CONSILIUL LOCAL AFUMAŢI JUDEŢUL DOLJ
Tel: 0251/318001 , Fax: 0351/420220
e-mail: cldjafumati@yahoo.com
www.primaria-afumati-dolj.ro

HOTARARE NR.26

privind aprobarea documentatiei tehnico-economice si a indicatorilor tehnico-economici pentru proiectul "Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public in Comuna Afumaţi, judetul Dolj", finantat prin Programul privind creşterea eficienţei energetice a infrastructurii de iluminat public, respectiv acordul privind asigurarea si sutinerea contributiei financiare aferente chelutielilor implementarii proiectului si care nu sunt finantate de AFM

Consiliul Local al comunei Afumati, constituit la data de 23.10.2020 , întrunit în sedinta ordinara din data de 28.04.2023 ,

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al primarului Comunei Afumati , nr. 5489/12.04.2023
- Referatul Compartimentului Integrare Europeana nr.5468/11.04.2023
- Referatul Compartimentului Contabilitate nr. 5490/12.04.2023
- Avizele favorabile ale comisilor de specialitate din cadrul Consiliului Local Afumaţi , inregistrate cu nr. 5729 şi 5730/26.04.2023
- Prevederile art.44) din Legea 273/2006 privind finantele publice locale , republicata cu modificarile si completarile ulterioare
- Ordinul nr. 1947 din 13 iulie 2022 , pentru modificarea anexei la Ordinul ministrului mediului, apelor şi pădurilor nr. 1866/2021 pentru aprobarea Ghidului de finanţare a Programului privind creşterea eficienţei energetice a infrastructurii de iluminat public
- Prevederile art.129) , alin.(2) , lit.d) , alin.(7) , lit.n) , art.139) alin (1) art.196) , alin.(1) , lit.a) din OUG 57/2019 privind Codul administrativ , cu modificarile si completarile ulterioare
- Prevederile Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnica legislativa pentru elaborarea actelor normative , republicata în anul 2010 ,

În temeiul art. 139) alin. (1) si art. 196) alin. 1 lit. a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ , cu modificările şi completările ulterioare ,

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI AFUMAŢI
ADOPTĂ PREZENTA HOTĂRÂRE:

Art.1 Se aprobă documentatia tehnico-economica si indicatorii tehnico-economici pentru proiectul "Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public in Comuna Afumaţi, judetul Dolj", finantat prin Programul privind creşterea eficienţei

energetice a infrastructurii de iluminat public (aprobat prin Ordinul nr. 1.947 din 13 iulie 2022, pentru modificarea anexei la Ordinul ministrului mediului, apelor şi pădurilor nr. 1.866/2021 pentru aprobarea Ghidului de finanţare a Programului privind creşterea eficienţei energetice a infrastructurii de iluminat public") , conform Anexei nr. 1 la prezenta hotarare .

Art.2. Se aprobă asigurarea si sutinerea contributiei financiare aferente chelutielilor implementarii proiectului "Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public in Comuna Afumaţi, judetul Dolj",, in cuantum de 15.322,85 lei (TVA inclus), care nu sunt finantate de AFM, conform Anexei nr.2 la prezenta hotarare.

Art.3. Se împuterniceste primarul comunei Afumaţi , domnul STOENESCU DUMITREL TITEL , sa semneze toate actele necesare pentru obtinerea finantarii si incheierea contractului de finantare , sa semneze contractul de finantare si toate inscrisurile necesare pentru obtinerea finantarii , implementarea proiectului si decontarea cheltuielilor aferente .

Art.4. Prezenta hotarare se comunica Institutiei Prefectului Judetului Dolj , Compartimentului Contabilitate , Compartimentului Achiziţii Publice şi Integrare Europeană si va fi adusa la cunostinta publica prin publicare in Monitorul Oficial Local .

Adoptata azi 28.04.2023 cu un numar de 11 voturi pentru , — voturi impotriva si — abtineri din total 11 consilieri in functie , 11 prezenti la sedinta.

PRESEDINTE SEDINTA
NIŢĂ CONSTANTIN

SECRETAR GENERAL UAT
BOJIN MARINA

Anexa nr. 1 la HCL 26/2023

Scenariul 1

- costurile estimate pentru realizarea obiectivului de investiţii

TOTAL GENERAL		851,727.71	160,246.92	1,011,974.62
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		756,625.00	143,758.75	900,383.75

Consum de energie electrica dupa modernizare

Nr. Crt.	Tip sursa de lumina	Pnn -puterea nominala a surselor de iluminat nou-montate [kW]*	Pbn -puterea totala a aparatajului de comanda al corpurilor de iluminat nou-montate (cuprinzand aparataj de control ale surselor) [kW]**	Cantitate [buc]	Pin -puterea totala instalata a corpurilor de iluminat nou montate [kW]
1	2	3	3	5	6
		(a)	(b)	(c)	(a+b)* (c)
1	Stradal cu sursa LED max 20W	0.0200	0.0005		-
2	Stradal cu sursa LED max 30W	0.0300	0.0005	330	10.065
3	Stradal cu sursa LED max 62W	0.0620	0.0005		-
4	Stradal cu sursa LED max 75W	0.0750	0.0005	-	-
5	Stradal cu sursa LED max 90W	0.0900	0.0005	-	-
6	Stradal cu sursa LED max 130W	0.1300	0.0005	-	-
	Total			330	10.065

*in cazul corpurilor de iluminat a fost luata in considerare si puterea aparatajului de alimentare a surselor

** reprezinta puterea consumata de aparatajul de control

-Cresterea eficientei energetice a sistemului de iluminat public în Comuna Afumati, judetul Dolj

Caracteristici sistem de iluminat modernizat cu sistem de reglarea a fluxului (dimare)

Denumire caracteristici	
Numar total aparate de iluminat existente (buc)	330
Nr ore iluminat / an	4,150
Ore de functionare in regim normal 100%	1,960
Ore de functionare in regim redus 80%	2190
Cf 1- consumul final anual de energie in iluminat public in consum normal 100% (kWh/an)-Pin*nr. ore de functionare in consum normal	19727.400
Cf 2- consumul final anual de energie in iluminat public in consum redus-80% (kWh/an)-Pin*nr. de ore functionare in consum redus	17633.880
Cf- consumul final anual de energie in iluminat public (kWh/an)-Cf1+Cf2	37361.280

Reducerea consumului de energie (kWh/an) =Ci-Cf	79,046.22
Een-Economia de energie-procentul rezultat din raportul consumului initial anual de energie (kWh/an) si consumul final anual de energie (kWh/an) rezultat in urma implementarii proiectului= (Ci-Cf)/Ci x 100 (%)	67.90
fCO_2-factorul de conversie (kg CO_2/kWh)	0.265
Cantitatea de CO_2 redusa anual -(echivalent tone) CO_2-=fCO_2*(Ci-Cf)/1000	20.95

Presedinte sedinta
Lita Constantin

Secretar General
Bojin Marina