

ROMÂNIA
JUDEȚUL CĂLĂRAȘI
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI ALEXANDRU ODOBESCU

HOTĂRÂREA

privind aprobarea proiectului „DEZVOLTAREA DE NOI CAPACITATI DE STOCARE A ENERGIEI ELECTRICE PRODUSA DIN SURSE REGENERABILE DE ENERGIE, IN COMUNA ALEXANDRU ODOBESCU JUDEȚUL CALARASI”, a Studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici și a cheltuielilor legate de proiect, în vederea depunerii cererii de finanțare în cadrul apelului de proiecte „Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie pentru entități publice”, Programul-cheie 1 „Surse regenerabile de energie și stocarea energiei”, finanțat din Fondul pentru modernizare

Consiliul Local al comunei Alexandru Odobescu, județul Călărași, întrunit în ședința ordinară de îndată din data de 25.09.2026

Având în vedere:

- referatul de aprobare nr. 4306 din 25.09.2026 al primarului comunei Alexandru Odobescu, în calitate de inițiator;
- raportul de specialitate nr.4308 din 25.09.2026 al Compartimentului de Urbanism;
- PROIECTUL DE HOTARARE NR. 4307/25.09.2026;
- Ghidul solicitantului – Condiții specifice de accesare a finanțării din Fondul pentru modernizare pentru apelul „Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie pentru entități publice”, aprobat prin Ordinul ministrului energiei nr. 1065 / 8 septembrie 2026. în special prevederile secțiunii 2.3 lit. e), ale secțiunii 2.4 lit. f) și ale secțiunii 3.1.4;
- Studiul de fezabilitate aferent proiectului, elaborat de S.C. Eco One Base S.R.L. în septembrie 2026, cu participarea personalului autorizat ANRE în domeniul proiectării instalațiilor electrice, și devizul general aferent;

Luând în considerare prevederile:

- Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 60/2022 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar de implementare și gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru modernizare, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative, aprobată prin Legea nr. 376/2023, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 66/2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, în special art. 44 alin. (1);
- Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

– Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 129 alin. (2) lit. b) coroborat cu alin. (4) lit. d), art. 139 alin. [(1) / (3) lit. a)] și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. – Se aprobă proiectul „DEZVOLTAREA DE NOI CAPACITATI DE STOCARE A ENERGIEI ELECTRICE PRODUSA DIN SURSE REGENERABILE DE ENERGIE, IN COMUNA ALEXANDRU ODOBESCU JUDEȚUL CALARASI”, denumit în continuare „Proiectul”, în vederea finanțării acestuia în cadrul apelului de proiecte „Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie pentru entități publice”, Programul-cheie 1 „Surse regenerabile de energie și stocarea energiei”, finanțat din Fondul pentru modernizare.

Art. 2. – Se aprobă Studiul de fezabilitate, Devizul General și întreaga documentație tehnico-economică aferentă proiectului „DEZVOLTAREA DE NOI CAPACITATI DE STOCARE A ENERGIEI ELECTRICE PRODUSA DIN SURSE REGENERABILE DE ENERGIE, IN COMUNA ALEXANDRU ODOBESCU JUDEȚUL CALARASI”.

Art. 3. – Se aprobă Bugetul proiectului și valoarea totală a proiectului de investiții „DEZVOLTAREA DE NOI CAPACITATI DE STOCARE A ENERGIEI ELECTRICE PRODUSA DIN SURSE REGENERABILE DE ENERGIE, IN COMUNA ALEXANDRU ODOBESCU JUDEȚUL CALARASI”, structurată astfel:

	LEI		EURO
Valoarea totală a proiectului	719.478 lei (fără TVA) / 870.390 lei (inclusiv TVA)	echivalentul a	136.319 euro (fără TVA) / 164.912 euro (inclusiv TVA)
Valoarea eligibilă a proiectului	651.398 lei (inclusiv TVA)		123.420 euro (inclusiv TVA)
Valoarea neeligibilă a proiectului	218.992 lei (inclusiv TVA)		41.492 euro (inclusiv TVA)
Ajutor public nerambursabil (contribuție UE și cofinanțare națională)	651.398 lei (inclusiv TVA)		123.420 euro (inclusiv TVA)
Contribuție proprie (bugetul local)	218.992 lei		41.492 euro (inclusiv TVA)

Art. 4. – Se aprobă principalii indicatori tehnico-economici ai Proiectului, astfel cum sunt menționați în Cererea de finanțare și în Studiul de fezabilitate:

a) Indicatori de realizare/rezultat (secțiunea 1.5 din Ghidul solicitantului):

Cod	Indicator	U.M.	Valoare
I.1	Capacitatea nou instalată de stocare a energiei electrice (rotunjită la 2 zecimale)	MWh	0,51
I.2	Reducerea emisiilor de CO ₂ ($E_{AA} \times 0,5885 \text{ t CO}_2/\text{MWh} \times \eta$)	t CO ₂ /an	71,21

b) Indicatori pentru demonstrarea dimensionării tehnice a instalației de stocare:

