



ROMANIA
JUDETUL BRASOV
COMUNA BUNESTI

Romania-Judetul Brasov-Comuna Bunesti-Cod 507035-tel/fax:0268248710

HOTĂRÂREA nr.48
din data de 14.11.2023

Privind participarea la Programul - cheie 1 : Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Fondul pentru Modernizare în România (FM).

Consiliul local Bunești întrunit la data de 14.11.2023 în ședință publică extraordinară, convocată de îndată,

Văzând proiectul de hotărâre inițiat de către primarul comunei Bunești privind participarea la Programul - cheie 1 : Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Fondul pentru Modernizare în România, însoțit de raportul compartimentului de resort și avizat de comisiile de specialitate,

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al Primarului comunei Bunești, în calitate de inițiator înregistrat la nr. 6873 din 10.11.2023
- Raportul de specialitate al Compartimentului Achiziții și Fonduri Europene prin care se propune participarea la Programul - cheie 1 : Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Fondul pentru Modernizare în România (FM) înregistrat la nr. 6872 din 10.11.2023,
- avizul favorabil al comisiilor de specialitate înregistrat la nr. 6874/10.11.2023 și 6875/10.11.2023.
- Ordonanța 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;
- Ghidul solicitantului privind Sprijinirea investițiilor în capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum elaborat de Ministerul Energiei.
- Prevederile Hotărârii de Guvern 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;
- Prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică.

În temeiul dispozițiilor art. 108, lit. "a", art. 298 și urm., art. 362, alin. 1 și 2 și art. 139 alin. 3 lit. "g", art. 129, alin. (2), lit. "c", alin. (6), lit. "b", precum și ale art. 196, alin. (1), lit. "a", din O.U.G. nr. 57/2019 din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1: Se aprobă depunerea proiectului "EFICIENTIZAREA CONSUMULUI DE ENERGIE ELECTRICA LA UAT COMUNA BUNESTI, JUDETUL BRASOV PRIN INSTALAREA DE PANOURI SOLARE FOTOVOLTAICE CU PUTEREA DE 300 KW", în vederea finanțării acestuia în cadrul

apelului din cadrul Fondului pentru Modernizare Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei - Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.

(1) Descrierea necesității, oportunității și potențialul economic al investiției, se regăsește în Anexa nr. 1 și face parte integrantă din prezenta Hotărâre.

Art. 2: UAT BUNESTI va prevedea în bugetul propriu, pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării, lucrările ce presupun realizarea proiectului, dacă va fi cazul.

Art. 3: UAT BUNESTI va suporta cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art. 4: Se va asigura cofinanțarea proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico – economice/contractul de lucrări, dacă este cazul

(1) Se aprobă valoarea totală a proiectului „EFICIENTIZAREA CONSUMULUI DE ENERGIE ELECTRICA LA UAT COMUNA BUNESTI , JUDETUL BRASOV PRIN INSTALAREA DE PANOURI SOLARE FOTOVOLTAICE CU PUTEREA DE 300 KW” în cuantum de 2.168.757,72 Lei, cu TVA inclus, suma defalcată conform Anexa nr. 2 la prezenta hotărâre.

(2) Se aprobă valoarea contribuției proprii a proiectului, pe care UAT BUNESTI, o va suporta din bugetul propriu, în valoare de 215.731,12 Lei cu TVA inclus.

(3) La această sumă se vor adăuga toate celelalte cheltuieli care vor deriva, în timpul implementării proiectului, dacă e cazul, inclusiv cele ce vor presupune mentenanța investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

(4) Toate sumele reprezentând cheltuielile de mai sus, cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului precum și în perioada de mentenanță a proiectului „EFICIENTIZAREA CONSUMULUI DE ENERGIE ELECTRICA LA UAT COMUNA BUNESTI , JUDETUL BRASOV PRIN INSTALAREA DE PANOURI SOLARE FOTOVOLTAICE CU PUTEREA DE 300 KW”, se vor asigura din bugetul local.

Art. 5: Se nominalizează Dl. Pălășan Mircea, Primar al Comunei BUNESTI și reprezentant legal al UAT BUNESTI să mențină relația cu Ministerul Energiei în vederea derulării proiectului, sub toate aspectele tehnice și financiare ce rezultă din derularea proiectului.

Art. 6: Primarul UAT BUNESTI, prin compartimentele din cadrul aparatului de specialitate, va duce la îndeplinire dispozițiile prezentei hotărâri.

