

R O M A N I A
JUDETUL BISTRITA NASAUD
MUNICIPIUL BISTRITA
CONSILIUL LOCAL

(PROIECT)

Nr. 81/10.04.2024

H O T A R A R E

privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții "Extindere rețele de iluminat public Subcetate etapa II", municipiul Bistrita

Consiliul local al municipiului Bistrița întrunit în ședința ordinară în data de

_____ având în vedere:

Referatul de aprobare nr.37193/08.04.2024 al Primarului municipiului Bistrița;

Raportul comun nr.37194/08.04.2024 al Direcției Tehnice, Direcției Economice și al Direcției Juridice, Resurse Umane, Achiziții Publice

Avizul _____ nr. _____ / _____ al Comisiei economice;

Avizul _____ nr. _____ / _____ al Comisiei de urbanism;

Hotărârea Consiliului local al municipiului Bistrița nr.137/2014 privind aprobarea Studiului de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „Extindere rețele de iluminat public Subcetate etapa II” municipiul Bistrița ;

Studiului de fezabilitate pentru obiectivul de investiții: " Extindere rețele de iluminat public Subcetate etapa II", municipiul Bistrita, întocmit de S.C. ELECTRO-URSA SERVCOM S.R.L. BISTRITA;

Avizul de la Consiliul Tehnico-Economic al municipiului Bistrița cu nr.12/05.04.2024 ;

în conformitate cu:

prevederile din Hotărârea Guvernului nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentației tehnico-economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

prevederile art. 44 (1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

în temeiul art. 129 al (4) lit."d", art.139 alin.(3), art.196 alin (1) lit. „a”, din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTARASTE:

ART.1. Se aprobă Studiul de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „Extindere rețele de iluminat public Subcetate etapa II” și indicatorii tehnico economici prevăzuți în Anexa , care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

ART.2. Finanțarea obiectivului de investiții prevăzut la art.1 se face din bugetul local și din alte fonduri legal constituite cu aceasta destinație, potrivit legii;

ART.3. Cu data intrării în vigoare a prezentei hotărâri se abrogă Hotărârea Consiliului local al municipiului Bistrița nr.137/2014 privind aprobarea Studiului de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „Extindere rețele de iluminat public Subcetate etapa II”;

ART.4. Primarul municipiului Bistrița prin Direcția Tehnică - Serviciul Căi de Comunicații și Rețele edilitare și Direcția Economică vor aduce la îndeplinire prezenta hotărâre;

ART.5. Prezenta hotărâre a fost adoptată de Consiliul local al municipiului Bistrița în ședință ordinară, cu respectarea art.139 alin.(3) din Ordonanța de urgență a Guvernului României nr.57/2019 privind Codul administrativ, respectiv cu un număr de __ voturi ”pentru”, __ voturi ”împotrivă” și __ ”abțineri”;

ART.6. Secretarul General al municipiului Bistrița, prin Compartimentul Pregătire Documente, Contencios va comunica prezenta hotărâre :

- Direcției Tehnice; Serviciul Căi de Comunicații și Rețele edilitare ;
- Direcției Economice;
- Direcției Juridice, Resurse Umane, Achiziții Publice
- Primarului municipiului Bistrița;
- Instituției Prefectului – Județul Bistrița-Năsăud.

**PROIECT DE HOTARÂRE INIȚIAT DE
P R I M A R
IOAN TURC**



**AVIZ DE LEGALITATE
SECRETAR
FLOARE GAFTONE**



Bistrița la _____

Nr. _____

Hotărârea se adoptă cu votul deschis a majorității consilierilor în funcție.

Pop Adriana /2ex

ANEXA

la Hotărârea nr...../.....
a Consiliului Local al municipiului Bistrița

Caracteristicile principale și indicatorii tehnico – economici pentru obiectivul de investiții “Extindere rețele de iluminat public Subcetate etapa II ”

INDICATORII TEHNICO – ECONOMICI:

a) Indicatorii maximali :

Valoarea totala a investiției (cu TVA) : 1.589.405,24 lei

Din care C+M (cu TVA) : 1.400.983,85 lei

b) Indicatorii minimali :

Lunigime retea LES 0,4 kV noua executata prin proiect: **1912 m;**

Nr. de aparate (corpuri) de iluminat instalate prin proiect: **83 buc;**

Nr. de aparate (corpuri) de iluminat controlate prin telegestiune: **83 buc;**

Nr. stalpi noi cu brațe de prindere: **65 buc;**

c) Durata de execuție :

Proiectare 2 luni

Executie: 12 luni

Finanțarea obiectivului de investiții se face din bugetul local și din alte fonduri legal constituite cu aceasta destinație, potrivit legii.

