

**HOTĂRÂREA**  
**nr. 72 din 28.11.2023**

privind

- depunerea și implementarea proiectului
- aprobarea Studiului de Fezabilitate
- aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți proiectului
- asigurarea fluxului financiar pentru implementarea proiectului
- aprobarea cofinanțării proiectului
- acoperirea contravalorii cheltuielilor, altele decât cele eligibile,

**PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTIȚII:**  
**„ÎNFIINȚARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU CONSUMUL PROPRIU**  
**AL UAT FIBIȘ, JUDEȚUL TIMIȘ”**  
**Fondul pentru modernizare în România**  
**Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei**  
**Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă**  
**din surse regenerabile pentru autoconsum**

*CONSILIUL LOCAL al Comunei Fibiș, județul Timiș, întrunit în ședința ordinară din data de 28.11.2023*

Având în vedere:

- ♣ referatul de aprobare al primarului Comunei Fibiș, în calitatea sa de inițiator, înregistrat sub nr. 4961/27.11.2023;
- ♣ prevederile:
  - art. 10 lit. d) Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 octombrie 2003 din Directiva 2003/87/CE de stabilire a unui sistem de comercializare a cotelor de emisie de gaze cu efect de seră în cadrul Uniunii și de modificare a Directivei 96/61/CE a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare (Directiva ETS) pentru constituirea Fondului de Modernizare (FM);
  - O.U.G. 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;
  - Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030, aprobat prin H.G. nr. 1076/2021 privind ponderea globală de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie;

- Strategia energetică a României 2020-2030, cu perspectiva anului 2050;
  - Legea nr. 122/2015 pentru aprobarea unor măsuri în domeniul promovării producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie și privind modificarea și completarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare;
  - Legea nr.121/2014 privind eficiența energetică, cu modificările și completările ulterioare;
  - H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- ♣ raportul de specialitate al Compartimentului Juridic înregistrat cu nr. 4963/27.11.2023;
  - ♣ că a fost îndeplinită procedura reglementată de prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică;
  - ♣ avizele favorabile acordate de comisiile de specialitate din cadrul Consiliului Local Fibiș;  
În temeiul art. 129 alin. (2) lit. b)-c), alin. (4) lit. f) și alin. (7) lit. k), art. 139 alin. (3) lit. d), coroborate cu art. 196 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

## HOTĂRĂȘTE:

**ART. 1** Se aprobă depunerea și implementarea proiectului „*Înființare parc fotovoltaic pentru consumul propriu al UAT Fibiș, Județul Timiș*”, prin Fondul pentru modernizare în România, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum, program derulat prin Ministerul Energiei.

**ART. 2** Se aprobă Studiul de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții „*Înființare parc fotovoltaic pentru consumul propriu al UAT Fibiș, Județul Timiș*”.

**ART. 3** Se aprobă devizul general și indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „*Înființare parc fotovoltaic pentru consumul propriu al UAT Fibiș, Județul Timiș*” conform Anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**ART. 4** Se aprobă valoarea totală a investiției în cuantum de 1.248.746,68 lei fără TVA, din care:

- 1.248.746,68 lei **cheltuieli eligibile** fără TVA
- 0 lei **cheltuieli neeligibile** fără TVA

**ART. 5** Finanțarea cheltuielilor eligibile obiectivului de investiții prevăzut în prezenta hotărâre se va face din Fondul pentru modernizare în România, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum.

**ART. 6** Cheltuielile cu lucrările aferente proiectului se prevăd în bugetul local pentru perioada de realizare a investiției, potrivit legii.

**ART. 7** Unitatea Administrativ-Teritorială FIBIȘ se angajează să suporte cheltuielile de mentenanță a investiției.

**ART. 8** Unitatea Administrativ-Teritorială FIBIȘ se angajează să asigure fluxul financiar pentru implementarea proiectului.

**ART. 9** Unitatea Administrativ-Teritorială FIBIȘ se angajează că 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.

**ART. 10** Unitatea Administrativ-Teritorială FIBIȘ se angajează să acopere contravaloarea cheltuielilor, altele decât cele eligibile, pentru proiectul „Înfințare parc fotovoltaic pentru consumul propriu al UAT Fibiș, Județul Timiș”.

**ART. 11** Reprezentantul legal al Comunei Fibiș pentru derularea proiectului este primarul Comunei FIBIȘ, în persoana d-lui Carcea Gheorghe-Dorel.

