AVIZAT
Secretar General al Comunei Fibiș,

[redacted]

PROIECT DE HOTĂRÂRE
nr. 83 din 20.11.2025
privind actualizarea Devizului general și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul *„Înființare parc fotovoltaic pentru consumul propriu al UAT Fibiș, Județul Timiș"*

CONSILIUL LOCAL al Comunei Fibiș, județul Timiș

Având în vedere prevederile:

- prevederile:
  - art. 129 alin. (2) lit. d) și alin. (7) lit. n) și s) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
  - prevederile Legii nr. 141/2025 privind unele măsuri fiscal-bugetare, cu modificările și completările ulterioare;
  - prevederile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice și ale Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/ acordului-cadru aprobate prin H.G. nr. 395/2016;
  - prevederile H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
  - Hotărârea Consiliului Local Fibiș nr. 15/31.03.2025 privind aprobarea bugetului local al Comunei Fibiș pe anul 2025;
  - Hotărârea Consiliului Local Fibiș nr. 64/15.11.2024 și nr. 72/28.11.2023;
  - 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 globala 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;

Ținând cont de:

- referatul de aprobare al primarului Comunei Fibiș, în calitatea sa de inițiator, înregistrat sub nr. 5513/20.11.2025;

- raportul de specialitate al Compartimentului Juridic înregistrat cu nr. 5522/20.11.2025;
- 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. 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,

H O T Ă R Ă Ș T E :

ART. 1 Se aprobă Devizul general actualizat și indicatorii tehnico-economici actualizați 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. 2 Se aprobă valoarea totală a investiției în cuantum de **990.455.30 lei cu TVA**, din care:

- 780,855.19 lei **cheltuieli eligibile** cu TVA
- 209,600.11 lei **cheltuieli neeligibile** cu TVA

ART. 3 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. 4 Cheltuielile actualizate cu lucrările aferente proiectului se prevăd în bugetul local pentru perioada de realizare a investiției potrivit legii.

ART. 5 Unitatea Administrativ-Teritorială FIBIȘ se angajează să asigure fluxul financiar actualizat pentru implementarea proiectului.

ART. 6 Unitatea Administrativ-Teritorială FIBIȘ se angajează că va asigura cofinanțarea actualizată a proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile actualizate care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări, dacă este cazul.

ART. 7 Unitatea Administrativ-Teritorială FIBIȘ se angajează să acopere contravaloarea cheltuielilor actualizate, altele decât cele eligibile, pentru proiectul *„Înființare parc fotovoltaic pentru consumul propriu al UAT Fibiș, Județul Timiș"*.

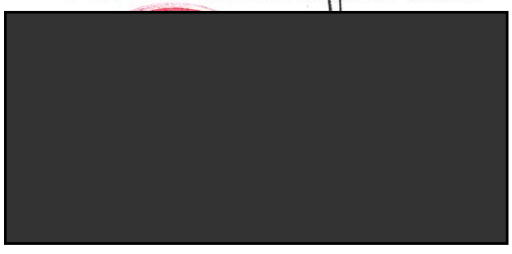
ART. 8 Reprezentantul legal al Comunei Fibiș pentru derularea proiectului este primarul Comunei FIBIȘ, în persoana d-lui Carcea Gheorghe-Dorel.

ART. 9 Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează primarul Comunei Fibiș.

ART. 10 Prezenta hotărâre se comunică :

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

INIȚIATOR PROIECT
PRIMAR
CARCEA GHEORGHE-DOREL



Anexa nr. 1 la H.C.L. FIBIȘ nr. 83/26.11.2025

INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

"INFIINTARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU CONSUMUL PROPRIU AL UAT FIBIS, JUDETUL TIMIS"

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 = 990,455.30 lei**

Din care construcții –montaj (C+M) = 153,531.39 lei

- **Valoarea totală fără TVA = 819,020.55 lei**

Din care construcții – montaj (C+M) = 126,885.44 lei

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

1. Cresterea nivelului de independenta energetica al Comunei Fibis prin realizarea unui parc cu panouri fotovoltaice de producere de energie electrica din surse regenerabile de tip solar pentru consumul propriu din cladirile publice si pentru iluminatul public din comuna Fibis.

