



ROMÂNIA
JUDEȚUL OLT
COMUNA FĂRCAȘELE
CONSILIUL LOCAL
Str. Principală, nr.49, 237180
Tel/fax: 0249531302
e-mail:primariafarcasele@yahoo.com



RAPORT DE SPECIALITATE

referitor la : **aprobarea documentației tehnico – economice pentru obiectivul de investiții „ Reabilitare sistem de iluminat public,,**

Prin Hotărârea Consiliului Local nr. 17 din 23 martie 2018 a fost aprobată întocmirea documentației tehnico –economice pentru obiectivul de investiții ”Reabilitare sistem de iluminat public”, iar prin procesul verbal de predare – primire a fost înaintată această documentație, respectiv Nota conceptuală nr. 9/28.03.2018 privind obiectivul de inestiții menționat mai sus.

Proiectul este în concordanță cu Strategia de dezvoltare locală a comunei Fărcașele, corespunzătoare domeniului de investiții, prin dezvoltare infrastructurii de bază.

Valoarea estimată a proiectului este de 30.500 lei fără TVA, respective 35.345 lei cu TVA inclus.

Cheltuieli estimate:

1.Elaborarea documentație pentru reabilitarea sistemului de iluminat public, cod CPV 71311000-1 servicii de consultanță în domeniul lucrărilor publice (Rev.2) – 10.000 lei;

2. Investiția de bază, valoarea estimate 25.500 lei fără TVA, respective 30.345 lei cu TVA inclus. Respectiv $25.500 * 78$ lămpi LED de 30 W – 327 lei fără TVA pe corp de iluminat.

3. Prin acest proiect se propune extinderea sistemului de iluminat public pe următoarele străzi: Decebal 8 lămpi, Gării 28 de lămpi, Eminescu 13 lămpi, Porumbeilor 14 lămpi și strada Teslui 15 lămpi, rezultând un total de 78 de lămpi.

Prin proiect se va asigura:

- eficientizarea parametrilor tehnico-funcționali ai sistemului de iluminat public;
- Respectarea indicatorilor de performanță și calitate;
- creșterea securității, siguranței și confortului cetățenilor pe timp de noapte;
- aducerea sistemului de iluminat stradal pe cât posibil la cerințele tehnice ale standardelor actuale, fără a se neglija impactul financiar asupra bugetului local,
- creșterea eficienței energetice și financiare a sistemului de iluminat public,
- pe cât posibil diminuarea cheltuielilor reale unitare de funcționare a sistemului de iluminat public, prin:
 - reducerea consumului de energie electrică pe tip de lampă;
 - reducerea cheltuielilor de intervenție și reparații pentru menținerea sistemului de iluminat,
 - valorificarea potențialului nocturn al comunei,
 - realizarea unui sistem de iluminat coerent pe întreaga comună,
 - reducerea emisiilor de CO₂ prin reducerea consumului energetic.
 - creșterea eficienței energetice din punct de vedere luminotehnic.

**ADMINISTRATOR PUBLIC,
Pârșoagă Valentin**