

HOTARARE

privind aprobarea proiectului „Înființare capacități de stocare în Comuna Bogati, județul Arges”, a studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici, a cheltuielilor aferente proiectului si a depunerii cererii de finantare in cadrul Fondului pentru modernizare

Consiliul Local al Comunei Bogati, județul Arges, intrunit in sedinta extraordinara din data de 25.09.2026,

Avand in vedere:

- referatul de aprobare al Primarului Comunei Bogati, in calitate de initiator, nr. 44 din 25.09.2026;
- raportul de specialitate al Compartimentului de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al primarului, nr. 45 din 25.09.2026;
- avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al Comunei Bogati;
- Studiul de fezabilitate pentru obiectivul de investitii „Înființare capacități de stocare în Comuna Bogati, județul Arges”, elaborat de ONIX ECO ENERGY SRL, nr. 336 din 25.09.2026;

Tinand cont de prevederile:

- a) art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finantele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;
- b) art. 5 alin. (1), art. 7 alin. (7) si art. 10 alin. (1) si alin. (4) lit. a) din Hotararea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice, cu modificarile si completarile ulterioare;
- c) Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 60/2022 privind stabilirea cadrului institutional si financiar de implementare si gestionare a fondurilor alocate Romaniei prin Fondul pentru modernizare, precum si pentru modificarea si completarea unor acte normative, aprobata cu completari prin Legea nr. 376/2023, cu modificarile si completarile ulterioare;
- d) Ghidului solicitantului – Conditii specifice de accesare a finantarii din Fondul pentru modernizare – „Sprijinirea investitiilor in dezvoltarea de noi capacitati de stocare a energiei electrice produsa din surse regenerabile de energie pentru entitati publice”, aprobat prin Ordinul ministrului energiei nr. 1.065 din 8 septembrie 2026, publicat in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr. 774 din 11 septembrie 2026;
- e) art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. b) si alin. (4) lit. d) din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare;

In temeiul art. 139 alin. (3) lit. a) si al art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare,

HOTARASTE:

Art. 1. Se aproba necesitatea si oportunitatea investitiei, proiectul „Înființare capacități de stocare în Comuna Bogati, județul Arges” si depunerea cererii de finantare in cadrul apelului de proiecte „Sprijinirea investitiilor in dezvoltarea de noi capacitati de stocare a energiei electrice produsa din surse regenerabile de energie pentru entitati publice”, finantat din Fondul pentru modernizare.

Art. 2. Se aproba Studiul de fezabilitate pentru obiectivul de investitii prevazut la art. 1, elaborat de ONIX ECO ENERGY SRL, in scenariul recomandat de proiectant (scenariul 1), respectiv realizarea unei capacitati noi de stocare a energiei electrice in spatele contorului,

conectata la centrala electrica fotovoltaica a Comunei Bogati, precum si indicatorii tehnico-economici ai investitiei, prevazuti in anexa care face parte integranta din prezenta hotarare.

Art. 3. Se aproba valoarea totala a proiectului, in suma de 1.126.692,90 lei inclusiv TVA, din care:

- a) valoarea eligibila: 661.918,40 lei inclusiv TVA, pentru care se solicita ajutor public nerambursabil din Fondul pentru modernizare in procent de 100%;
- b) valoarea neeligibila: 464.774,50 lei inclusiv TVA.

Art. 4. (1) Se aproba finantarea din bugetul local al Comunei Bogati a tuturor cheltuielilor aferente proiectului, altele decat ajutorul public nerambursabil, respectiv:

- a) valoarea neeligibila prevazuta la art. 3 lit. b), in suma de 464.774,50 lei inclusiv TVA;
- b) cheltuielile care depasesc plafoanele de eligibilitate stabilite prin Ghidul solicitantului;
- c) diferentele rezultate din conversia in lei a ajutorului public nerambursabil la cursul BCE valabil in prima zi a anului semnarii contractului de finantare, potrivit sectiunii 1.6 din Ghidul solicitantului;
- d) eventualele cheltuieli suplimentare aparute pe parcursul implementarii proiectului.

(2) Comuna Bogati asigura resursele financiare necesare implementarii proiectului pana la rambursarea cheltuielilor eligibile din Fondul pentru modernizare, iar sumele necesare se includ in bugetul local pentru anii de implementare a proiectului, in conditiile legii.

Art. 5. Se desemneaza domnul Ion Girleanu, Primarul Comunei Bogati, in calitate de reprezentant legal si de responsabil pentru implementarea proiectului prevazut la art. 1. In aceasta calitate, reprezinta solicitantul in relatia contractuala cu finantatorul, semneaza cererea de finantare, declaratiile si anexele acesteia, contractul de finantare, actele aditionale si celelalte documente necesare depunerii, contractarii, implementarii si monitorizarii proiectului si asigura comunicarea in relatia cu autoritatea finantatoare.

