
Modernizare retea de iluminat public - etapa 2 in Orasul Pantelimon, judetul Ilfov

I.D.: 101401217

Data publicarii 13.08.24

Coduri CPV 45310000-3

Pretul estimativ: 1.811.568,58 RON - 1.811.568,58 RON

Descriere: Prin prezenta achizitie se urmareste modernizarea si eficientizarea sistemului de iluminat public din Orasul Pantelimon, Judetul Ilfov. Modernizarea sistemului de iluminat public existent folosind tehnologie LED se va face prin: - Demontarea aparatelor de iluminat vechi stradale existente; - Demontarea consolelor vechi; - Demontarea cablurilor de alimentare vechi; - Demontarea clemelor de legatură vechi; - Montarea de aparate de iluminat stradale cu LED-uri eficiente din punct de vedere energetic si luminotehnic, pe toti stalpii existenti, repartizate pe categorii de putere, dupa cum urmeaza: a. Aparat de iluminat LED, dotat cu telegestiune in punct luminos 30W - 505 bucati; b. Aparat de iluminat LED, dotat cu telegestiune in punct luminos 45W - 210 bucăți; - Montarea de console de susținere a aparatelor de iluminat cu LED; - Montarea de coliere de prindere pe stalpi a consolelor, fixate prin intermediul unei benzi de montaj din inox și agrafe de strângere; - Realizarea legaturii electrice în rețeaua existentă de joasă tensiune iluminat public utilizând cleme de derivație tip CDD; - Implementarea unui sistem de telemanagement la nivel de punct de aprindere pentru un numar de 5 unitati; - Verificari si masuratori electrice, mecanice si luminotehnice pentru corespondenta cu datele din proiectul de executie; Punere în funcțiune a instalațiilor și echipamentelor noi montate.
