiei electrice amplasate pe domeniul public al comunei, infrastructura la care Primăria Copălău are dreptul de folosință gratuită.

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):

Datorită specificului lucrării, de păstrare a vechiului amplasament, realizându-se lucrări pe stâlpii de beton existenți ce susțin sistemul de iluminat public actual, nu se impune obținerea sau amenajarea terenului pentru realizarea lucrărilor ;

b. relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau cai de acces posibile:

Comuna Copălău Comuna Copălău este așezată la contactul Podișului Sucevei cu Cîmpia Jijiei (aliniamentul de localități Hudești – Suharău – Copălău – Ibănești – Pomârla).

c. surse de poluare existente în zona:

Nu este cazul.

d. particularități de relief:

Relieful Comunei Copălău este caracteristic regiunilor de deal și câmpie caracterizat de formațiuni deluroase cu altitudini de 200 m. Se face distincția între relieful satelor Copălău, Cotu și Cerbu, care este în cea mai mare parte deluros și relieful zonei agricole de bază – Balta Roșie, Roibu, Toma – care este situată în câmpia dintre Jijia și Miletin.

e. nivel de echipare tehnico-edilitară a zonei și posibilități de asigurare a utilitatilor:

Ca și utilitate necesară pentru sistemul de iluminat este energia electrică furnizată de operatorul de distribuție din zona.

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

Nu s-au identificat rețele edilitare care să necesite relocarea sau protejare.

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:

Sistemul de iluminat public utilizează infrastructura rețelei de distribuție existente (aparate de iluminat se vor amplasa pe stâlpii existenți) prin urmare respecta distanțele de vecinătăți și apropieri conform normativelor în vigoare;

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

Se va obține Certificat de Urbanism, avize și acorduri solicitate prin acesta.

j. existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționarilor 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:

Prin realizarea proiectului se urmărește:

- ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții;
- creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunităților locale, precum și a gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale;
- susținerea și stimularea dezvoltării economico-sociale a localităților;

- funcționarea și exploatarea în condiții de siguranță, rentabilitate și eficiența economică a infrastructurii aferente serviciului de iluminat public.
- asigurarea calității și performanțelor sistemelor de iluminat public, la nivel compatibil cu directivele Uniunii Europene;
- respectarea normelor privind serviciul de iluminat public stabilite de Comisia Internațională de Iluminat, la care România este afiliată, respectiv de Comitetul Național Român de Iluminat, denumit în continuare C.N.R.I.;
- asigurarea accesului nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunității locale la serviciul de iluminat public;
- reducerea consumurilor specifice prin utilizarea unor aparate de iluminat performante, a unor echipamente specializate și prin asigurarea unui iluminat public judicios;
- asigurarea, la nivelul localităților, a unui iluminat stradal și pietonal adecvat necesităților de confort și securitate, individuală și colectivă, prevăzute de normele în vigoare;
- promovarea de soluții tehnice și tehnologice performante, cu costuri minime;

b. caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate:

Prin realizarea unui sistem de iluminat eficient se obțin următoarele beneficii:

- Reducerea consumului de energie electrică;
- Aparatele de iluminat cu LED nu conțin mercur sau pulberi și nu emană gaze toxice dacă aparatul de iluminat este deteriorat;
- Utilizarea tehnologiei LED și a surselor de alimentare în comutație duce la creșterea eficienței energetice în iluminatul public în comparație cu aparatele de iluminat stradale clasice cu descărcări în gaze.
- Scăderea numărului de accidente rutiere, dar și a celor datorate electrocutării;
- Reducerea agresiunilor;
- Atragerea de investitori.

c. durată minimă de funcționare apreciată corespunzător destinației/funcțiilor propuse:

Durată medie de utilizare a unui sistem de iluminat public este de 10 ani.

d. nevoi/solicitări funcționale specifice:

Iluminatul public reprezintă unul dintre criteriile de calitate ale civilizației moderne. El are rolul de a asigura atât orientarea și circulația în siguranță a pietonilor și vehiculelor pe timp de noapte, cât și crearea unui ambient corespunzător în orele fără lumină naturală.

Principalele funcțiuni ale iluminatului public sunt:

- iluminatul cailor rutiere;
- iluminarea zonelor rezidențiale;
- iluminatul zonelor comerciale;
- iluminatul zonelor de plimbare și agrement;

- iluminatul parcurilor si gradinilor;
- iluminatul cladirilor si monumentelor.

Iluminatul public trebuie sa îndeplineasca conditiile prevazute de normele luminotehnice, fiziologice, de siguranta a circulatiei si de estetica arhitectonica, în urmatoarele conditii:

- utilizarea rationala a energiei electrice,
- reducerea costului investitiilor,
- reducerea cheltuielilor anuale de exploatare a instalatiilor electrice de iluminat.

