

Elaborarea documentației tehnico-economice (faza PT + DTAC) și execuție lucrări pentru obiectivul de investiții: "Creșterea eficienței energetice în infrastructura de iluminat public în Municipiul Bistrița"

I.D.: 98763527

Data publicarii	17.06.24	Coduri CPV	45310000-3
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 4.632.592,24 RON - 4.632.592,24 RON

Descriere: Primăria Municipiului Bistrița a elaborat Documentația de avizare a lucrărilor de intervenție (DALI) pentru obiectivul "Creșterea eficienței energetice în infrastructura de iluminat public în Municipiul Bistrița", finanțat prin "Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public" derulat prin Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor. Programul are drept scop îmbunătățirea calității mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin utilizarea unor corpuri de iluminat cu surse LED, care să determine eficiență energetică ridicată și poluare luminoasă minimă, astfel că, în conformitate cu prevederile Contractului de finanțare nr. 386/GES/30.12.2022 - privind acordarea finanțării nerambursabile de către Administrația Fondului pentru Mediu - Autoritatea contractantă va implementa lucrările prevăzute pentru prezentul obiectiv de investiții. Urmare, prin Proiectul "Creșterea eficienței energetice în infrastructura de iluminat public în Municipiul Bistrița" se va realiza înlocuirea și completarea aparatelor de iluminat pe stâlpi existenți precum și achiziționarea și instalarea sistemelor de telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiții care în prezent nu asigură un iluminat conform standardelor. Astfel, Municipiul Bistrița va proceda la înlocuirea unui număr de 1.384 bucăți de corpuri de iluminat de tip sodiu cu corpuri de iluminat de tip LED. Suplimentar, conform calculelor lumentehnice se vor monta încă 98 de corpuri de iluminat, față de cele 1.286 corpuri de iluminat existente care se înlocuiesc, acestea urmând a fi echipate cu sisteme de telegestiune pentru dimare, în funcție de fluxul luminos necesar. Principalii indicatori de realizare din cadrul Proiectului sunt: - număr total de corpuri achiziționate și montate - 1.384 bucăți; - număr total de corpuri pentru care se va instala un sistem de telegestiune - 1.384 bucăți; - economia de energie obținută prin implementarea Proiectului - 60,77%
