

Modernizare iluminat stradal in comuna gheorghe Lazar, judetul Ialomita

I.D.: 46694677

Data publicarii	25.05.20	Coduri CPV	45316110-9
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 362.658,00 RON - 362.658,00 RON

Descriere: DATE GENERALE : Scopul efectuării lucrării îl reprezintă modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public stradal în următorul sens: înlocuirea aparatelor de iluminat existente, depășite d.p.v.d. fizic și moral cu unele noi performante bazate pe tehnologia LED (minim IP65), complet echipate (cârje, brățări, conductor alimentare, etc) cu garanție de cel puțin 5 ani pentru corpurile de iluminat; Înlocuirea corpurilor de iluminat se va efectua cu aparatele de iluminat cu LED-uri, minim IP 65, complet echipate (cârje, brățări, conductor alimentare, etc) cu puteri de 10 - 70 W și durata de funcționare de min. 50.000 ore, sisteme de iluminat care consumă cca. 35-65 % din valorile existente inițial cu corpuri de iluminat LED cu puterea de aproximativ 30-40W care pot asigura un flux luminos de circa 3900-5200 lm și cu Tculoare=4000K (pe străzile principale) și corpuri de iluminat LED cu puterea de aproximativ 10-20W care pot asigura un flux luminos de circa 1950-2600 lm și cu Tculoare=4000K (pe străzile secundare) și cu corpuri de iluminat de până la 70 W, - lucrările de modernizare a sistemului de iluminat public existent, care constau în achiziționarea și montarea corpurilor de iluminat cu tehnologie LED, a brațelor și a sistemelor de prindere , conectarea lor la rețea prin cleme și cablul de alimentare pentru corpuri ce iluminat în număr de: 600 buc. corpuri de iluminat, cu lampi cu tehnologie LED, minim IP65, complet echipate .
