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

HOTARAREA NR.44

privind aprobarea proiectului „Realizarea unei capacităţi de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie în comuna Afumati, judetul Dolj", a Studiului de Fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici şi a cheltuielilor aferente

Consiliul Local al comunei Afumati, constituit la data de 23.10.2020, întrunit în sedinta ordinara din data de 24.09.2026,

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al primarului Comunei Afumati, înregistrat sub nr. 8121/14.09.2026, prin care se propune aprobarea proiectului „Realizarea unei capacităţi de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie în comuna Afumati, judetul Dolj", a Studiului de Fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici şi a cheltuielilor aferente
- Referatul Compartimentului Achiziţii Publice şi Integrare Europeană nr.8034/11.09.2026
- Referatul Compartimentului Contabilitate nr.8122/14.09.2026
- Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local Afumaţi nr.8461 si 8462/22.09.2026
- Studiul de Fezabilitate aferent obiectivului de investiţii „Realizarea unei capacitati de stocare a energiei electrice produsa din surse regenerabile de energie in comuna Afumati, judetul Dolj", elaborat de S.C. PROEX INSTAL CONSULTING S.R.L.;
- Devizul General aferent Scenariului 1 (Scenariul Recomandat);
- Prevederile Ghidului Solicitantului – Condiţii specifice de accesare a finanţării din Fondul pentru Modernizare: „Sprijinirea investiţiilor în dezvoltarea de noi capacităţi de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie pentru entităţi publice"
- Prevederile Regulamentului (UE) 2020/852 privind stabilirea unui cadru pentru facilitarea investiţiilor durabile (Regulamentul Taxonomiei UE) şi asumarea principiului „Do No Significant Harm" (DNSH);

În conformitate cu prevederile:

- Legii nr.273/2006 privind finanţele publice locale, cu modificările şi completările ulterioare;
- Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare şi conţinutul-cadru al documentaţiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiţii finanţate din fonduri publice510;

- Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 60/2022 privind stabilirea cadrului instituţional şi financiar de implementare şi gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru Modernizare;

În temeiul prevederilor art.129) alin.(2), lit.b) şi lit.c), alin.(4), lit.a) şi f), alin.(7), lit.k) şi lit.m), art.139), alin. (3), lit. a) şi d), coroborat cu art.5), lit.cc) 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 realizarea proiectului cu titlul „Realizarea unei capacitati de stocare a energiei electrice produsa din surse regenerabile de energie in comuna Afumati, judetul Dolj", în vederea depunerii şi obţinerii finanţării nerambursabile în cadrul Fondului pentru Modernizare.

Art.2. Se aprobă Studiul de Fezabilitate pentru proiectul menţionat la art.1, elaborat de proiectantul S.C. PROEX INSTAL CONSULTING S.R.L., conform Anexei nr.1 care face parte integranta din prezenta hotarare.

Art.3. Se aprobă **principalii indicatori tehnico-economici** ai investiţiei, prevăzuţi în Studiul de Fezabilitate:

1. **Indicatori tehnici ai sistemului de stocare (BESS):**
   - **Puterea instalată a centralei fotovoltaice existente:** 109,80 kW.
   - **Puterea nominală cumulata a stocării** P_stoc = 1 × 125 + 1 × 75= 200 kW
   - **Capacitatea energetică nominală a stocării**: E_nom = 1 × 261,2 + 1 × 156,72= 417,92 kWh (0,4179 MWh)
   - **Adâncimea de descărcare utilizabilă (DoD):** 90%
   - **Energia utilizabilă** (E_use)**:** 376,13 kWh
   - **Durata echivalentă de stocare** (T)**:** 3.43 ore
   - **Tehnologia acumulatorilor:** Litiu-Fier-Fosfat (LiFePO4 / LFP)
2. **Indicatori obligatorii la nivel de proiect (de performanţă şi mediu):**
   - **Indicatorul I.1 – Capacitatea nou instalată de stocare a energiei electrice:** 0,42 MWh
   - **Indicatorul I.2 – Reducerea emisiilor de** CO2: 44,40 tCO_2/an

