



JUDEȚUL BOTOȘANI

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI ALBEȘTI

HOTĂRÂRE nr. 108 din 29.11.2022

privind aprobarea proiectului *"Utilizarea energiei din surse regenerabile în clădirile și iluminatul public din Comuna Albești"* din cadrul POIM 2014-2020, Axa Prioritară 11:

Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile, Obiectivul Specific 11.2: Utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autorităților publice locale, Apel de proiecte pentru sprijinirea investițiilor în capacități de producere energie din surse regenerabile pentru consum propriu la nivelul autorităților publice locale, aprobarea documentației proiectului și a cheltuielilor legate de proiect și a indicatorilor asociați acestuia

Consiliul Local al Comunei Albești, legal constituit, întrunit la ședința extraordinară din data de 29.11.2022;

Având în vedere:

- Strategia Europa 2020 privind promovarea unei economii mai eficiente din punctul de vedere al utilizării surselor, mai ecologică și mai competitivă, conducând la dezvoltarea durabilă, care se bazează, printre altele, pe un nivel înalt de protecție și pe îmbunătățirea calității mediului;
- Directiva (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile;
- Prevederile Ghidului Solicitantului aferent Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 11: *Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile, Obiectivul Specific 11.2: Utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autorităților publice locale, Apel de proiecte pentru sprijinirea investițiilor în capacități de producere energie din surse regenerabile pentru consum propriu la nivelul autorităților publice locale*;
- Proiectul de investiție *"Utilizarea energiei din surse regenerabile în clădirile și iluminatul public din Comuna Albești"* care sustine principiile unei economii mai eficiente din punctul de vedere al utilizării surselor.

Ținând cont de temeiurile juridice, respectiv prevederile legale în materie, respectiv:

- a) Legea nr. 273 din 29 iunie 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- b) Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- c) Legea nr. 82/1991 a contabilității republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- e) art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, rectificată prin Legea nr. 199/1997;

f) art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006, cu modificările și completările ulterioare;

Luând act de:

- a) Raportul de avizare a Comisiilor de specialitate;
- b) Raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului, prin care se motivează, în drept și în fapt, necesitatea și oportunitatea participării la Program, constituind un aport pentru dezvoltarea comunității.

în temeiul art.129 alin.1 și alin.2 lit.b) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de urgență nr.57/2019 privind Codul administrativ,

HOTĂRĂȘTE :

Art 1. Se aprobă proiectul *"Utilizarea energiei din surse regenerabile în cladirile si iluminatul public din Comuna Albești"* în vederea finanțării acestuia în cadrul **Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa prioritară 11: Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile, Obiectivul specific 11.2: Utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autorităților publice locale, Apel de proiecte pentru sprijinirea investițiilor în capacități de producere energie din surse regenerabile pentru consum propriu la nivelul autorităților publice locale.**

Art. 2. Se aprobă valoarea totală a proiectului *"Utilizarea energiei din surse regenerabile în cladirile si iluminatul public din Comuna Albești"*, în cuantum de **3.618.593,57 lei** (inclusiv TVA), din care:

Valoare eligibilă: **2.842.761,44 Lei** fără TVA;

Contribuția proprie la cheltuielile eligibile: **0.00 Lei**

Valoare neeligibilă: **857.854,68 Lei**

Art. 3. Se aprobă contribuția proprie în proiect de **857.854,68 Lei**, reprezentând achitarea tuturor cheltuielilor neeligibile ale proiectului, cât și contribuția de **0 % din valoarea eligibilă** a proiectului, în cuantum de **0 Lei**, reprezentând cofinanțarea proiectului *"Utilizarea energiei din surse regenerabile în cladirile si iluminatul public din Comuna Albești, județul Botoșani"*.

Art. 4. Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului *"Utilizarea energiei din surse regenerabile în cladirile si iluminatul public din Comuna Albești, județul Botoșani"*, pentru implementarea proiectului în condiții optime, se vor asigura din bugetul local al **Comunei Albești**.

Art. 5. Se aprobă documentația proiectului, descrierea investiției și indicatorii tehnico-economici asociați acesteia, conform Anexei 1 la prezenta Hotărare care este parte integrantă din aceasta.

Art 6. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului care decurg din modificări ale documentației tehnice ca urmare a măsurilor de atenuare/compensare a unui

potențial impact asupra mediului, înțelegând că respectivele costuri sunt necesare pentru implementarea proiectului.

Art. 7 Sumele reprezentând cheltuielile neeligibile care pot apărea pe durata implementării proiectului "*Utilizarea energiei din surse regenerabile în clădirile și iluminatul public din Comuna Albești, județul Botoșani*", în condiții optime, astfel cum vor rezulta din documentațiile tehnico economice pentru implementarea proiectului sau din contractul de lucrări, se vor asigura din bugetul local.

