

## Modernizarea sistemului de iluminat public stradal în Comuna General Bertnelot, județ Hunedoara

I.D.: 95285230

Documente participare:

- Documentatie SEAP semnat.pdf

---

Data publicarii	01.04.24	Coduri CPV	45310000-3
Termenul limita pentru depunere:	11.04.24 12:00	Pretul estimativ:	418.174,66 RON - 418.174,66 RON

---

Descriere: Execuția lucrării presupune executarea tuturor lucrărilor prevăzute în proiectul tehnic și detaliile de execuție, incluzând lucrări temporare, precum și, orice modificare a acestora. Detalierea lucrărilor propuse se va regăsi în documentația tehnică. Contract de execuție pentru obiectivul : „, Modernizarea sistemului public stradal în Comuna General Berthelot, județul Hunedoara”, autoritatea contractantă pune la dispoziția executanților: - Autorizația de construire și toate avizele conforme, în termen de valabilitate; - Proiectul tehnic de execuție și detaliile de execuție. Pentru realizarea lucrărilor la obiectivul de investitii ,, Modernizarea sistemului public stradal în Comuna General Berthelot, județul Hunedoara”, autoritatea contractanta deține: - Contract de asistență tehnică din partea proiectantului; - Contract de dirigenție de șantier. Pentru realizarea investiției din punct de vedere al instalațiilor electrice de utilizare se vor realiza următoarele lucrări de bază, așa cum sunt descrise acestea în proiectul tehnic: - Preluarea amplasamentului - 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: a. Aparat de iluminat LED cu telegestiune în punct luminos 53 W – 104 bucăți; - Montarea de console de susținere a aparatelor de iluminat cu LED; - Montarea de coliere de prindere a consolelor de stâlpi a consolelor, fixate prin intermediul unei benzi de montaj din inox și cleme de strângere conform detaliilor 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 telemanagement la nivel de gateway, pentru un număr de 3 unitați; - Verificări și măsurători electrice, mecanice și luminotehnice pentru corespondența cu datele din proiectul de execuție; - Punere în funcțiune a instalațiilor și echipamentelor noi montate. Aparatele de iluminat noi vor fi alese în funcție de criteriile pe care le-am enunțat în fișele tehnice de produs (anexate prezentei documentații) și vor fi integrate într-un sistem inteligent de management prin telegestiune, al SIP.

---