Art.4. Se aprobă Devizul General şi valoarea totală a proiectului (Scenariul 1 Recomandat), în valoare de 664.445,38 lei cu TVA (respectiv 549.334,47 lei fără TVA, TVA în valoare de 115.110,92 lei), din care componenta de Construcţii şi Montaj (C+M) este de 20.596,15 lei cu TVA (respectiv 17.021,61 lei fără TVA, TVA în valoare de 3.574,54 lei), conform Anexei nr.2 care face parte integranta din prezenta hotarare.

Art.5.(1) Se aprobă valoarea maximă a finanţării nerambursabile solicitate din Fondul pentru Modernizare în sumă de 438.021,61 lei (reprezentând echivalentul a 83.358 EUR la un curs estimat/prevăzut de 5,2547 lei/EUR).

(2) Se aprobă suma susţinută de la bugetul local al Comunei Afumaţi în valoare de 111.312,86 lei (reprezentând cofinanţarea / diferenţa de cheltuieli neeligibile şi aferente proiectului).

(3) Comuna Afumaţi se angajează să asigure din bugetul local resursele financiare necesare pentru achitarea tuturor cheltuielilor neeligibile, cheltuielilor conexe, eventualelor diferenţe de costuri rezultate pe parcursul implementării, precum şi prefinanţarea/asigurarea fluxului de numerar necesar derulării proiectului până la rambursarea sumelor aprobate.

Art.6. Comuna Afumaţi se angajează să asigure cheltuielile de operare, întreţinere şi mentenanţă aferente instalaţiei de stocare pe întreaga perioadă de durabilitate /monitorizare ex-post a proiectului (minimum 5 ani de la data efectuării plăţii finale).

Art.7. Se aprobă şi se asumă respectarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (DNSH – Do No Significant Harm), conform Regulamentului (UE) 2020/852, pe parcursul întregului ciclu de viaţă al investiţiei.

Art.8. Se aprobă punerea la dispoziţia proiectului a terenului aparţinând domeniului public al Comunei Afumaţi, identificat prin Numărul Cadastral 30255, liber de sarcini, necesar pentru amplasarea, realizarea şi exploatarea capacităţii de stocare.

Art.9. Se împuterniceşte **Primarul Comunei Afumaţi**, domnul Stoenescu Dumitrel Titel, în calitate de reprezentant legal:

1. Să semneze Cererea de Finanţare, Declaraţia Unică, Declaraţia DNSH, Contractul de Finanţare şi toate actele administrative, tehnice şi financiare necesare în relaţia cu Ministerul Energiei, Agenţia pentru Finanţarea Investiţiilor Rurale (AFIR) şi alte instituţii partenere;
2. Să desemneze echipa de gestionare/implementare a proiectului.

Art.10. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredinţează Primarul Comunei Afumaţi şi compartimentele din cadrul aparatului de specialitate.

Art.11. Prezenta hotărâre poate fi atacată conform procedurii şi termenelor prevăzute de Legea 554/2004, privind contenciosul administrativ cu modificările şi completările ulterioare.

Art.12. Prezenta hotărâre se va comunica Instituţiei Prefectului Judeţului Dolj, Primarului comunei Afumaţi, Compartimentului Achiziţii Publice şi Integrare Europeană, Compartimentului Contabilitate, Ministerului Energiei/AFIR şi se va aduce la cunştinţă publică în condiţiile legii .

Adoptată azi 24.09.2026 cu un numar de 11 voturi pentru, — voturi împotrivă şi — abţineri din total 11 consilieri în funcţie, 11 prezenţi la şedinţă.

PREŞEDINTE SEDINŢĂ
ENUCA DUMITRU DANIEL

SECRETAR GENERAL UAT
BOJIN MARINA