

ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI CĂIUȚI

PROIECT DE HOTĂRÂRE NR. 102 / 13.11.2023

pentru depunerea și implementarea proiectului cu titlul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”

**Consiliul local al comunei Căiuți, județul Bacău, întrunit în ședința
extraordinară din 13 noiembrie 2023**

Având în vedere:

- Referatul nr. 14369 din 13.11.2023 pentru inițierea a două proiecte de hotărâri necesare depunerii spre finanțare a proiectului „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Caiuti, judetul Bacau”;
- Referatul de aprobare întocmit de primarul comunei Caiuti, înregistrat sub nr.14373 din 13.11.2023 ca instrument de prezentare și motivare;
- Raportul de specialitate nr. 14348 din 13.11.2023 întocmit de Adminsitratorul public, din care reiese necesitatea, oportunitatea și potențialul economic adoptării unei hotărâri privind aprobarea implementării proiectului „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”;
- Hotărârea Consiliului local Căiuți nr.8/2023 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al Comunei Căiuți pentru anul 2023, cu modificările și completările ulterioare,;
- Certificatul de urbanism nr. 15 din 27.10.2023 emis pentru Studiul de fezabilitate pentru proiectul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”
- Proiectul Studiu de fezabilitate nr. 34/2023 realizat de Bel Energy Solution S.R.L. ;

Ținând cont de prevederile:

- Ghidului solicitantului privind *Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice*, din cadrul „Programului-cheie 1” Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare, aprobat prin OME nr.1431/01.11.2023;
- Art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

- Art.3 din Legea nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- conferite de dispozițiile art.129 alin.(2) lit.b), alin.(4), lit.d) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art.139, alin.(1) și alin.(3) lit.e) și ale 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. (1) Se aprobă denumirea proiectului cu titlul **„Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”** în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare.

(2) Se aproba depunerea și implementarea proiectului cu titlul **„Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”** în vederea finanțării acestuia în cadrul „Programului-cheie 1” Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare - *Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.*

Art. 2. (1) Se aprobă, în bugetul comunei Caiuti, sumele necesare pentru asigurarea fluxului financiar pentru implementarea proiectului, în cazul obținerii finanțării, conform **Anexei** care face parte integrantă din prezenta Hotărâre.

(2) Se aprobă valoarea totală a proiectului de 1.247.508,87 lei, inclusiv TVA, din care valoare eligibilă în sumă de 1.191.578,87 lei inclusiv TVA, iar valoarea neeligibilă în sumă de 55.930,00 lei inclusiv TVA.

Art.3. Se aprobă cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art.4. Se aprobă angajamentul cofinanțării proiectului și acoperirea contravalorii cheltuielilor altele decât cele eligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea ar putea rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări, dacă va fi cazul.

Art.5. Primarul Comunei Căiuți prin compartimentele din cadrul aparatului de specialitate, va duce la îndeplinire dispozițiile prezentei hotărâri.

Art.6. Prezenta hotărâre se comunică Primarului Comunei Caiuti și compartimentelor din cadrul aparatului de specialitate, Instituției Prefectului Județul Bacău și se aduce la cunoștință publică în condițiile legii.

