

„Implementare sistem ecologic de iluminat public” în cadrul proiectului „MODERNIZAREA SI REABILITAREA DE NOI CAPACITATI DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE PENTRU ILUMINATUL PUBLIC”, Oras Navodari, Judetul Constanta, cod SMIS 20428, proiect finantat prin Programul Operational Sectorial „Cresterea Competitivitatii Economice”, Axa Prioritara 4, operatiunea 4.2

I.D.: 9499927

Documente participare:

- 7-380046.zip

Data publicarii	02.10.15	Coduri CPV	31527260-6
Termenul limita pentru depunere:	16.10.15	Pretul estimativ:	20.954.090,00 RON

Descriere: Proiectul presupune instalarea unui numar de 1683 de stalpi noi de iluminat, 3436 panouri fotovoltaice si a 2782 acumulatori/2782 de controllere pentru sisteme de iluminat public cu LED alimentate din instalatii fotovoltaice. Scopul proiectului este modernizarea surselor de productie a energiei electrice in orasul Navodari, asigurand un cost redus al iluminatului public si scazand poluarea cu CO2. Sursa energiei electrice va fi energia solara fotovoltaica si va fi folosita in interes public. Se va implementa in acest fel, in orasul Navodari, un sistem ecologic de iluminat public care va reduce consumul de energie neregenerativa dupa implementarea proiectului. Pentru aceasta, se vor realiza urmatoarele: - Inlocuirea aparatelor de iluminat public existente cu aparate cu tehnologie LED, - Dotarea noii infrastructuri cu module fotovoltaice care va asigura transformarea energiei solare in energie electrice, - Dotarea stalpilor cu acumuloare in vederea asigurarii unei autonomii a iluminatului pe timpul noptii, - Plantarea de stalpi in zonele slab iluminate in orasul Navodari si dotarea acestora cu LED-uri si acumuloare. Ca urmare, se vor monta urmatoarele: - Stâlpi de iluminat proiectati : 1683 buc. - Panouri fotovoltaice : 3436 buc. -Acumulatori: 2782 buc. - Controllere: 2782 buc.Din valoarea totala estimata a contractului, cuantumul de 213360 RON lei fara TVA reprezinta lucrari diverse si neprevazute - procent de 1,03 % din valoarea totala estimata, fiecare ofertant urmand sa cuprinda in pretul total ofertat si suma alocata pentru diverse si neprevazute, rezultata prin aplicarea procentului corespunzator - 1,03 % la valoarea ofertei sale