



Anexă nr. 2 hotărâre nr. 153/11.10.2024

Privind participarea Comunei Mogoșoaia la „Programul privind creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public,” și pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai proiectului „MODERNIZARE ILUMINAT PUBLIC STRADAL ÎN COMUNA MOGOȘOAI, JUDEȚUL ILFOV PRIN PROGRAMUL AFM PRIVIND SPRIJINIREA EFICIENȚEI ENERGETICE ȘI A GESTIONĂRII INTELIGENTE A ENERGIEI ÎN INFRASTRUCTURA DE ILUMINAT PUBLIC - ETAPA I

Prin proiect se urmărește modernizarea sistemului de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat având un consum ridicat de energie electrică cu corpuri de iluminat cu LED, precum și achiziționarea și instalarea sistemelor de dimare/telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiții.

Indicatori tehnici:

- Demontarea aparate de iluminat stradale echipate cu led vechi și a elementelor conexe acestora (console, cleme de prindere, etc);
- Montarea aparate de iluminat cu tehnologie LED echipate cu controller de telegestiune, și a elementelor conexe acestora (console, cleme de prindere, etc);
- Montarea puncte de aprindere cu telegestiune;
- Montarea sistemului de telegestiune la nivelul întregului sistem de iluminat modernizat, respectiv punct de aprindere și punct luminos.

Nr.	Denumire lucrare	UM	Cantitate
1	Demontare corp de iluminat existent	Buc.	611
2	Demontare consolă pentru corpul de iluminat existent	Buc.	611

3	Demontare sisteme de prindere pentru corpul de iluminat existent	Buc.	1222
4	Montat aparat iluminat stradal LED 30 W	Buc.	611
6	Montare cablu de alimentare tip CYYF 3x1,5mm pentru alimentarea aparatului de iluminat cu LED	m.	1833
7	Montare cleme de legătură (tip CDD15/45 IL+CL 2.5-50 mmp)	Buc.	1222



9	Soft telegestiune	Buc.	1
10	Procurare și Montare controller telegestiune pentru corpul de iluminat tehnologie LED	Buc.	611
11	Procurare și Montare consolă de susținere pentru corpul de iluminat tehnologie LED	Buc.	611
12	Procurare și Montare elemente de prindere pentru consola de susținere	Buc.	1222

Indicatori economici:

Valoarea totală fără TVA conform deviz general: 1.924.050,00 lei

Valoare TVA: 362.235,00 lei

Total general cu TVA: 2.285.785,00 lei

Din care:

C+M:

Valoarea fără TVA conform deviz general: 1.550.000,00 lei

Valoare TVA: 294.500,00 lei

Total general cu TVA: 1.844.500,00 lei

Nr. Cn	SURSE DE FINANȚARE	Valoare (lei)cu TVA
I	Valoarea totală a cererii de finanțare, din care :	2.285.785,00
I.a	Valoarea totală neeligibilă, inclusiv TVA aferentă	142.000,00
I.b	Valoarea totală eligibilă	2.143.785,00
II	Contribuția proprie, din care :	285.785,00
II.a	Contribuția solicitantului la cheltuieli eligibile	143.785,00
II.b	Contribuția solicitantului la cheltuieli neeligibile, inclusiv TVA	142.000,00
III	ASISTENȚĂ FINAN. NERAMBURSABILĂ SOLICITATĂ	2.000.000,00