

**HOTĂRÂREA Nr. 33 /2020**

privind participarea Comunei Beriu la "*Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public*" și aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai proiectului "Eficientizarea și modernizarea iluminatului public, Comuna Beriu județul Hunedoara"

Consiliul Local al comunei Beriu, județul Hunedoara, întrunit în ședința extraordinară din data de 10.07.2020 ;

Având în vedere :Proiectul de hotărâre nr.35 /06.07.2020 și Referatul de aprobare nr. 14/ 35/06.07.2020 inițiate de primarul comunei Beriu, prin care se propune participarea Comunei Beriu la "*Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public*" și aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai proiectului "Eficientizarea și modernizarea iluminatului public, Comuna Beriu județul Hunedoara"; Raportul nr 15/33/ 06.07.2020 întocmit de viceprimarul comunei Beriu ; În baza avizul comisiei de specialitate a Consiliului local al comunei Beriu nr. 1 înregistrat în ședința comisiei din 09.07.2020

În considerarea Legii nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare și ale Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare; Hotărârii Guvernului României nr. 907 din 29 noiembrie 2016-privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

În conformitate cu Ordinul 1162/2020 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public;

În temeiul prevederilor art.129(2) lit. "b", art. 139 (3) lit. "d" și art. 196 (1) lit. "a" din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1.** Se aprobă participarea Comunei Beriu la "*Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public*";

**Art.2.** Se va asigura și susține din bugetul local contribuția financiară proprie aferentă cheltuielilor eligibile ale proiectului, reprezentând 10% din valoarea eligibilă aferentă tuturor activităților;

**Art.3.** Se aprobă contractarea finanțării și se mandatează primarul Bîc Emil Moise să reprezinte solicitantul Comuna Beriu în relația cu Autoritatea - Administrația Fondului pentru Mediu;

**Art.4.** Se aprobă susținerea din bugetul local a cheltuielilor neeligibile ale proiectului în valoare de 12.197,50 lei cu TVA;

**Art.5.** Comuna Beriu se angajează să întocmească documentația de achiziție publică, organizarea și derularea procedurii de achiziție publică și realizarea lucrărilor în conformitate cu prevederile legale în vigoare privind achizițiile publice și cerințelor din ghidul solicitantului;

**Art.6.** Se aprobă documentația tehnico – economică, faza Studiul de Fezabilitate/ faza DALI, caracteristicile principale și indicatorii tehnico – economici ai obiectivului de investiții cuprinși în anexa privind descrierea sumară a investiției, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.7.** Primarul comunei Beriu va duce la îndeplinire sarcinile ce decurg din prezenta hotărâre.

**Art. 8.** Hotărâre poate fi atacată, conform procedurii si termenelor prevazute de Legea nr. 554/2004 a Contenciosului administrativ cu modificările si completările ulterioare.

**Art.9.** Hotărârea va fi comunicată către:- Instituția Prefectului -Județul Hunedoara, Primarului Comunei Beriu .

**BERIU, 10.07.2020**

**Președinte de ședință  
Ing.Bâldea Sorin Iulian**

**Contrasemnează,  
Secretar general ,  
Jr.Firidon Ionela**

*Această hotărârea a fost adoptată în ședința extraordinară din data de 10.07.2020 cu următoarele voturi :*

*Total consilieri aleși : 13*

*Prezenți 13*

*Pentru :13 Împotrivă :0 Abțineri :0*

Județul Hunedoara  
Comuna Beriu  
Consiliul Local

ANEXA la HCL nr. 33/2020

**PRIVIND DESCRIEREA SUMARĂ ȘI INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI  
OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

**Faza: DALI** – “Eficientizarea și modernizarea iluminatului public, Comuna Beriu județul Hunedoara”

**ORDONATOR PRINCIPAL DE CREDITE: PRIMAR - ing.Bîc Emil Moise**

**AUTORITATE CONTRACTANTĂ: COMUNA BERIU**

**AMPLASAMENT: COMUNA BERIU**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

***Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA):***

**562.989,00 LEI din care:**

**495.712,35 LEI din bugetul alocat prin program**

**55.079,15 LEI contribuția solicitantului**

**12.197,50 LEI cheltuieli neeligibile**

***din care construcții-montaj (C+M): 505869 LEI***

**Durata de realizare:12 luni**

**Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță – elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții – și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare, pentru varianta aleasă:**

| Nr. Crt. | Aparat de iluminat         | Cant (buc) | Putere instalată unitară [W] | Putere instalată totală [kW] |
|----------|----------------------------|------------|------------------------------|------------------------------|
| 1        | Aparat iluminat maxim 45 W | 138        | 45                           | 6.21                         |
| 2        | Aparat iluminat maxim 25 W | 338        | 25                           | 8.45                         |

**Eficiență energetică minim 70%**

## Descrierea sumară a soluției:

In cadrul investitiei propuse se vor monta 476 buc. aparate de iluminat cu tehnologia LED tinând cont de clasa sistemului de iluminat, se va implementa un sistem de telegestiune in 2 buc. puncte de aprindere.

Solutia propusă presupune

- Montarea a 476 buc. aparate de iluminat tip LED;
- Implementarea unui sistem de telegestiune in 2 buc puncte de aprindere iluminat public

In urma implementarii investitiei se va realiza o economie de energie de minim 70%. Pentru a obtine economia de energie realizata se vor monta 476 buc. aparate de iluminat cu tehnologia LED si se va implementa un sistem de telegestiune in 2 buc puncte de aprindere.

**Tab. 1Aparate de iluminat propuse**

| <b>Nr. Crt.</b> | <b>Aparat de iluminat</b>  | <b>Cant (buc)</b> | <b>Putereinstalata unitara [W]</b> | <b>Putereinstalatatotala [kW]</b> |
|-----------------|----------------------------|-------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| 1               | Aparat iluminat maxim 45 W | 138               | 45                                 | 6.21                              |
| 2               | Aparat iluminat maxim 25 W | 338               | 25                                 | 8.45                              |

Clasele de iluminat pentru zona studiata sunt caracteristice claselor de drum M5, M6 asa cum sunt definiti in standardul SR EN 13201.

Aparatele echipate cu surse LED si-au dovedit in ultimii ani avantajele, atat din punct de vedere al fiabilitatii cat si din punct de vedere al consumurilor si de aceea au fost alese ca solutie pentru investitie.

BERIU, 10.07.2020

Președinte de ședință  
Ing.Bâldea Sorin Iulian

Contrasemnează,  
Secretar general ,  
Jr.Firidon Ionela