Valoarea investitiei va fi actualizata potrivit evolutiei indicelui preturilor de consum, in conformitate cu prevederile legale.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BISTRIȚA

Bistrița - 420040, Piața Centrală, nr. 6, Bistrița - Năsăud
E-mail: primaria@municipiulbistrita.ro <http://www.primariabistrita.ro>
Telefonul cetățeanului 0800-080033, Telefon 0263-223923/224706, Fax 0263-231046

CABINET PRIMAR

Nr. 37193 / 08.04.2024

REFERAT DE APROBARE

privind aprobarea studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Extindere rețele de iluminat public Subcetate - etapa II”

Prin Hotărârea nr.137/2014 a Consiliului Local al municipiului Bistrița s-a aprobat Studiu de fezabilitate pentru obiectivul de investiții: “ Extindere rețele de iluminat public Subcetate etapa II “ municipiul Bistrita. La acea data obiectivul a fost promovat pentru asigurarea iluminatului public aferente amplasamentului pentru zona blocurilor de locuințe sociale și strada ce face legătura între str. Tarpiului și str. Subcetate .

Intrucât studiul de fezabilitate menționat mai sus nu a fost elaborat în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului României nr. 907/2016 și cu creșterea eficienței energetice în infrastructura de iluminat public prin extinderea sistemului de iluminat public, montarea aparatelor de iluminat LED pe stâlpii noi precum și achiziționarea și instalarea sistemelor de telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiții din municipiul Bistrita, care în prezent nu asigură un iluminat conform standardelor, propunem abrogarea acestei hotărâri și re aprobarea noului studiu de fezabilitate cu noii indicatori tehnico-economici.

În noul studiu de fezabilitate este cuprinsă extinderea și eficientizarea sistemului de iluminat public în zona rezidențială a noilor blocuri de locuințe sociale și creșă, zona de parcare sud și breteaua de legătura (str.Busuiocului-str.Tarpiului).

Acesta va fi realizată cu aparate de iluminat bazate pe tehnologia LED precum și instalarea unui sistem de management inteligent prin telegestiune.

Extinderea rețelei publice de iluminat se va realiza în lungime totală de **1912 m** cu **65 stâlpi** noi și **83 aparate de iluminat** noi se propune a se efectua în următoarele zone din cartierul Subcetate.

Pe strazile cuprinse în acest studiu de fezabilitate pentru extinderea sistemului de iluminat public se vor executa următoarele lucrări:

- Rețele noi subterane de joasă tensiune pentru alimentarea noilor puncte luminoase în lungime de 1912 m folosind cablu de energie cu D=63mm;
- Se vor monta 65 stâlpi metalici noi pentru iluminat public având L=8,8m;
- Se va moderniza punctul de aprindere iluminat public existent montat pe peretele PTA Subcetate 2;
- Pe stâlpii stradali nou proiectați se vor monta 83 aparate de iluminat tehnologia LED și brate de prindere;

Având în vedere cele anterior menționate, propun spre analiză și aprobare Consiliului local al municipiului Bistrița, Proiectul de hotărâre privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici și a devizului general al obiectivului de investiții „Extindere rețele de iluminat public Subcetate - etapa II .

**PRIMAR,
IOAN TURC**



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BISTRIȚA

Bistrița - 420040, Piața Centrală, nr. 6, Bistrița - Năsăud

E-mail: primaria@municipiulbistrita.ro <http://www.primariabistrita.ro>

Telefonul cetățeanului 0800-080033, Telefon 0263-223923/224706, Fax 0263-231046

DIRECȚIA TEHNICĂ

DIRECȚIA ECONOMICĂ

DIRECȚIA JURIDICĂ, RESURSE UMANE, ACHIZIȚII PUBLICE

Nr.37194 / 08.04.2024

R A P O R T

privind aprobarea studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici al obiectivului de investiții „Extindere rețele de iluminat public Subcetate - etapa II”

Prin Hotărârea nr.137/2014 a Consiliului Local al municipiului Bistrița s-a aprobat Studiul de fezabilitate pentru obiectivul de investiții: “ Extindere rețele de iluminat public Subcetate etapa II “ municipiul Bistrita, întocmit de către SC Electro-Ursa SRL Bistrița .

În acest studiu de fezabilitate a fost cuprinsă realizarea iluminatului public pentru blocurile de locuințe sociale și blocuri de locuințe ANL realizate în zonă, precum și pentru zona străzii Bretelei de legătură dintre strada Târpiului și strada Subcetate.