**Inițiator,
Primar,
Orândaru Gabriel**



**Avizat,
Secretar general,
Căpățînă Ramona**

BUGETUL PROIECTULUI

Anexa 1 la HCL

1. BUGET - CHELTUIELI

TABEL 1

- LEI -

Cap/ Subcap	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea totală a investiției:			Valoarea totală eligibilă a cheltuielii (1):			Valoarea grantului solicitat:			Contribuție proprie la:		
		fără TVA	TVA	cu TVA	fără TVA	TVA	cu TVA	fără TVA	TVA	cu TVA	Valoarea eligibilă a cheltuielii: 11 = 5-8	Valoarea neeligibilă a cheltuielii: 12 = 2-5	TVA: 13 = 3-9
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția melcului și aducerea terenului la starea inițială	2,000.00	380.00	2,380.00	2,000.00	380.00	2,380.00	2,000.00	380.00	2,380.00	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	2,000.00	380.00	2,380.00	2,000.00	380.00	2,380.00	2,000.00	380.00	2,380.00	0,00	0,00	0,00
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	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 2	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	Cheltuieli pentru protecție și asistență tehnică												
3.1	Studii	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
	3.1.1 Studii de teren	7,500.00	1,425.00	8,925.00	7,500.00	1,425.00	8,925.00	7,500.00	1,425.00	8,925.00	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	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
3.2	Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize acorduri și autorizatii	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	64,000.00	12,160.00	76,160.00	64,000.00	12,160.00	76,160.00	64,000.00	12,160.00	76,160.00	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 Studii 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 Studii de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	25,000.00	4,750.00	29,750.00	25,000.00	4,750.00	29,750.00	25,000.00	4,750.00	29,750.00	0,00	0,00	0,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea avizelor/acordurilor/autorizațiilor	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

BUGETUL PROIECTULUI

Anexa 1 la HCL

5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	3,438.16	0.00	3,438.16	3,438.16	0.00	3,438.16	0.00	3,438.16	0.00	0.00	0.00
	5.2.1. Comisioanele și dobânziile aferente creditului băncii înmatriculare	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	1,562.80	0.00	1,562.80	1,562.80	0.00	1,562.80	0.00	1,562.80	0.00	0.00	0.00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul stadiului în amenajarea teritoriului, urbanism	312.56	0.00	312.56	312.56	0.00	312.56	0.00	312.56	0.00	0.00	0.00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	1,562.80	0.00	1,562.80	1,562.80	0.00	1,562.80	0.00	1,562.80	0.00	0.00	0.00
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizată de construire/destinare	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	15 000.00	2 850.00	17 850.00	15 000.00	2 850.00	15 000.00	2 850.00	17 850.00	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5 000.00	950.00	5 950.00	5 000.00	950.00	5 000.00	950.00	5 950.00	0.00	0.00	0.00
	Total capitol 5	23 438.16	3 800.00	27 238.16	23 438.16	3 800.00	23 438.16	3 800.00	27 238.16	0.00	0.00	0.00
6	Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste											
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	500.00	95.00	595.00	500.00	95.00	500.00	95.00	595.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	500.00	95.00	595.00	500.00	95.00	500.00	95.00	595.00	0.00	0.00	0.00
	Total capitol 6	1 000.00	190.00	1 190.00	1 000.00	190.00	1 000.00	190.00	1 190.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL	1,048,875.74	198,633.13	1,247,508.87	1,001,875.74	189,703.13	1,191,578.87	189,703.13	1,191,578.87	0.00	47,000.00	8,930.00
	GENERAL	210,812.34	39,923.05	250,735.39	201,365.87	38,128.22	239,494.08	38,128.22	239,494.08	0.00	9,446.48	1,794.83

(1) Valoarea totală eligibilă a cheltuielii reprezintă costurile de investiții reprezentate de cheltuielile eligibile prevăzute în Anexa 4 - Categoriile de cheltuieli indicative

(2) Cursul InfoEuro din luna anterioară deschiderii apelului de proiecte: 1 EURO = 4,9754RON

Notă:

- La completarea tabelului se va ține cont de prevederile Cap. 2.3 – Eligibilitatea cheltuielilor din ghid și de Anexa nr. 4 – Categoriile de cheltuieli indicative
- IVA-ul eligibil este cel aferent cheltuielilor care se încadrează în plafoanele aferente fiecărei tehnologii menționate în ghid
- Pentru proiectele mixte (proiecte ce implică instalarea de capacități noi de producție de energie din surse eoliene și/sau solare și/sau hidro), se va prezenta un buget total al proiectului și defalcat pe fiecare sursă.