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

3. Cresterea productiei de energie electrica din surse regenerabile de energie de tip solar

c) **indicatori tehnici ai invstitiei**

I.1 Capacitatea nou instalata pentru energia din surse regenerabile = 0.12 MW

I.2 Estimarea totala a scaderii anuale a cantitatii de emisii de gaze cu efect de sera = 92.51928 echivalent tone CO2/an

I.3 Productia medie de energie electrica din surse regenerabile = 151.2 MWh/an

I.4 Productia totala de energie electrica din surse regenerabile pentru perioada de referinta (20 ani) = 3024 MWh

I.5 Factorul de capacitate al centralei = 14.38%

d) 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 dobandirea unei independente energetice a solicitantului fata de energia clasica folosita pana in prezent, din combustibili fosili, al carei pret de utilizare a devenit extraordinar de ridicat.

Obiectivul general al proiectului de investitie propus vizeaza valorificarea resurselor energetice regenerabile pentru producerea energiei „verzi", pentru autoconsum, si reducerea globala a emisiilor de gaze cu efect de sera la nivelul UAT Comuna Fibis din jud Timis.

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 CO2 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 producere a energiei din surse regenerabile.

Astfel, prezentul proiect va contribui la:

- cresterea capacitatii de producere 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 producere 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 producere 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 absorbtiile 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 beneficiar indirect de rezultatele proiectului propus.

e) **durata estimată de implementare a obiectivului de investiții este de 18 luni, din care durata estimata de executie a obiectivului de investitii este de 6 luni.**

COMUNA FIBIȘ - JUD. TIMIȘ
Nr. 5490
Ziua 18 Luna 11 Anul 2025

conform HG nr. 907 din 2016

OBIECTIV : INFIINTARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU CONSUMUL PROPRIU
Proiectant : SC HALLO UP SRL
CUI: 34015960
NR RC: J40/781/2015

DEVIZ GENERAL

PENTRU

INFIINTARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU CONSUMUL PROPRIU AL UAT FIBIS, JUDETUL TIMIS

31.10.2025

Nr. crt.	Denumirea capitolelor şi subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
	CAPITOLUL 1 **Cheltuieli pentru obţinerea şi amenajarea terenului**			
1.1	Obţinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecţia mediului şi aducerea terenului la starea iniţială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecţia utilităţilor	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 1	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	CAPITOLUL 2 **Cheltuieli pentru asigurarea utilităţilor necesare obiectivului de investiţii**			
2	Asigurari utilitati conectare la retea publica	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 2	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	CAPITOLUL 3 **Cheltuieli pentru proiectare şi asistenţă tehnică**			
3.1.	**Studii**	**5,516.76**	**1,158.51**	**6,675.27**
3.1.1	Studii de teren	1,838.92	386.17	2,225.09
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	1,838.92	386.17	2,225.09
3.1.3	Alte studii specifice	1,838.92	386.17	2,225.09
3.2	Documentaţii-suport şi cheltuieli pentru obţinerea de avize, acorduri si autorizatii	**1,379.19**	**289.63**	**1,668.82**
3.3	Expertiza tehnica	**0.00**	0.00	0.00
3.4	**Certificarea performantei energetice si auditului energetic al cladirilor, auditul de siguranta rutiera**	**1,838.92**	**386.17**	**2,225.09**
3.5	**Proiectare**	**22,526.75**	**4,730.62**	**27,257.37**
3.5.1	Temă de proiectare	2,298.65	482.72	2,781.37
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentaţie de avizare a lucrărilor de intervenţii şi deviz general	6,895.94	1,448.15	8,344.09
3.5.4	Documentaţiile tehnice necesare în vederea obţinerii avizelor/acordurilor/autorizaţiilor	1,838.92	386.17	2,225.09
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic şi a detaliilor de execuţie	2,298.65	482.72	2,781.37
3.5.6	Proiect tehnic şi detalii de execuţie	9,194.59	1,930.86	11,125.45
3.6	**Organizarea procedurilor de achiziţie**	**2,298.65**	**482.72**	**2,781.37**
3.7	**Consultanţă**	**101,346.92**	**21,282.85**	**122,629.77**
3.7.1	**Managementul de proiect pentru obiectivul de investiţii implementare**	**99,508.00**	**20,896.68**	**120,404.68**
3.7.1.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiţii implementare inclusiv depunerea	18,389.18	3,861.73	22,250.91
3.7.1.2	Cheltuieli salariale cu echipa de management de proiect Cheltuieli cu servicii de management proiect	81,118.82	17,034.95	98,153.77
3.7.2	**Audit financiar**	**1,838.92**	**386.17**	**2,225.09**
3.8	**Asistenţă tehnică**	**8,275.14**	**1,737.78**	**10,012.92**
3.8.1	**Asistenţă tehnică din partea proiectantului**	**3,447.98**	**724.08**	**4,172.06**
3.8.1.1	Pe perioada de execuţie a lucrărilor	1,723.99	362.04	2,086.03
3.8.1.2	Pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuţie, avizat de către	1,723.99	362.04	2,086.03
3.8.2	**Dirigentie santier**	**3,447.97**	**724.07**	**4,172.04**
3.8.3	**Coordonator in materie de securitatesi sanatate- conform HG300/2006 cu modificarile si completarile ulterioare**	**1,379.19**	**289.63**	**1,668.82**
	TOTAL CAPITOL 3	**143,182.33**	**30,068.28**	**173,250.61**