Art. 8. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor din instrumente structurale.

Art. 9. Toate cheltuielile cu operarea și întreținerea investiției după finalizarea proiectului, pe întreaga perioadă de durabilitate se vor asigura din bugetul local al Comunei Albești, județul Botoșani.

Art 10. Se împuternicește domnul **AMARANDEI Mihai**, în calitate de primar să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele UAT COMUNA Albești, județul Botoșani.

Art. 11. - Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul Comunei Albești, județul Botoșani, domnul AMARANDEI Mihai.

Art. 12. – Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului Comunei Albești, județul Botoșani, în termenul prevăzut de lege,

- Primarului Comunei Albești, județul Botoșani, Prefectului județului;
- Se aduce la cunoștință publică prin afișarea la afișierul primăriei Albești, județul Botoșani, site-ul institutiei.

Prezenta hotărâre a fost adoptată astăzi, <29.11.2022>, cu un număr de 11 voturi pentru, voturi abțineri 0, voturi împotrivă 0, din totalul de 15 consilieri / membri prezenți.

Președintele de ședință,

PINCIUC Marcela



Contrasemnează pentru legalitate:

Secretarul general al comunei,

NEAMȚU George-Daniel

Descrierea investiției și indicatorilor fizici,
inclusiv valorile financiare asociate acestora

Comuna Albești intenționează implementarea unui proiect ce vizează realizarea unor capacități de producere a energiei electrice din energia solară și a energiei termice din energia aerothermală pentru furnizarea energiei necesare a clădirilor publice și a iluminatului, în vederea reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și utilizarea unor surse energetice regenerabile disponibile local.

-Pentru clădirile publice, amplasarea panourilor fotovoltaice se va realiza pe acoperișurile proprii. Toate clădirile publice sunt dotate cu instalații interioare de energie electrică și sunt racordate la rețeaua de distribuție locală. Racordarea instalațiilor noi fotovoltaice se va realiza în tablourile electrice existente.

- Pentru acoperirea consumului iluminatului public se propune realizarea unui parc fotovoltaic cu panouri amplasate pe sol și racordarea acestuia la rețeaua de distribuție existentă în apropiere.

- Pentru acoperirea necesarului de încălzire se vor propune la fiecare clădire publică, pompe de căldură aer-apă.

Echipamente componenta electrică:

Nr. crt.	Denumirea echipamentelor	UM	Cantitate
	Echipamente		um
1	Panou fotovoltaic monocristalin 400W	buc	378
2	Invertor electric trifazat 10 kW	buc	5
3	Invertor electric trifazat 5 kW	buc	2
4	Invertor electric trifazat 3 kW	buc	1
5	Invertor electric trifazat 2 kW	buc	2

Echipamente componenta termică:

Nr. crt.	Denumirea echipamentelor/lucrărilor/serviciilor	UM	Cantitate
	Echipamente		um
1	Pompa de caldura 50 kW	buc	3
2	Pompa de caldura 25 kW	buc	2
3	Pompa de caldura 20 kW	buc	1
4	Pompa de caldura 10 kW	buc	1
5	Puffer 300 l	buc	2
6	Puffer 200 l	buc	2

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură
CO30	Energiile din surse regenerabile: Capacitate suplimentară de producere a energiei din surse regenerabile	0.381 MW
CO34	Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră	163.53 Echivalent tone de CO ₂
2S145	Productia primara de energie din usre regenerabile	0.050 mii tep/an

Rezultate pe termen lung, ca urmare a implementării proiectului sunt:

- Economie mai eficientă din punctul de vedere al utilizării surselor, mai ecologică și mai competitivă, conducând la dezvoltarea durabilă, care se bazează, printre altele, pe un nivel înalt de protecție și pe îmbunătățirea calității mediului.
- Contribuția comunei Albești la atingerea obiectivelor Uniunii Europe privind producția de energie din surse regenerabile prevăzute în Directiva (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile
- Creșterea producției de energie din surse regenerabile
- Creșterea ponderii energiei regenerabile în totalul consumului de energie primară, ca rezultat al investițiilor de creștere a puterii instalate de producere a energiei termice din surse regenerabile
- Reducerea emisiilor de carbon în atmosferă prin înlocuirea unei părți din cantitatea de combustibili fosili consumați în fiecare an – gaz natural.

Durata de implementare a obiectivului de investiții este de 13 luni.

Durata de execuție a obiectivului de investiții este de 9 luni.

Costuri de implementare a investiției

	RON fără TVA	TVA 19%	RON inclusiv TVA
TOTAL GENERAL	3.109.761,44	590.854,68	3.700.616,12
Din care C+M	1.141.463,62	216.878,09	1.358.341,71

Președintele de ședință,

PINCIUC Mirela



Contrasemnează pentru
legalitate:

Secretarul general al comunei,

NEAMȚU George Daniel