Beneficiarul va putea efectua modificări pe parcursul implementării proiectului prin transferuri între capitele și subcapitele de cheltuieli eligibile, dacă acestea nu afectează scopul principal al Investiției și fără a se modifica valoarea grantului solicitat.

2. Surse de finanțare a investiției
- Detalierea surselor de finanțare ale investiției:

TABEL 2
- LEI -

Nr. Crt.	Surse de finanțare	Valoare
I	Valoarea totală a investiției (I=II+III) (col 4 din buget-tabel 1)	1,247,508.87
	din care TVA (col 3 din buget-tabel 1)	198,633.13
II	Valoarea neeligibilă a investiției (col 4-col 7 din buget-tabel 1)	55,930.00
III	Valoarea eligibilă a investiției (col 7 din buget-tabel 1)	1,191,578.87
1	Valoarea grantului solicitat inclusiv TVA (col 10 din buget-tabel 1)	1,191,578.87
2	Contribuția solicitantului (2=I-1)	55,930.00
2.1.	Surse proprii	55,930.00
2.2.	Credit	0.00

3. Valoarea grantului solicitat

TABEL 3

Valoarea grantului solicitat fara TVA (3) (Euro)	Capacitatea instalată (MW)	Valoarea grantului solicitat pe MW instalat (Euro/MW)
1 = 2*3	2	3
201,365.8681	0.18315	1,099,458.7391

(3) Valoarea grantului solicitat nu va depăși pragurile maxime prevăzute la secțiunea 1.7 din Ghidul solicitantului.

4. Buget - Plan anual de cheltuieli

TABEL 4

An (4)	2023	2024	2025	2026
Cheltuieli	15000	800000	100000	133,875.74

(4) Planul anual de cheltuieli se va întocmi pentru perioada de implementare a investiției care nu va depăși data de 31.12.2026.

Primar
Orondaru Gabriel



Avizat,
Secretar general,
Căpitănuță Ramona

ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA CĂIUȚI

Nr. 14373/13.11.2023

Referat de aprobare
a proiectului de hotărâre pentru depunerea și implementarea proiectului cu
titlul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna
Căiuți, județul Bacău”

Având în vedere :

- Referatul nr. 14369 din 13.11.2023 pentru inițierea a două proiecte de hotărâri necesare depunerii spre finanțare a proiectului „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Caiuti, judetul Bacau”
- Hotărârea Consiliului local Căiuți nr.8/2023 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al Comunei Căiuți pentru anul 2023, cu modificările și completările ulterioare,;
- Certificatul de urbanism nr. 15 din 27.10.2023 emis pentru Studiul de fezabilitate pentru proiectul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”
- Proiectul Studiu de fezabilitate nr. 34/2023 realizat de Bel Energy Solution S.R.L. ;

Ținând cont de prevederile Ghidului solicitantului privind *Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice*, din cadrul „Programului-cheie 1” Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare, aprobat prin OME nr.1431/01.11.2023;

Pentru încadrarea în termenele specificate în GHIDUL solicitantului, propun aprobarea proiectului de hotărâre în forma prezentată.

Inițiator,
Primar,
Orândaru Gabriel



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA CĂIUȚI
Nr.14378/13.11.2023

Raport compartiment de specialitate

**la proiectul de hotărâre pentru depunerea și implementarea proiectului cu titlul
„Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul
Bacău”**

Așa cum am precizat și în referatul nr. 14369 din 13.11.2023 pentru inițierea a două proiecte de hotărâri necesare depunerii spre finanțare a proiectului „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău” obiectivul de investiții este cuprins în lista de investiții a bugetului local, aprobat prin Hotărârea Consiliului local Căiuți nr.8/2023 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al Comunei Căiuți pentru anul 2023, cu modificările și completările ulterioare.

