

Executie lucrari in cadrul obiectivului de investitii "Cresterea eficientei energetice a sistemului de iluminat public in comuna Osorhei, judetul Bihor"

I.D.: 70253295

Data publicarii	17.06.22	Coduri CPV	45316110-9
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 717.201,00 RON - 717.201,00 RON

Descriere: Prin investitia "CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA OSORHEI, JUDETUL BIHOR", se urmareste realizarea urmatoarelor obiective: - scaderea consumului anual de energie primara in iluminat public; -scaderea anuala estimata a gazelor cu efect de sera; -existenta unui sistem de iluminat public stradal modern; -scaderea cheltuielilor cu energia electrica; -imbunatatirea gradului de securitate si siguranta pe timp de noapte; -minimizarea impactului negativ asupra mediului prin diminuarea poluarii luminoase si economie in energia utilizata pentru functionarea corpurilor de iluminat Pentru realizarea lucrarii de modernizare a sistemului de Iluminat Public rutier din Comuna Osorhei se propun urmatoarele lucrari: - Lucrari de deconectare si reconectare a legaturilor electrice la retea de iluminat public; - Lucrari de demontare aparate de iluminat existente; - Lucrari de inlocuire a consolelor; - Lucrari de montare aparate de iluminat de tip LED; - Lucrari de implementare sistem de control in corpurile de iluminat de tip AIL-1.1; - Implementare sistem de telegestiune intr-un punct de aprindere al comunei; Necesarul de aparate de iluminat noi pentru realizarea modernizarii sistemului de iluminat public stradal este de 789 buc. Solutia propusa se bazeaza pe aparate de iluminat moderne de inalta performanta din punct de vedere energetic utilizand tehnologia LED, cu o durata de viata mult mai lunga, de cca. 100000 ore de functionare, reducandu-se astfel numarul de inlocuiri ale lampilor si costurile aferente. Aspectele tehnice sunt descrise in detaliu in proiectul tehnic atasat la prezenta documentatie. Operatorii economici vor putea solicita clarificari/informatii suplimentare privind documentatia de atribuire pana la termenul de 12 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor astfel incat raspunsul autoritatii contractante sa fie transmis cu 7 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor.