Cod	Indicator	U.M.	Valoare
ST.1	P_RES – Puterea instalată a centralei existente de producere a energiei din surse regenerabile	kW	155,80
ST.2	P_stoc – Puterea nominală a stocării	kW	250
ST.3	E_nom – Capacitatea nominală a stocării	kWh	514
ST.4	DoD – Adâncimea de descărcare utilizabilă	–	0,80
ST.5	E_use – Energia utilizabilă ($E_{nom} \times DoD$)	kWh	411,20
ST.6	T – Durata de stocare (E_{use} / P_{RES})	h	2,64

Art. 5. – (1) Se aprobă asigurarea fluxului financiar pentru implementarea proiectului, precum și finanțarea din bugetul local al comunei Alexandru Odobescu a cheltuielilor aferente Proiectului, altele decât ajutorul public nerambursabil, precum și a oricăror cheltuieli conexe care pot apărea pe durata implementării Proiectului.

(2) Sumele prevăzute la alin. (1) vor fi cuprinse în bugetul local al comunei Alexandru Odobescu, în funcție de graficul de implementare a Proiectului.

Art. 6. – Se desemnează domnul EREMIA Niculae, primarul comunei Alexandru Odobescu, în calitate de reprezentant legal al Unității Administrativ-Teritoriale Comuna Alexandru Odobescu, județul Călărași, CIF 3966281, să semneze, inclusiv cu semnătură electronică calificată, Cererea de finanțare, Declarația unică a solicitantului, contractul de finanțare, precum și toate documentele necesare depunerii, contractării și implementării Proiectului, în numele și pentru Unitatea Administrativ-Teritorială Comuna Alexandru Odobescu.

Art. 7. – Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează primarul comunei Alexandru Odobescu, prin compartimentele de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al primarului.

Art. 8. – Prezenta hotărâre se comunică, prin grija secretarului general al comunei Alexandru Odobescu, Instituției Prefectului – Județul Călărași, primarului comunei Alexandru Odobescu, compartimentelor de specialitate implicate și se aduce la cunoștință publică prin publicare în Monitorul Oficial Local / pe pagina de internet a instituției.

**PREȘEDINTE ȘEDINȚĂ,
Petrache Gheorghe**

Nr. 59
Adoptată la Alexandru Odobescu
Astăzi 25.09.2026
Consilieri în funcție 11
Consilieri prezenți 10
Voturi pentru 10
Voturi împotriva 0 Abțineri 0

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL,
Ilie Doinita

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții „DEZVOLTAREA DE NOI CAPACITATI DE STOCARE A ENERGIEI ELECTRICE PRODUSA DIN SURSE REGENERABILE DE ENERGIE, IN COMUNA ALEXANDRU ODOBESCU JUDEȚUL CALARASI”

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) lei	TVA lei	Valoare (cu TVA) lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	2.111,16	443,34	2.554,50
3.1.1	Studii de teren	2.111,16	443,34	2.554,50
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	1.055,58	221,67	1.277,25
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor, auditul de siguranță rutieră	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	74.059,49	15.552,50	89.611,99
3.5.1	Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	35.003,03	7.350,64	42.353,67
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	4.222,32	886,69	5.109,01
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	3.166,74	665,02	3.831,76
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	31.667,40	6.650,15	38.317,55
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	109.231,42	22.938,60	132.170,02
3.7.1.1	Depunere cerere finanțare	50.002,82	10.500,59	60.503,41

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) lei	TVA lei	Valoare (cu TVA) lei
3.7.1.2	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	55.006,27	11.551,32	66.557,59
3.7.2	Auditul financiar	4.222,32	886,69	5.109,01
3.8	Asistență tehnică	4.222,32	886,68	5.109,00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	2.111,16	443,34	2.554,50
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	2.111,16	443,34	2.554,50
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
3.8.2	Dirigenție de șantier	2.111,16	443,34	2.554,50
3.8.2	Coordonator în materie de securitate și sănătate - conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 3		190.679,97	40.042,79	230.722,76
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	56.473,53	11.859,44	68.332,97
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	20.214,36	4.245,01	24.459,37
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	440.704,65	92.547,98	533.252,63
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	5.277,90	1.108,36	6.386,26
TOTAL CAPITOL 4		522.670,44	109.760,79	632.431,23
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	849,75	0,00	849,75
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare (XX% * 1, 2, 3, 4 și 5.1)	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții (0,5% * C+M)	385,29	0,00	385,29
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții (0,1% * C+M)	79,17	0,00	79,17
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% * C+M)	385,29	0,00	385,29

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) lei	TVA lei	Valoare (cu TVA) lei
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute 5% C+M	2.638,95	554,18	3.193,13
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2.638,95	554,18	3.193,13
TOTAL CAPITOL 5		6.127,65	1.108,36	7.236,01
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget max 0% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	0,00	0,00	0,00
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 7		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		719.478,06	150.911,94	870.390,00
Din care C+M (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2 și 5.1.1)		76.687,89	16.104,45	92.792,34

În prețuri la data de 24.09.2026; 1 euro = 5,2779 lei (curs BCE).

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
PETRACHE GHEORGHE**

**Contrasemnează pentru legalitate,
SECRETAR GENERAL,
ILIE DOINITA**