Conform Ghidului solicitantului privind *Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice*, din cadrul „Programului-cheie 1” Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare, aprobat prin OME nr.1431/01.11.2023 și conform solicitării consultantului Rei International Consulting, cu care este încheiat contractul de consultanță nr. 307/7375/2023 este necesară adoptarea a două hotărâri de consiliu :

1. Hotărâre privind aprobarea Studiului de Fezabilitate aferenți obiectivului de investiție cu titlul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”

2.Hotărâre pentru depunerea și implementarea proiectului cu titlul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”

Conform proiectului SF nr. 34/2023 indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general sunt următorii:

**Devizul general al investiției, Valoare fără TVA TVA Valoarea TVA inclus
cat si devizele pe obiecte sunt**

**prezentate ca anexa la
studiu. Denumire**

Total “Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în comuna Căiuți, județul Bacău”	1.048.875,73	198.633,14	1.247.508,87
Din care C+M	312.559,03	59.386,22	371.945,25

Analizând proiectul de hotărâre inițiat de primarul comunei privitor la depunerea și implementarea proiectului cu titlul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău” constat că acesta poate fi supus analizei și votului C.L. Căiuți în forma inițiată.

**Administrator public,
Gabor Liliana**



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA CĂIUȚI

Nr.14369/13.11.2023

Referat

pentru inițierea a două proiecte de hotărâri necesare depunerii spre finanțare a proiectului „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Caiuti, județul Bacau”

Obiectivul de investiții „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău” este cuprins în lista de investiții a bugetului local, aprobat prin Hotărârea Consiliului local Căiuți nr.8/2023 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al Comunei Căiuți pentru anul 2023, cu modificările și completările ulterioare;

Conform contract încheiat cu Bel Energy Solution se predă Studiul de fezabilitate proiect 34/2023 la data de 10.11.2023.

Conform Ghidului solicitantului privind *Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice*, din cadrul „Programului-cheie 1” Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare, aprobat prin OME nr.1431/01.11.2023 și conform solicitării consultantului Rei International Consulting, cu care este încheiat contractul de consultanță nr. 307/7375/2023 este necesară adoptarea a două hotărâri de consiliu :

1. Hotărâre privind aprobarea Studiului de Fezabilitate aferenți obiectivului de investiție cu titlul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”

2.Hotărâre pentru depunerea și implementarea proiectului cu titlul „Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în Comuna Căiuți, județul Bacău”

Conform proiectului SF nr. 34/2023 au rezultat următorii indicatori tehnico-economici :

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;

Devizul general al investiției, cat si devizele pe obiecte sunt	Valoare fără TVA	TVA	Valoarea TVA inclus
--	------------------	-----	---------------------

prezentate ca anexa la

prezentul studiu. Denumire

Total "Construirea unui parc fotovoltaic pentru autoconsum în comuna Căiuți, județul Bacău"

Din care C+M

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță - elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;

ID indicator	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare	Unitate de măsură
Indicatorul I.1	Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile	0,18315	MW
Indicatorul I.2	Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră (scăderea anuală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră)	137,95	Echivalent tone de CO2/an
Indicatorul I.3	Producția medie de energie electrică din surse regenerabile	225,44	MWh/an
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință	4280,81	MWh
Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei	14,05	%

c) indicatori financiari, socioeconomi, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții;

Având în vedere analiza de cost beneficiu, se constată faptul că investiția este parțial atractivă, necesitând anumită intensitate de finanțare din exterior, prin programe de finanțare specifice.

Principalele beneficii se referă la impactul benefic asupra mediului înconjurător, cât și la impactul benefic pe care bugetul local îl va avea, odată ce va compensa consumul de energie electrică.

d) durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni.

Conform graficului durata de implementare a contractului este estimată la 12 luni.

Precizez că linia de finanțare se deschide la data de 15.11.2023, ora 9.00, motiv pentru care este necesară adoptarea celor două hotărâri în regim de urgență.

Față de cele prezentate, rog să dispuneți.

Administrator public,

Gabor Liliana