Art. 7: Prezenta hotărâre se comunică Primarului Comunei BUNESTI și compartimentelor din cadrul Aparatului de specialitate, Instituției Prefectului din Județul BRASOV și se aduce la cunostință publică în condițiile legii..

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Gărgărici Dumitru



CONTRASEMNEAZĂ

p. SECRETAR GENERAL

Gheorghe-Dan SPĂTARU



Cvorum: Nr. consilieri în funcție = 11; prezenți la ședință = 6; voturi pentru = 6; abțineri = 0; voturi împotrivă = 0.

Difuzare: 1ex. Instituția Prefectului; 1ex. primarul comunei; 1ex. dosarul de ședință; 2 ex. difuzare {ANAF, MOL}.

Necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției

Necesitatea proiectului

UAT BUNESTI dorește să depună proiectul în discuție, în cadrul apelului *Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice*.

Apelul face parte din **Fondul pentru Modernizare Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei - Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice**.

Ghidul de finanțare va asigura faptul că alocarea aferentă investiției I.2.A-B va fi utilizată pentru realizarea de investiții pentru înființarea de sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd, respectând Comunicarea Comisiei – Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative” în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C58/01).

Obiectiv general: Producție majorată a energiei electrice din surse regenerabile prin instalarea de noi capacități de producere a energiei din surse regenerabile, contribuind la atingerea obiectivelor asumate de România în cadrul FM, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei.

Oportunitatea investiției și Potențialul economic al investiției

Investiția în noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entitățile publice poate aduce numeroase beneficii economice, sociale și de mediu. Iată câteva dintre motivele pentru care această investiție ar putea fi necesară, oportună și benefică din punct de vedere economic:

- 1. Reducerea costurilor cu energia electrică:** Utilizarea energiei solare sau eoliene pentru autoconsum poate reduce semnificativ factura de electricitate a entităților publice. Sistemele fotovoltaice sau eoliene, una instalate, generează energie electrică pe o perioadă lungă de timp, reducând dependența de sursele tradiționale de energie care au costuri fluctuante.
- 2. Independența energetică:** Entitățile publice pot deveni mai independente din punct de vedere energetic, reducându-și dependența de furnizorii de energie și de infrastructura de distribuție. Aceasta poate crește reziliența în fața problemelor legate de aprovizionarea cu energie electrică.
- 3. Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră:** Generarea de energie din surse regenerabile este prietenoasă cu mediul și contribuie la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, având un impact pozitiv asupra schimbărilor climatice. Acest lucru poate ajuta la îndeplinirea obiectivelor de mediu și reducerea amprentei de carbon a entităților publice.
- 4. Potențial de economie pe termen lung:** Investiția inițială în surse regenerabile poate fi semnificativă, dar costurile de operare și întreținere sunt relativ reduse. Cu trecerea timpului, aceasta poate duce la economii semnificative de bani pe termen lung.
- 5. Flexibilitate și scalabilitate:** Sistemele de producere a energiei din surse regenerabile sunt flexibile și pot fi dimensionate în funcție de necesități. Entitățile publice pot începe cu sisteme mici și le pot extinde pe măsură ce necesarul de energie crește.

6. Încurajarea inovației tehnologice: Investiția în surse regenerabile stimulează dezvoltarea și adoptarea tehnologiilor avansate, ceea ce poate sprijini inovația în sectorul energetic și stimula economia locală.

7. Sprijin pentru obiectivele de durabilitate și responsabilitate socială: Utilizarea energiei regenerabile poate îmbunătăți imaginea publică a entităților publice și poate demonstra angajamentul pentru durabilitate și responsabilitate socială.

8. Acces la programe de finanțare și subvenții: În multe țări, există programe guvernamentale sau subvenții disponibile pentru a sprijini investiția în surse regenerabile pentru autoconsum, ceea ce poate reduce costurile inițiale.

Investiția în noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru autoconsum poate contribui la creșterea resurselor energetice, la reducerea costurilor și la atingerea obiectivelor de durabilitate pentru entitățile publice. Este important să se efectueze o evaluare a fezabilității și să se analizeze beneficiile potențiale înainte de a se lua o decizie de investiție.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Gărgărici Dumitru



