CONSILIUL JUDEŢEAN ARGEŞ
DIRECŢIA TEHNICĂ
DIRECŢIA JURIDICĂ ADMINISTRAŢIE PUBLICĂ LOCALĂ
DIRECŢIA ECONOMICĂ

APROBAT,
PREŞEDINTE
Ion MÎNZÎNĂ

AVIZAT DE LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI
Ionel VOICA

RAPORT

pentru aprobarea
NOTEI CONCEPTUALE
privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții:
„Modernizarea iluminatului trecerilor de pietoni pe drumurile județene din județul Argeș”

Având în vedere responsabilitățile Consiliului Județean Argeș în calitate de administrator al drumurilor județene și necesitatea adoptării unor măsuri eficiente pentru creșterea siguranței circulației, se impune promovarea unei investiții care să asigure iluminarea corespunzătoare a trecerilor de pietoni și reducerea riscului de accidente rutiere.

În conformitate cu prevederile art. 3 și art. 5 alin. (2) din H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, a fost elaborată Nota Conceptuală privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții ***„Modernizarea iluminatului trecerilor de pietoni pe drumurile județene din județul Argeș”***.

În prezent, numeroase treceri de pietoni nesemaforizate amplasate pe drumurile județene din județul Argeș beneficiază de un nivel redus de iluminare sau sunt iluminate exclusiv prin sistemele generale de iluminat public existente în localități. În condiții de trafic nocturn, vizibilitatea pietonilor este diminuată, aceștia fiind observați târziu de către conducătorii auto, fapt ce poate conduce la creșterea riscului producerii accidentelor rutiere.

Legea nr.278/2022, care completează OUG nr.195/2002(art.72, alin.(8)), obligă administratorul drumului să asigure iluminarea corespunzătoare a trecerilor nesemaforizate de pe drumurile europene, naționale și județene din intravilan, cu sisteme LED cu lumină asimetrică , astfel încât pietonul să fie în contrast cu carosabilul .Legea nu fixează parametrii tehnici, deci proiectul își stabilește propriile ținte.

Obiectivul de investiții vizează modernizarea trecerilor de pietoni nesemaforizate amplasate pe drumurile județene prin instalarea unor sisteme autonome alimentate fotovoltaic, dotate cu corpuri de iluminat LED cu distribuție asimetrică, senzori pentru detectarea pietonilor și vehiculelor, precum și indicatoare luminoase de avertizare. Soluția propusă urmărește creșterea vizibilității pietonilor și îmbunătățirea siguranței circulației în zonele de traversare.

Necesitatea realizării investiției rezultă din faptul că numeroase treceri de pietoni amplasate pe drumurile județene sunt insuficient iluminate sau beneficiază exclusiv de iluminatul public general, situație care reduce vizibilitatea pietonilor pe timpul nopții și crește riscul producerii accidentelor rutiere.

Obiectivul general al investiției îl constituie creșterea siguranței circulației rutiere și pietonale pe drumurile județene din județul Argeș prin modernizarea sistemelor de iluminare aferente trecerilor de pietoni.

Prin realizarea investiției se urmărește:

- îmbunătățirea vizibilității pietonilor în zonele de traversare;
- reducerea riscului producerii accidentelor rutiere;
- creșterea gradului de siguranță pentru participanții la trafic;
- implementarea unor soluții moderne de iluminare și semnalizare a trecerilor de pietoni;
- modernizarea infrastructurii rutiere aflate în administrarea Județului Argeș;
- conformarea cu cerințele legislației în vigoare privind iluminarea trecerilor de pietoni

Prezenta nota descrie conceptul unui proiect prin care trecerile de pietoni nesemaforizate de pe drumurile județene primesc iluminare dedicată si avertizare activă a șoferilor.Fiecare trecere va fi echipată cu doi stâlpi autonomi, alimentați fotovoltaic, care luminează pietonul dinspre șofer, detectează pietonii și vehiculele și comandă indicatoare luminoase intermitente.Pe aceeași infrastructură se adaugă, fără alimentare sau stâlpi suplimentari , trei funcții:monitorizarea calității aerului, supravegherea video a traficului în punctele de interes și iluminatul adaptiv pe străzile cu circulație redusă. Toate se urmăresc dintr-un dashboard de dispecerat.

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.

Tema de proiectare, Studiu de Fezabilitate, documentația pentru obținerea Certificatului de Urbanism, documentații avize/acorduri, DTAC, PT+DE+CS, verificare tehnică de calitate a documentațiilor:
72.000 lei + tva costuri proiectare Studiu de Fezabilitate
1.000 lei+TVA costuri documentații tehnice necesare obținerii avizelor/acordurilor
1.000 lei +tva costuri verificare tehnică de calitate
44.000 lei +tva costuri proiectare DTAC , PT+DE+CS
2.000 lei+TVA costuri asistență tehnică din partea proiectantului
225.000 lei+TVA costuri servicii de consultanță pentru elaborarea și depunerea cererii de finanțare , management de proiect și decontare.

Total= 345.000 lei +TVA

Surse identificate pentru finanţarea cheltuielilor estimate

Cheltuielile estimate urmează să fie finanțate din bugetul local al Județului Argeș, fonduri naționale sau europene.

Potrivit art. 3 alin. (1) din Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, „Nota conceptuală este documentația întocmită de beneficiarul investiției în scopul justificării necesității și oportunității realizării unui obiectiv de investiții, finanțat total sau parțial din fonduri publice.” Nota conceptuală a fost întocmită de beneficiarul investiției, Județul Argeș, prin Direcția Tehnică din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Argeș, potrivit art. 3 alin. (3) și conținutului-cadru prevăzut în anexa nr. 1 la hotărâre.

Potrivit art. 5 alin. (2) din același act normativ, elaborarea studiului de prefezabilitate, după caz, a studiului de fezabilitate ori a documentației de avizare a lucrărilor de intervenții este condiționată de aprobarea prealabilă de către beneficiarul investiției a notei conceptuale și a temei de proiectare. Aprobarea notei conceptuale revine, așadar, beneficiarului investiției, respectiv Județului Argeș, reprezentat, potrivit art. 190 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, de Președintele Consiliului Județean Argeș.

Având în vedere prevederile:

- art. 1 alin. (1) și alin. (2) lit. a), art. 2 lit. g) și h), art. 3, art. 5 alin. (2) și anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 173 alin. (1) lit. d) și alin. (5) lit. l) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

supunem aprobării **Nota conceptuală** privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții ***„Modernizarea iluminatului trecerilor de pietoni pe drumurile județene din județul Argeș”***, anexată la prezentul raport.

DIRECTOR EXECUTIV,
Alin STOICEA

DIRECTOR EXECUTIV,
Alisa CIOBANU

DIRECTOR EXECUTIV,
Carmen MOCANU

ȘEF SERVICIU,
Tatiana TODERICI

Redactat,
Inspector superior,
Stefania Istocescu