

## "Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Orasul Flamanzi, Judetul Botosani -etapa II"

I.D.: 100506747

Data publicarii	25.07.24	Coduri CPV	45316110-9
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 2.238.433,73 RON - 2.238.433,73 RON

Descriere: Contractul vizeaza execuția lucrărilor pentru obiectivului de investiții, "Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Orasul Flamanzi, Judetul Botosani -etapa II".  
Principalele activitati ce vor fi prestate sunt: - Preluarea amplasamentului; - Incheierea conventiei de lucru cu distribuitorul de energie electrica, pentru interventia in rețelele electrice existente; - Demontarea aparatelor de iluminat vechi stradale existente; - Demontarea consolelor vechi; - Demontarea cablurilor de alimentare vechi; - Demontarea clemelor de legatura 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 cu telegestiune in punct luminos 22 W - 520 bucati; b) Aparat de iluminat LED cu telegestiune in punct luminos 45 W - 18 bucati; c) Aparat de iluminat LED cu telegestiune in punct luminos 70 W - 132 bucati; - Montarea de console de sustinere a aparatelor de iluminat cu LED; - Montarea de coliere de prindere pe stalpi a consolelor, fixate prin intermediul unei benzi de montaj din inox si agrafe de strangere (informatii referitoare la modalitatea de montare pe stalp a colierelor de prindere se regasesc in piese desenate-Detalii de executie); - Realizarea legaturii electrice in rețeaua existenta de joasa tensiune iluminat public - Realizarea legaturii electrice in rețeaua existenta a iluminat public in cutiile de conexiuni si cleme de derivatie tip CDD; - Implementarea unui sistem de telemanagement la nivel de punct de aprindere, pentru un numar de 6 unitati; - Verificari si masuratori electrice, mecanice si luminotehnice pentru corespondenta cu datele din proiectul de executie; - Punere in functiune a instalatiilor si echipamentelor noi montate. Valoarea estimata fara TVA : 2.238.433,73 lei