7. Justificarea necesitatii elaborarii, dupa caz, a:

- studiului de prefezabilitate, în cazul obiectivelor/proiectelor majore de investitii: Nu este cazul.
- expertizei tehnice si, dupa caz, a auditului energetic ori a altor studii de specialitate, audituri sau analize relevante, inclusiv analiza diagnostic, în cazul interventiilor la constructii existente: Se va întocmi documentatia de audit energetic și Documentatia de avizare a lucrarilor de interventie.
- studiu de fundamentare a valorii resursei culturale referitoare la restrictiile si permisivitatile asociate cu obiectivul de investitii, în cazul interventiilor pe monumente istorice sau în zone protejate: Nu este cazul.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Consilier,

Irimia Ioan



CONTRASEMNEAZĂ,

SECRETAR GENERAL

Ivanciuc Cătălin – Gheorghe

TEMA DE PROIECTARE

BENEFICIAR

COMUNA COPĂLĂU, JUDETUL BOTOSANI

Obiectiv *„Eficientizarea sistemului de iluminat public în comuna Copălău, județul Botosani”*

Nr. /

TEMA DE PROIECTARE

1. Informatii generale

7.1. Denumirea obiectivului de investitii: **„Eficientizarea sistemului de iluminat public în comuna Copălău, județul Botosani”**

1.1. Ordonator principal de credite/investitor: Primar comuna Copălău pentru UAT comuna Copălău

1.2. Ordonator de credite (secundar/tertiar): -

1.3. Beneficiarul investitiei: COMUNA COPĂLĂU;

2. Date de identificare a obiectivului de investitii:

2.1. Informatii privind regimul juridic, economic si tehnic al terenului si/sau al constructiei existente, documentatie cadastrala:

Circuitele sistemului de iluminat public sunt amplasate pe infrastructura rețelei de distribuție a energiei electrice amplasat pe domeniul public al comunei, infrastructura la care Primaria Copălău are dreptul de folosință gratuita.

2.2. Particularitati ale amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse pentru realizarea obiectivului de investitii, dupa caz:

a) descrierea succinta a amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse (localizare, suprafata terenului, dimensiuni în plan):

Datorita specificului lucrarii, de pastrare a vechiului amplasament, realizându-se lucrari pe stâlpii de beton existenti ce sustin sistemul de iluminat public actual, nu se impune obtinerea sau amenajarea terenului pentru realizarea lucrarilor ;

b) relatiile cu zone învecinate, accesuri existente si/sau cai de acces posibile:

Comuna Copălău se situează în zona de sud-est a județului, la 23km de municipiul Botoșani, reședința județului și la cca 100km de municipiile Iași și Roman; la nord-vest ne învecinăm cu

comunele Coșula și Bălușeni, la sud-est cu orașul Flămânzi, iar la nord - est cu comunele Sulița și Lunca; comuna Copălău este strădată de DN 29 D,(E58) care leagă reședința județului de municipiul Iași și de Punctul de trecere a frontierei de stat Sculeni spre Republica Moldova.

Satul Copălău, reședință a comunei, este traversat prin centrul său din direcția nord-vest către sud-est de râul Miletin, care se varsă în râul Jijia.

c) surse de poluare existente în zona:

Nu este cazul.

d) particularitati de relief:

Relieful Comunei Copălău este caracteristic regiunilor de deal și câmpie caracterizat de formațiuni deluroase cu altitudini de 200 m. Se face distincția între relieful satelor Copălău, Cotu și Cerbu, care este în cea mai mare parte deluros și relieful zonei agricole de bază – Balta Roșie, Roibu, Toma – care este situată în câmpia dintre Jijia și Miletin.

e) nivel de echipare tehnico-edilitară al zonei și posibilități de asigurare a utilitatilor:

Ca și utilitate necesară pentru sistemul de iluminat este energia electrică furnizată de operatorul de distribuție din zona.

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

Nu s-au identificat rețele edilitare care să necesite relocarea sau protejare.

g) posibile obligații de servitute: Nu este cazul;

h) condiții 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;

i) Sistemul de iluminat public utilizează infrastructura rețelei de distribuție existente (aparate de iluminat se vor amplasa pe stâlpii existenți) prin urmare respecta distanțele de vecinătăți și apropieri conform normativelor în vigoare;

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

Se va obține Certificat de Urbanism, avize și acorduri solicitate prin acesta.

k) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condițiilor 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:

Prin realizarea proiectului se urmărește:

- ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții;
- creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunităților locale, precum și a gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale;

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Consilier,

Irimia Ioan



CONTRASEMNEAZĂ,

SECRETAR GENERAL

Ivanciuc Cătălin – Gheorghe