Din momentul elaborării studiului de fezabilitate, respectiv anul 2014, până în prezent au avut loc modificări în sistematizarea zonei, modificări legislative și au apărut măsuri noi de eficiență energetică în infrastructura de iluminat public prin montarea de aparate de iluminat tip LED cu sisteme de telegestiune care permit reglarea fluxului luminos prin diminuarea puterii electrice în funcție de trafic. Având în vedere cele menționate, propunem abrogarea acestei hotărâri .

Astfel, s-au demarat procedurile privind elaborarea documentației tehnice, în conformitate cu prevederile 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, cu modificările ulterioare, pe amplasamentul străzilor din Cartierul Subcetate precum și zona străzii Bretelei de legătură dintre strada Târpiului și strada Subcetate, municipiul Bistrița, în conformitate cu prevederile legale în vigoare și re aprobarea studiului de fezabilitate.

În noul studiu de fezabilitate este cuprinsă extinderea și eficientizarea sistemului de iluminat public în zona rezidențială a noilor blocuri de locuințe sociale și creșa, zona de parcare sud și breteaua de legatură (str.Busuiocului-str.Tarpiului).

Acesta va fi realizată cu aparate de iluminat bazate pe tehnologia LED precum și instalarea unui sistem de management inteligent prin telegestiune.

Extinderea rețelei publice de iluminat se va realiza in lungime totală de **1912 m** cu **65 stalpi** noi si **83 aparate de iluminat** noi se propune a se efectua in urmatoarele zone din cartierul Subcetate:

Strada	Lungime strada [m]	Nr. stalpi propusi [buc]	Lunigime LES 0,4 kV proiectata [m]	Nr.aparate de iluminat propuse [buc]	Tip aparat de iluminat propuse [buc]	Putere aparat de iluminat [W]
Cart.Subcetate zona rezidentiala – blocuri de locuinte	-	39	1015	51	LED	65.5
Cart.Subcetate zona parcare	-	9	355	15	LED	65.5
Bretea legatura str.Busuiocului – str.Tarpiului	530	17	542	17	LED	65.5
TOTAL	-	65	1912	83		

Pe strazile cuprinse in acest studiu de fezabilitate pentru extinderea sistemului de iluminat public se vor executa urmatoarele lucrări:

- Se vor construi rețele noi subterane de joasa tensiune pentru alimentarea noilor puncte luminoase in lungime de 1912 m folosind cablu de energie de tip ACYABY 3x35+16 mm montat in fub PVC cu D=63mm;
- Se vor monta 65 stalpi metalici noi pentru iluminat public avand L=8,8m, montati ingorpat 0,8m in fundatie de beton, si Hutil=8m;
- Se va moderniza punctul de aprindere iluminat public existent montat pe peretepe PTab Subcetate 2, care va fi echipat cu minim 6 circuite trifazate;
- Pe stalpii stradali nou proiectati se vor monta 83 aparate de iluminat tehnologia LED si brate de prindere;

Indicatorii maximali :

Valoarea totala a investitiei (cu TVA) : 1.589.405,24 lei

Din care C+M (cu TVA) : 1.400.983,85 lei

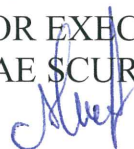
Pentru realizarea obiectivului de investiții : " Extindere rețele de iluminat public Subcetate - etapa II" este necesară parcurgerea etapelor de proiectare în conformitate cu prevederile HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul- cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, precum și aprobările acestora conform legislației în vigoare.

Având în vedere prevederile din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale cu modificările și completările ulterioare, prevederile art.129 alin.(2) lit.”b”, alin.(4) lit.”d”, art.139 alin.(3) lit.”d”, art.196 alin.(1) lit.”a” din Ordonanța de urgență a Guvernului României nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare precum și prevederile din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.95/2021 anterior menționate, constatăm că sunt îndeplinite condițiile legale pentru supunerea spre dezbateră și adoptare a Proiectului de hotărâre privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici și a devizului general al obiectivului de investiții „Extindere rețele de iluminat public Subcetate - etapa II .

DIRECȚIA TEHNICĂ
DIRECTOR EXECUTIV,
LIA IVAȘCU



DIRECȚIA ECONOMICĂ,
DIRECTOR EXECUTIV,
NICOLAE SCURTU



DIRECȚIA JURIDICĂ, RESURSE UMANE, ACHIZIȚII PUBLICE
DIRECTOR EXECUTIV,
DUMITRU MATEI CINCEA



Intocmit: Pop Adriana /2ex