**CONTRASEMNEAZĂ
p. SECRETAR GENERAL**

Gheorghe-Dan SPĂȚARU



BUGETUL PROIECTULUI

Căp/ Subcap	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea totală a investiției:			Valoarea totală eligibilă a cheltuielii (0):			Valoarea grantului solicitat:			Contribuția proprie la:		
		fără TVA	TVA	cu TVA	fără TVA	TVA	cu TVA	fără TVA	TVA	cu TVA	Valoarea eligibilă a cheltuielii	Valoarea eligibilă a cheltuielii	Valoarea eligibilă a cheltuielii
0	1	2	3	4=2+3	5	6	7=5+6	8	9	10=8+9	11=5-8	12=2-5	13=3-9
1	Cheltuieli pentru amenajarea terenului												
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	3.000,00	570,00	3.570,00	3.000,00	570,00	3.570,00	3.000,00	570,00	3.570,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	2.654,90	504,43	3.159,33	2.654,90	504,43	3.159,33	2.654,90	504,43	3.159,33	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 1	5.654,90	1.074,43	6.729,33	5.654,90	1.074,43	6.729,33	5.654,90	1.074,43	6.729,33	0,00	0,00	0,00
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	16.412,32	3.118,34	19.530,66	16.412,32	3.118,34	19.530,66	16.412,32	3.118,34	19.530,66	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 2	16.412,32	3.118,34	19.530,66	16.412,32	3.118,34	19.530,66	16.412,32	3.118,34	19.530,66	0,00	0,00	0,00
3	Cheltuieli pentru protecție și asistență tehnică												
3.1	Studii	13.800,00	2.622,00	16.422,00	13.800,00	2.622,00	16.422,00	13.800,00	2.622,00	16.422,00	0,00	0,00	0,00

	3.1.1 Studii de teren	3.800,00	722,00	4.522,00	3.800,00	722,00	4.522,00	3.800,00	722,00	4.522,00	0,00	0,00	0,00
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1.3 Alte studii specifice	10.000,00	1.900,00	11.900,00	10.000,00	1.900,00	11.900,00	10.000,00	1.900,00	11.900,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	254.500,00	48.350,00	302.850,00	254.500,00	48.350,00	302.850,00	254.500,00	48.350,00	302.850,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	115.000,00	21.850,00	136.850,00	115.000,00	21.850,00	136.850,00	115.000,00	21.850,00	136.850,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	4.500,00	855,00	5.355,00	4.500,00	855,00	5.355,00	4.500,00	855,00	5.355,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	135.000,00	25.650,00	160.650,00	135.000,00	25.650,00	160.650,00	135.000,00	25.650,00	160.650,00	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziții	500,00	95,00	595,00	500,00	95,00	595,00	500,00	95,00	595,00	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	80.000,00	15.200,00	95.200,00	80.000,00	15.200,00	95.200,00	80.000,00	15.200,00	95.200,00	0,00	0,00	0,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	75.000,00	14.250,00	89.250,00	75.000,00	14.250,00	89.250,00	75.000,00	14.250,00	89.250,00	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul financiar	5.000,00	950,00	5.950,00	5.000,00	950,00	5.950,00	5.000,00	950,00	5.950,00	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	41.300,00	7.847,00	49.147,00	41.300,00	7.847,00	49.147,00	41.300,00	7.847,00	49.147,00	0,00	0,00	0,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	17.300,00	3.287,00	20.587,00	17.300,00	3.287,00	20.587,00	17.300,00	3.287,00	20.587,00	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1 pe perioada de execuție a lucrărilor	12.500,00	2.375,00	14.875,00	12.500,00	2.375,00	14.875,00	12.500,00	2.375,00	14.875,00	0,00	0,00	0,00
	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	4.800,00	912,00	5.712,00	4.800,00	912,00	5.712,00	4.800,00	912,00	5.712,00	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	24.000,00	4.560,00	28.560,00	24.000,00	4.560,00	28.560,00	24.000,00	4.560,00	28.560,00	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 3	390.100,00	74.110,00	464.210,00	390.100,00	74.110,00	464.210,00	390.100,00	74.110,00	464.210,00	0,00	0,00	0,00
4	Cheltuieli pentru investiția de bază												
4.1	Construcții și instalații	332.954,61	63.261,38	396.215,98	332.954,61	63.261,38	396.215,98	332.954,61	63.261,38	396.215,98	0,00	0,00	0,00

