

## **Execuție lucrări pentru obiectivul de investitii “Modernizarea, extinderea si eficientizarea sistemului de iluminat public din Comuna Fundeni, Județul Calarasi”**

I.D.: 82737676

Documente participare:

- PLANSA 6-semnat-semnat.pdf
- Certificat urbanism Iluminat-semnat-semnat.pdf
- 10.Model contract-semnat.pdf
- 9. Caiet de sarcini-semnat.pdf
- 11.Formulare-semnat.pdf
- 12.Formulare F5-semnat.pdf
- ANEXA 1 CALCULE LUMINOTEHNICE PART 2-semnat-semnat.pdf
- ANEXA 1 CALCULE LUMINOTEHNICE PART1-semnat-semnat.pdf
- ANEXA 2 FARA VALORI-semnat-semnat.pdf
- ANEXA 3 DEVIZ-semnat-semnat.pdf
- ANEXA 4 GRAFIC-semnat-semnat.pdf
- PROIECT TEHNIC NR.110 FUNDENI-semnat-semnat.pdf
- VERIFICATOR-semnat-semnat.pdf
- PLANSA 1-semnat-semnat.pdf
- PLANSA 4-semnat-semnat.pdf
- PLANSA 7-semnat-semnat.pdf
- PLANSA 8-semnat-semnat.pdf
- PROIECTATA 02-semnat-semnat.pdf
- PROIECTATA 03-semnat-semnat.pdf
- FisaDate\_DF1180775.pdf
- DUAE\_CERERE\_225212.xml
- FORMULAR F5-semnat-semnat.pdf
- FORMULAR F5-semnat-semnat.pdf.p7m

---

Data publicarii	30.05.23	Coduri CPV	45316110-9 34928500-3 34993000-4 45310000-3
-----------------	----------	------------	---

---

Termenul limita pentru depunere:	16.06.23	Pretul estimativ:	1.926.067,97 RON - 1.926.067,97 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

---

---

Descriere: Obiectivul general al proiectului propus spre finantare il reprezinta cresterea calitatii vietii locuitorilor din Comuna Fundeni prin modernizarea sistemului de iluminat public stradal, astfel incat acesta sa asigure satisfacerea integrala a necesitatilor municipiului si a locuitorilor sai, in conditii de maxima eficienta din punct de vedere al consumului de resurse si cu rezultate benefice in privinta costurilor acestor utilitati pentru populatie si oras. Realizarea noului sistem va contribui la crearea unui climat de siguranta si confort atat pentru locuitorii Comunei cat si pentru toate categoriile de populatie care au ca destinatie sau tranziteaza Comuna, contribuind prin aceasta la accelerarea procesului general de dezvoltare urbana. Pentru atingerea obiectivului general, proiectul propune implementarea unui sistem eficient de iluminat public in oras, care va reduce consumul de energie dupa implementarea proiectului. Proiectul are in vedere ameliorarea eficientei si a distribuirii iluminatului, in scopul sigurantei traficului, sigurantei cetatenilor, confortului vizual, din punct de vedere urbanistic, al economiei de energie si diminuarii poluarii luminoase, urmarind obtinerea urmatoarelor beneficii pentru comunitate: • Realizarea unui iluminat public corect, orientat catre utilizatori. adaptat la functiunile spatiului public si la ritmul Comunei, care contribuie astfel la prelungirea accesibilitatii spatiilor urbane; • Gestionarea in timp real a sistemului de iluminat public, avand ca efect reducerea costurilor de intretinere; • Realizarea unui iluminat dinamic corelat cu ritmul Comunei (modificarea dinamica a nivelului luminantei si/sau a iluminarii ca urmare a monitorizarii traficului auto si/sau pietonal) conducand la economii de energie electrica; • Operarea prin aprinderea/stingerea corecta a sistemului de iluminat prin folosirea unui sistem inteligent de management pruntelestiune, la nivelul fiecarui aparat de iluminat; • Propunerea de aparate de iluminat care respecta principiile eco-designului, contribuind astfel la economisirea de resurse. Prin prezentul proiect se doreste eficientizarea si modernizarea sistemului de iluminat public din Comuna Fundeni prin inlocuirea corpurilor de iluminat existente cu corpuri de iluminat cu LED, de inalta eficienta energetica, se vor echipa toti stalpii existenti cu corpuri de iluminat LED. Numarul de puncte luminoase controlate prin telegestiune: 945 buc: - Numar de corpuri de iluminat de putere 45 W=148 buc - Numar de corpuri de iluminat de putere 26 W=790 buc - Numar de corpuri de iluminat de putere 60 W echipate cu senzor PIR in zona trecerilor de pietoni=7 Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data-limită de depunere a ofertelor: 12 zile. Termenul limita in care autoritatea contractanta va raspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificare/informațiilor suplimentare, in a 7- a zi inainte determenul limita stabilit pentru depunerea ofertelor, in conformitate cu prevederile art. 160 alin.(1) si (2), ale art. 161, coroborate cu prevederile art. 3 alin. (2) lit. a) din Legea nr. 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare.

---