
Servicii de consultanta in eficienta energetica

I.D.: 73943200

Data publicarii	05.10.22	Coduri CPV	71314300-5
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 10.000,00 RON - 10.000,00 RON

Descriere: ELABORARE AUDIT ENERGETIC SI RAPORT DE MĂSURĂTORI LUMINOTEHNICE PENTRU SISTEMUL DE ILUMINAT PUBLIC. Auditul sistemului de iluminat public presupune: analiza stării sistemului de iluminat existent; identificarea zonelor în care este necesară extinderea și/ sau modernizarea sistemului de iluminat public; identificarea posibilităților și mijloacelor de creștere a eficienței energetice prin propunerea unor soluții pentru iluminatul public cu consum redus de energie electrică. Se asigură: colectarea datelor de pe teren; prelucrarea datelor colectate și transpunerea acestora; centralizarea datelor în fișiere de calcul tabelar cu posibilitatea prelucrării ulterioare a acestora; identificarea stării actuale a sistemului de iluminat public (tipul rețelelor electrice, starea corpurilor de iluminat, starea stâlpilor de iluminat public existenți); propunerea unor soluții de modernizare a sistemului de iluminat public. Raportul de măsurători luminotehnice constă în: măsurarea parametrilor luminotehnici ai căilor de circulație aferent obiectivului de investiții având ca referință și standardul SR 13433:1999; SR EN 13201 :2016 pentru Luminanța (cd/m²); interpretarea și emiterea de rapoarte luminotehnice. Verificarile luminotehnice sunt realizate de către operatori cu calificare și experiența în acest gen de lucrări, și au în dotare aparatura de înaltă calitate etalonată metrologic și în conformitate cu legislația actuală.