4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	51.050,00	9.699,50	60.749,50	51.050,00	9.699,50	60.749,50	49.000,00	9.310,00	58.310,00	2.050,00	0,00	389,50
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	831,33	157,9	989,29	831,33	157,9	989,29	831,33	157,9	989,29	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	7,10	54,05	1,15	7,10	54,05	1,15	7,10	54,05	1,15	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	15.235,00	2.894,65	18.129,65	15.235,00	2.894,65	18.129,65	15.235,00	2.894,65	18.129,65	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		1.230,576,71	233,809,57	1.464,386,28	1.230,576,71	233,809,57	1.464,386,28	1.228,526,71	233,420,07	1.461,946,78	2.050,00	0,00	389,50
5	Alte cheltuieli												
5.1	Organizare de șantier	18.500,00	3.515,00	22.015,00	18.500,00	3.515,00	22.015,00	0,00	0,00	0,00	18.500,00	0,00	3.515,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	15.000,00	2.850,00	17.850,00	15.000,00	2.850,00	17.850,00	0,00	0,00	0,00	15.000,00	0,00	2.850,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	3.500,00	665,00	4.165,00	3.500,00	665,00	4.165,00	0,00	0,00	0,00	3.500,00	0,00	665,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	4.631,79	0,00	4.631,79	4.631,79	0,00	4.631,79	0,00	0,00	0,00	4.631,79	0,00	0,00
	5.2.1. Comisiioanele și dobânziile aferente creditului bancii finanțatoare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	2.105,36	0,00	2.105,36	2.105,36	0,00	2.105,36	0,00	0,00	0,00	2.105,36	0,00	0,00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	421,07	0,00	421,07	421,07	0,00	421,07	0,00	0,00	0,00	421,07	0,00	0,00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	2.105,36	0,00	2.105,36	2.105,36	0,00	2.105,36	0,00	0,00	0,00	2.105,36	0,00	0,00
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/destinație	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuielile diverse și neprevăzute	154,84	29,42	184,26	154,84	29,42	184,26	0,00	0,00	0,00	154,84	0,00	29,42
		4,39	0,43	4,83	4,39	0,43	4,83	0,00	0,00	0,00	44,39	0,00	20,43
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2.000,00	380,00	2.380,00	2.000,00	380,00	2.380,00	0,00	0,00	0,00	2.000,00	0,00	380,00
	Total capitol 5	179,97	33,31	213,29	179,97	33,31	213,29	0,00	0,00	0,00	179,97	0,00	33,31
		6,18	5,43	1,62	6,18	5,43	1,62	0,00	0,00	0,00	76,18	0,00	15,43
6	Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste												
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	504,90	95,93	600,83	504,90	95,93	600,83	504,90	95,93	600,83	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 6	504,90	95,93	600,83	504,90	95,93	600,83	504,90	95,93	600,83	0,00	0,00	0,00
	TOTAL GENERAL	1.823,00	345,50	2.168,50	1.823,00	345,50	2.168,50	1.641,00	311,80	1.953,00	182,00	- lei	33,70

	225,01 lei	32,71 lei	757,72 lei	225,01 lei	32,71 lei	757,72 lei	198,83 lei	27,78 lei	026,60 lei	26,18 lei	04,9 3 lei
Euro ⁽²⁾	366,44 7,93 €	69,44 8,23 €	435,89 6,15 €	366,44 7,93 €	69,44 8,23 €	435,89 6,15 €	329,86 2,69 €	62,67 3,91 €	392,53 6,60 €	36,58 5,24 €	6,77 4,32 €

Nr. Crt.	Surse de finanțare	Valoare
I	Valoarea totală a investiției (I=II+III) (col 4 din buget-tabel 1)	2.168.757,72 lei
	din care TVA (col 3 din buget-tabel 1)	345.532,71 lei
II	Valoarea neeligibilă a investiției (col 4-col 7 din buget-tabel 1)	- lei
III	Valoarea eligibilă a investiției (col 7 din buget-tabel 1)	2.168.757,72 lei
1	Valoarea grantului solicitat inclusiv TVA (col 10 din buget-tabel 1)	1.953.026,60 lei
2	Contribuția solicitantului (2=I-1)	215.731,12 lei
2.1	Surse proprii	215.731,12 lei
2.2	Credit	0

Valoarea grantului solicitat fara TVA ⁽³⁾ (Euro)	Capacitatea instalată (MW)	Valoarea grantului solicitat pe MW instalat (Euro/MW)
1=2*3	2	3
329.862,69 €	0,3	1.099.542,30 €

An ⁽⁴⁾	2023	2024	2025	2026
Cheltuieli	19.397,00	402.686,79	894.014,71	852.659,22

PRESEDINTE DE ȘEDINȚA

Gărgărici Dumitru

[Redacted Signature]



CONTRASEMNEAZĂ

P. SECRETAR GENERAL

Gheorghe-Dan SPĂȚARU

[Redacted Signature]