

Iluminat public - eficientizare energetica prin modernizarea sistemului de iluminat stradal - comuna Cornu - judetul Prahova

I.D.: 15226041

Data publicarii	28.09.16	Coduri CPV	45316110-9
Termenul limita pentru depunere:	30.09.16	Pretul estimativ:	275.000,00 RON

Descriere: Conform scenariului nr.3 din cadrul studiului de fezabilitate postat pe pagina de internet a comunei Cornu, respectiv www.primariacornu.ro, sectiunea "comunicate", comuna Cornu a optat pentru achizitia directa a unor lucrari care implica: - inlocuirea completa a lampilor existente cu lampi cu tehnologie LED, minim IP65, complet echipate (cârje, braşari, conductori alimentare, etc) cu garantie de 5 ani pentru întregul sistem, - implementarea unui sistem automatizat de aprindere de ultima generatie, care sa permita inclusiv reglarea intensitatii luminoase a lampilor pe minim 3 intervale orare. Acest sistem va comunica pe protocol tip DALI sau similar, de preferat comunicatie fara fir sau pe firele de alimentare prin curenti purtatori, astfel incat sa nu fie necesara pozarea de cabluri suplimentare sau costuri suplimentare legate de comunicatie. Pentru inlocuire se solicita lampi LED cu puterea de aproximativ 40-60W care pot asigura un flux luminos minim de circa 4800-7200 lm, cu Tculoare=4000K. Scenariul se bazeaza pe avantajele aduse de tehnologia LED, din care principalele de mentionat sunt prezentate in Anexa-2 din S.F: Consideratii privind iluminatul cu tehnologie LED.