	CAPITOLUL 4 **Cheltuieli pentru investiția de bază**			
4.1	**Construcții și instalații**	**106,197.60**	**22,301.50**	**128,499.10**
4.2	**Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale**	**16,090.55**	**3,379.01**	**19,469.56**
4.3	**Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj**	**321,810.91**	**67,580.29**	**389,391.20**
4.4	**Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport**	**10,320.47**	**2,167.30**	**12,487.77**
4.4.1	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	3,401.54	714.32	4,115.86
4.4.2	Echip specifice în scopul obținerii unei economii de energie, sisteme care utilizează surse regenerabile/alternative de energie	6,918.93	1,452.98	8,371.91
4.5	**Dotări**	**5,309.88**	**1,115.07**	**6,424.95**
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 4	**459,729.41**	**96,543.17**	**556,272.58**
	CAPITOLUL 5 **Alte cheltuieli**			
5.1	**Organizare de șantier**	**4,597.29**	**965.43**	**5,562.73**
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	4,597.29	965.43	5,562.73
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	**Comisioane, cote, taxe, costul creditului**	**2,664.60**	**0.00**	**2,664.60**
	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 estimata a lucrărilor, fără TVA)	634.43	0.00	634.43
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	761.31	0.00	761.31
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0,5% din suma lucrărilor de C+M, fără TVA)	634.43	0.00	634.43
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	634.43	0.00	634.43
5.3	**Cheltuieli diverse și neprevăzute**	**45,972.94**	**9,654.32**	**55,627.26**
5.4	**Cheltuieli pentru informare și publicitate**	**2,298.65**	**482.72**	**2,781.37**
	TOTAL CAPITOL 5	**55,533.48**	**11,102.47**	**66,635.96**
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	459.73	96.54	556.27
6.2	Probe tehnologice și teste	1,379.19	289.63	1,668.82
	TOTAL CAPITOL 6	**1,838.92**	**386.17**	**2,225.09**
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)	150,842.87	31,677.00	182,519.87
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pt ajustarea de pret	7,893.55	1,657.65	9,551.20
	TOTAL CAPITOL 7	**158,736.41**	**33,334.65**	**192,071.07**
	TOTAL GENERAL	**819,020.55**	**171,434.75**	**990,455.30**
	din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)	**126,885.44**	**26,645.94**	**153,531.39**

CHELTUIELI ELIGIBILE FARA TVA	656,606.30
CHELTUIELI NEELIGIBILE FARA TVA	162,414.25
TOTAL CHELTUIELI FARA TVA	**819,020.55**
CHELTUIELI ELIGIBILE CU TVA	780,855.19
CHELTUIELI NEELIGIBILE CU TVA+DIFERENTA DE COTA DE TVA DE 21%	209,600.11
TOTAL CHELTUIELI CU TVA	**990,455.30**
TVA ELIGIBIL	124,248.89
TVA NEELIGIBIL + DIFERENTA COTEI DE TVA SUPORTATA DE CATRE BENEFICIAR	47,185.86
TOTAL TVA	**171,434.75**

BENEFICIAR
UAT FIBIS

ROMANIA
COMUNA FIBIȘ
JUDEȚUL TIMIȘ

Catsea Gheorghe Dorel

PROIECTANT
HALLO UP

HALLO UP S.R.L.

ANTOANETA GRIGORE