**ART. 12** Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează primarul Comunei Fibiș.

**ART. 13** Prezenta hotărâre se comunică :

- ♣ Instituției Prefectului – Județul Timiș;
- ♣ primarului Comunei Fibiș;
- ♣ Compartimentului Financiar-Contabil și Achiziții Publice;
- ♣ se va afișa.

**PREȘEDINTELE DE ȘEDINȚĂ**

CONSILIER LOCAL

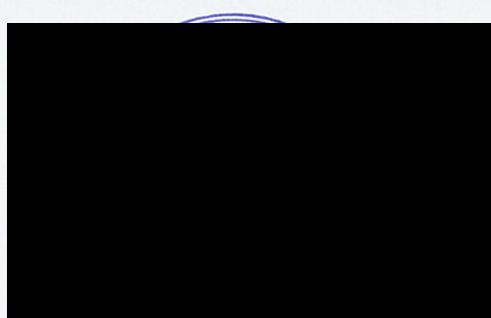
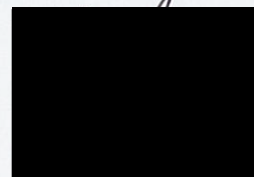
☞ BUTEANU/MARIN-GHEORGHE



Contrasemnează:

**Secretar General al Comunei Fibiș**

☞ MICH ADRIANA-ISABELA-ANCA



## INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

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

- Valoarea totală a investiției inclusiv TVA = 1,484,983.95 lei

Din care construcții – montaj (C+M) = 305,582.35 lei

- Valoarea totală fără TVA = 1,248,746.68 lei

Din care construcții – montaj (C+M) = 256,791.89 lei

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:

1. Creșterea nivelului de independența energetică al Comunei Fibis prin realizarea unui parc cu panouri fotovoltaice de producere de energie electrică din surse regenerabile de tip solar pentru consumul propriu din clădirile publice și pentru iluminatul public din comuna Fibis.

2. Reducerea emisiilor de carbon în atmosfera prin asigurarea consumului propriu de energie electrică din surse regenerabile de tip solar

3. Creșterea producției de energie electrică din surse regenerabile de energie de tip solar

**c) indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/operare.**

Proiectul va contribui la îndeplinirea obiectivelor strategice și a priorităților de dezvoltare strategică ale Comunei.

Scopul proiectului este reprezentat de dobândirea unei independente energetice a solicitantului față de energia clasică folosită până în prezent, din combustibili fosili, al cărei pret de utilizare a devenit extraordinar de ridicat.

Obiectivul general al proiectului de investiție propus vizează valorificarea resurselor energetice regenerabile pentru producerea energiei „verzi”, pentru autoconsum, și reducerea globală a emisiilor de gaze cu efect de seră la nivelul UAT Comuna Fibis din județul Timiș.

Realizarea instalatiilor fotovoltaice poate crea fondurile dedicate platii energiei electrice si eliberarea actualelor fonduri in favoarea altor nevoi. In concordanta cu politicile nationale si europene, investitia contribuie la atingerea tintei asumate de reducere a poluarii, cat si la diversificarea surselor de energie.

Beneficiile aduse de proiect nu sunt doar de natura financiara, ci si de natura economica si ecologica, imbunatatind la modul general calitatea vietii pentru intreg colectivul de angajati.

In urma implementarii prezentului proiect se vor utiliza surse regenerabile de energie, respectiv energie solara, pentru asigurarea intregului consum propriu de energie electrica al UAT Comuna Fibis, astfel, se vor reduce emisiile de CO<sub>2</sub> pe raza localitatii si va creste gradul de independenta energetica, avand in vedere inlocuirea surselor conventionale de energie. Totodata, se estimeaza o reducere a costurilor cu asigurarea energiei electrice.

Proiectul presupune infiintarea unui parc de panaouri fotovoltaice, in scopul producerii de energie electrica din surse regenerabile de tip solar pentru asigurarea consumului propriu a cladirilor publice si iluminatului public din Comuna Fibis asigurarea consumului propriu se va face in regim de prosumator cu respectarea legislatiei in vigoare.

Proiectul contribuie la principalul obiectiv urmarit in cadrul programului-cheie 1 din Fondul pentru modernizare in Romania, respectiv majorarea productiei de energie electrica din surse regenerabile prin instalarea unei noi capacitati de productie a energiei din surse regenerabile.

