

## **Achizitie echipamente tehnologice pentru proiectul Reabilitare sistem de iluminat public in comuna Iancu Jianu**

I.D.: 37408583

---

Data publicarii	23.07.19	Coduri CPV	34928530-2
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 264.398,21 RON - 264.398,21 RON

---

Descriere: In scopul realizarii unui iluminat public eficient beneficiarul a optat pentru o solutie inovativa, economica si ecologica, utilizand aparate de iluminat de ultima generatie cu sursa de iluminat cu LED, care au un consum mic de energie comparativ cu sursele clasice cu descarcare in gaze si care asigura o buna redare a culorilor precum si agrementate conform normelor actuale din punct de vedere al protectiei mediului comparativ cu lampile cu descarcare in gaze. Sistemul de iluminat public se va reabilita, completa si eficientiza prin decuplarea aparatelor de iluminat existente si predarea catre proprietar pe baza unui proces verbal de predare primire, cuplarea la retea de aparate de iluminat noi cu sursa de lumina cu LED, console si coliere noi realizate din teava de otel si platbande zincate montate pe stalpii existenti. Pentru alimentarea cu energie electrica se va utiliza reseaua aeriana existenta, fara a necesita modificari in punctul de aprindere, intrucat puterea instalata este mai mica decat a sistemului existent. Racordul se va face cu cleme de derivatie cu dinti tip CDD sau CDDIL, dupa caz. Puterea instalata a sistemului de iluminat modernizat este de 25 Kw cu o putere medie de 50w/aparat.

---