

ANEXA 3 la H.C.L. nr. 16 din 15.02.2019

**Indicatori aferenti obiectivului de investitii
“EXTINDERE SI EFICIENTIZARE ILUMINAT PUBLIC IN ORASUL PECICA SI
SATELE APARTINATOARE”**

Principali indicatori aferenti obiectivului de investitii:

Indicator de rezultat		
Consumul de energie finală în iluminatul public/ GWh		
Indicator de realizare (de output)	Valoarea indicatorului la inceputul implemnetarii proiectului	Valoarea indicatorului la finalul implementării proiectului (de output)
Scăderea consumului anual de <i>energie primară</i> [1] în iluminat public (kwh/an)[2]	482.876,36	279.449,45
Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echiv. tone de CO2)	103.615	59.964

Indicator proiect (suplimentari, în funcție de ce se realizează prin proiect)	Valoarea indicatorului la inceputul implementarii proiectului	Valoarea indicatorului la finalul implementării proiectului (de output)
Lungime sistem de iluminat public creat/modernizat/extins/reîntregit (ml)[3]	70.145	74.247
Surse de energie regenerabila utilizate (nr.)	0	46
Nivel de iluminare mediu (lx)[4]	P1 – 21,37 lx	P1 – 15 lx
Nivel de luminanță medie menținută minimă (cd/m²)[5]	M5 – 0,21 cd/m² M4 – 0,30 cd/m² M3 – 0,54 cd/m²	M5 – 0,50 cd/m² M4 – 0,75 cd/m² M3 – 1,00 cd/m²
Numărul de corpuri de iluminat instalate prin proiect	0	2.080
Numărul de puncte luminoase controlate prin telegestiune	0	2.080
Numărul de stâlpi instalați prin proiect	1.971	2.080

Indicatori prestabiliți de rezultat

Nr. crt.	Denumire indicator	Unitate măsură	Valoare referință	Anul de referință	Valoare tinta
1	Consumul de energie finală în iluminatul public	GWh	0,482	2020	0,279

Indicatori prestabiliți de realizare

Nr. crt.	Denumire indicator	Unitate măsură	Valoare țintă
1	Scăderea consumului anual de energie primară în iluminat public	KWh/an	279.449,45
2	Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră	Echivalent tone de CO2	59.964

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
DANICSKO MARINELA**

**CONTRASEMNEAZĂ SECRETAR,
MOȚ ADELA LILIANA**