Astfel, prezentul proiect va contribui la:

- cresterea capacitatii de productie a energiei din surse regenerabile (solara) pusa in functiune si conectata la retea;
- reducerea emisiilor de carbon in atmosfera generate de sectorul energetic prin inlocuirea unei parti din cantitatea de combustibil fosili consumati in fiecare an pentru producerea de energie electrica;
- reducerea consumului de energie electrica din surse conventionale;
- reducerea costurilor cu energia electrica;
- cresterea nivelului de independenta energetica al UAT Comuna Fibis prin obtinerea de energie din surse regenerabile, pentru consumul propriu al acesteia;
- cresterea ponderii energiei regenerabile in totalul consumului de energie primara, ca rezultat al investitiilor de crestere a puterii instalate de productie a energiei electrice;



- economie mai eficienta din punctul de vedere al utilizarii surselor, mai ecologica si mai competitiva, conducand la dezvoltarea durabila, care se bazeaza, printre altele, pe un nivel inalt de protectie si pe imbunatatirea calitatii mediului;
- atingerea obiectivelor Uniunii Europene privind productia de energie din surse regenerabile prevazute in Directiva (UE) 2018/2001 a Parlamentului European si a Consiliului privind promovarea utilizarii energiei din surse regenerabile;
- atingerea obiectivelor din Planul National Integrat in domeniul Energiei si Schimbarilor Climatice 2021-2030, aprobat prin HG nr.1.076/2021 privind ponderea globala de energie din surse regenerabile in consumul final brut de energie;
- cresterea productiei de energie electrica din surse regenerabile contribuind la obiectivele Pactului verde european ca strategie de crestere sustenabila a Europei si combaterea schimbarilor climatice in concordanta cu angajamentele Uniunii de a pune in aplicare Acordul de la Paris si obiectivele de dezvoltare durabila ale ONU;
- cresterea ponderii energiei regenerabile in totalul consumului de energie primara, ca rezultat al investitiilor de crestere a puterii instalate de productie a energiei electrice din surse regenerabile de energie solara;
- atingerea obiectivului privind neutralitatea climatica, prevazut in Regulamentul (UE) 2021/1119 al Parlamentului European si al Consiliului din 30 iunie 2021 de stabilire a cadrului pentru atingerea neutralitatii climatice si de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 401/2009 si (UE) 2018/1999 ("Legea europeana a climei"), referitor la asigurarea, pana cel tarziu in 2050 a unui echilibru la nivelul Uniunii intre emisiile si absorbtile de gaze cu efect de sera care sunt reglementate in dreptul Uniunii, astfel incat sa se ajunga la zero emisii nete pana la acea data;
- decongestionarea Sistemului Energetic National prin utilizarea de noi capacitati de productie a energiei electrice descentralizate;
- punerea in aplicare a initiativei emblematice Accelerarea (Power-up) din Strategia anuala pentru 2021 privind cresterea durabila, care are ca obiectiv dezvoltarea si utilizarea surselor regenerabile de energie EUR-Lex - 52020DC0575 - EN - EUR-Lex (europa.eu).

Dupa implementarea proiectului, o parte din energia electrica necesara la nivelul localitatii va fi produsa local, utilizand surse regenerabile si se vor reduce emisiile de gaze cu efect de sera pe raza localitatii, avand in vedere inlocuirea sistemelor traditionale ce utilizeaza combustibili fosili. Astfel, beneficiarul si consumatorii propusi beneficiaza direct, iar intreaga comunitate locala va beneficia indirect de rezultatele proiectului propus.

**d) durata estimată de implementare a obiectivului de investiții este de 18 luni, din care durata estimata de executie a obiectivului de investitii este de 5 luni.**

PROIECTANT: SC HALLO UP SRL  
 Str. Grigore Alexandrescu, nr. 62, sector 1, Bucuresti  
 CIF: RO34015960  
 J40/781/2015