Art. 6. Proiectul se implementeaza cu respectarea Ghidului solicitantului si a contractului de finantare, cu finalizarea investitiei, inclusiv punerea in functiune, pana la data de 31.12.2029, termen prevazut la sectiunea 2.4 lit. d) din Ghidul solicitantului, sau pana la termenul stabilit prin modificarea ulterioara a acestuia.

Art. 7. Comuna Bogati asigura mentinerea in functiune a investitiei pe perioada de monitorizare de 5 ani prevazuta de Ghidul solicitantului si de contractul de finantare, iar cheltuielile de operare si intretinere ale acesteia se suporta din bugetul local, in conditiile legii.

Art. 8. Primarul Comunei Bogati, prin compartimentele de specialitate, duce la indeplinire prevederile prezentei hotarari.

Art. 9. Prezenta hotarare se comunica, prin grija secretarului general al comunei, in termenul prevazut de lege, Primarului Comunei Bogati si Institutiei Prefectului – Judetul Arges si se aduce la cunostinta publica prin publicare in Monitorul Oficial Local.

PRESEDINTE DE SEDINTA
Gheorghe Ionuț Tăcărșan

CONTRASEMNEAZA PENTRU
LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL,
Gh. Ungureanu

Nr. 34 /25.09.2026

TOTAL CONSILIERI 12

Prezenți 12. Modalitate vot : deschis

Voturi pentru 12

Voturi împotriva —

Abțineri —

Anexa la Hotararea Consiliului Local al Comunei Bogati nr. 34 din 25.09.2026

INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI
ai obiectivului de investitii „Înființare capacități de stocare în Comuna Bogati, judetul Arges”

1. Date de identificare

Element	Date
Instalatia de productie la care se conecteaza stocarea	Centrala electrica fotovoltaica cu puterea instalata de 130 kW a Comunei Bogati, in implementare prin contractul de finantare nr. 1431/24.12.2025 din Fondul pentru modernizare, cod SMIS 316249
Amplasamentul investitiei	Comuna Bogati, judetul Arges, imobilul cu nr. cadastral 80452, inregistrat in cartea funciara nr. 80452

2. Indicatori economici, conform devizului general (scenariul 1)

Indicator	Lei fara TVA	TVA	Lei inclusiv TVA
Valoarea totala a investitiei	931.298,16	195.394,74	1.126.692,90
din care: constructii-montaj (C+M)	77.000,00	16.170,00	93.170,00
Valoarea eligibila	547.040,00	114.878,40	661.918,40
Valoarea neeligibila	384.258,16	80.516,34	464.774,50

3. Indicatori tehnici (conform studiului de fezabilitate si sectiunilor 1.5 si 2.4 lit. l)–p) din Ghidul solicitantului)

ID	Indicator	U.M.	Valoare
I.1	Capacitatea nou instalata de stocare a energiei electrice	MWh	0,52
I.2	Reducerea emisiilor de CO2	tCO2/an	73,25
ST.1	Puterea instalata a centralei existente (P_RES)	kW	130
ST.2	Puterea nominala a stocarii (P_stoc)	kW	130
ST.3	Capacitatea nominala a stocarii (E_nom)	kWh	520
ST.4	Adancimea de descarcare utilizabila (DoD); conditie DoD ≥ 80%	-	0,80 (80%)
ST.5	Energia utilizabila (E_use = E_nom x DoD)	kWh	416
ST.6	Durata de stocare (T = E_use / P_RES); conditie $2 \leq T \leq 4$, respectiv $2 \times P_RES \leq E_use \leq 4 \times P_RES$	h	3,20
-	Randamentul global al ciclului de incarcare-descarcare (η_{RT}); conditie $\eta_{RT} \geq 85\%$	-	0,85 (85%)
-	Sistem de management energetic (EMS) si contorizare distincta (productie RES, energie incarcata/descarcata, consum din retea, injectie in retea, dupa caz)	-	DA
-	Tip conectare	-	„in spatele contorului”, la centrala fotovoltaica existenta, fara modificarea instalatiei de producere

4. Durata de implementare a proiectului: 24 luni de la semnarea contractului de finantare, dar nu mai tarziu de 31.12.2029, termen pana la care investitia se finalizeaza, inclusiv prin punerea in functiune. Durata de implementare cuprinde elaborarea documentatiilor tehnice, obtinerea avizelor si a autorizatiei de construire, derularea procedurilor de achizitie, executia lucrarilor, livrarea si montarea echipamentelor de stocare, probele tehnologice si punerea in functiune.

5. Surse de finantare:

a) Fondul pentru modernizare – ajutor public nerambursabil in procent de 100% din valoarea eligibila de 661.918,40 lei inclusiv TVA;

b) bugetul local al Comunei Bogati – valoarea neeligibila de 464.774,50 lei inclusiv TVA, precum si celelalte cheltuieli prevazute la art. 4 alin. (1).

PRESEDINTE DE SEDINTA,

Gheorghe Ionut Tecaru

CONTRASEMNEAZA PENTRU

**LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL,**

Gheorghe Ungureanu