
Execuția lucrărilor aferente obiectivului de investiții: MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC COMUNA FLORESTI, JUDEȚUL CLUJ

I.D.: 87309840

Data publicarii	25.09.23	Coduri CPV	45310000-3
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 1.840.068,24 RON - 1.840.068,24 RON

Descriere: Principalele activități ce vor fi executate sunt: - Preluarea amplasamentului; - Încheierea convenției de lucru cu distribuitorul de energie electrică, pentru intervenția în rețelele electrice existente; - Demontarea aparatelor de iluminat vechi stradale existente; - Demontarea consolelor vechi; - Demontarea cablurilor de alimentare vechi; - Demontarea clemelor de legătură vechi; - Montarea de aparate de iluminat stradale cu LED-uri eficiente din punct de vedere energetic și luminotehnic, pe toți stâlpii existenți, repartizate pe categorii de putere, după cum urmează: - Aparat de iluminat LED, dotat cu telegestiune în punct luminos 22 W - 551 bucăți; - Aparat de iluminat LED, dotat cu telegestiune în punct luminos 45 W - 49 bucăți; - Montarea de console de susținere a aparatelor de iluminat cu LED; - Montarea de coliere de prindere pe stâlpi a consolelor, fixate prin intermediul unei benzi de montaj din inox și agrafe de strângere (informații referitoare la modalitatea de montare pe stâlp a colierelor de prindere se regăsesc în piese desenate-Detalii de execuție); - Realizarea legăturii electrice în rețeaua existentă a iluminat public în cutiile de conexiuni și cleme de derivație tip CDD; - Implementarea unui sistem de telegestiune la nivel de punct de aprindere, pentru un număr de 18 unități; - Verificări și măsurători electrice, mecanice și luminotehnice pentru corespondența cu datele din proiectul de execuție; - Punere în funcțiune a instalațiilor și echipamentelor noi montate.