COMUNA FIBIȘ - Jud. TIMIȘ

Nr. 4958

ziua 27 luna 11 anul 2023

INFIINTARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU CONSUMUL PROPRIU AL UAT FIBIS JUDETUL TIMIS

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
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
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>				
2	Asigurari utilitati conectare la retea publica	65,675.63	12,478.37	78,154.00
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>65,675.63</b>	<b>12,478.37</b>	<b>78,154.00</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1.	<b>Studii</b>	<b>7,881.08</b>	<b>1,497.40</b>	<b>9,378.48</b>
3.1.1	Studii de teren	2,627.03	499.13	3,126.16
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	2,627.03	499.13	3,126.16
3.1.3	Alte studii specifice	2,627.03	499.13	3,126.16
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	1,970.27	374.35	2,344.62
3.3	Expertiza tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditului energetic al cladirilor, auditul de siguranta rutiera	2,627.03	499.13	3,126.16
3.5	<b>Proiectare</b>	<b>32,181.06</b>	<b>6,114.40</b>	<b>38,295.46</b>
3.5.1	Temă de proiectare	3,283.78	623.92	3,907.70
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	9,851.34	1,871.76	11,723.10
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	2,627.03	499.13	3,126.16
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	3,283.78	623.92	3,907.70
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	13,135.13	2,495.67	15,630.80
3.6	<b>Organizarea procedurilor de achiziție</b>	<b>3,283.78</b>	<b>623.92</b>	<b>3,907.70</b>
3.7	<b>Consultanță</b>	<b>131,032.30</b>	<b>24,896.14</b>	<b>149,676.12</b>
3.7.1	<b>Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții implementare</b>	<b>128,405.28</b>	<b>24,397.00</b>	<b>121,540.68</b>
3.7.1.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții implementare inclusiv depunerea	26,270.25	4,991.35	31,261.60
3.7.1.2	Cheltuieli salariale cu echipa de management de proiect Cheltuieli cu servicii de management proiect	99,508.00	18,906.52	118,414.52



3.7.2	Audit financiar	2,627.03	499.13	3,126.16
3.8	Asistență tehnică	11,821.61	2,246.11	14,067.72
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	4,925.67	935.88	5,861.55
3.8.1.1	Pe perioada de execuție a lucrărilor	2,462.84	467.94	2,930.78
3.8.1.2	Pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către	2,462.84	467.94	2,930.78
3.8.2	Dirigentie santier	4,925.67	935.88	5,861.55
3.8.3	Coordonator in materie de securitatesi sanatate- conform HG300/2006 cu modificarile si completarile ulterioare	1,970.27	374.35	2,344.62
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>190,797.13</b>	<b>36,251.45</b>	<b>227,048.58</b>
<b>CAPITOLUL 4</b> Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	151,710.86	28,825.06	180,535.92
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	22,986.49	4,367.43	27,353.93
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	459,729.88	87,348.68	547,078.55
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	4,859.34	923.28	5,782.62
4,4,1	Echip specifice în scopul obținerii unei economii de energie, sisteme care utilizează surse regenerabile/alternative de energie	9,884.19	1,878.00	11,762.19
4.5	Dotări	7,585.54	1,441.25	9,026.80
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>656,756.31</b>	<b>124,783.70</b>	<b>781,540.01</b>
<b>CAPITOLUL 5</b> Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	16,418.91	3,119.59	19,538.50
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	16,418.91	3,119.59	19,538.50
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	5,392.63	0.00	5,392.63
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții (0,5% din valoarea estimată a lucrărilor, fără TVA)	1,283.96	0.00	1,283.96
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	1,540.75	0.00	1,540.75
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	1,283.96	0.00	1,283.96
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	1,283.96	0.00	1,283.96
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	64,300.51	12,217.10	76,517.61
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	3,283.78	623.92	3,907.70
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>89,395.83</b>	<b>15,960.61</b>	<b>105,356.44</b>
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	656.76	124.78	781.54
6.2	Probe tehnologice și teste	1,970.27	374.35	2,344.62
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>		<b>2,627.03</b>	<b>499.13</b>	<b>3,126.16</b>
7,1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1.)	230,934.29	43,877.52	274,811.81



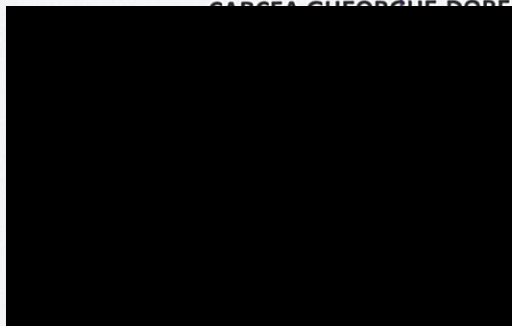
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pt ajustarea de pret	12,560.46	2,386.49	14,946.95
	<b>TOTAL CAPITOL 7</b>	<b>243,494.76</b>	<b>46,264.00</b>	<b>289,758.76</b>
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1,248,746.68</b>	<b>236,237.27</b>	<b>1,484,983.95</b>
	din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)	256,791.89	48,790.46	305,582.35

In preturi la octombrie 2023; 1euro = 4,9754

DATA: 24.11.2023

BENEFICIAR  
UAT FIBIS

CARSEA GEORGHE DOBEL



PROIECTANT  
HALLO UP

SORIN LUNGU

