

HOTĂRÂREA NR. 72 /2025

privind aprobarea modelului Contractului de comodat, privind transmiterea unor bunuri aflate în domeniul privat al Județului Harghita, beneficiarilor de gospodării izolate și neracordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice, situate pe teritoriul administrativ-teritoriale ale Municipiului Odorheiu Secuiesc, Municipiului Gheorgheni, Orașului Băile Tușnad, Comunei Ciceu, Comunei Corbu, Comunei Corund, Comunei Lăzarea, Comunei Lueta, Comunei Plăieșii de Jos, Comunei Satu Mare, Comunei Subcetate și Comunei Zetea

Consiliul Județean Harghita,

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 191004/2025 privind aprobarea modelului Contractului de comodat, privind transmiterea unor bunuri aflate în domeniul privat al Județului Harghita, beneficiarilor de gospodării izolate și neracordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice, situate pe teritoriul administrativ-teritoriale ale Municipiului Odorheiu Secuiesc, Municipiului Gheorgheni, Orașului Băile Tușnad, Comunei Ciceu, Comunei Corbu, Comunei Corund, Comunei Lăzarea, Comunei Lueta, Comunei Plăieșii de Jos, Comunei Satu Mare, Comunei Subcetate și Comunei Zetea și Completare la Referatul de aprobare nr. 191004/2025 inițiat de către Președintele Consiliului Județean Harghita, domnul Bíró Barna - Botond, la propunerea Direcției patrimoniu și Referatul de urgență nr. 191005 /2025;

Raportul de specialitate nr. 191237/2025 al Serviciului juridic și administrație publică și Raportul de specialitate nr. 191290/2025 al Direcției economice,

Luând în considerare avizul favorabil al Comisiei juridice și administrație publică;

În conformitate cu prevederile Legii nr. 315/2004 privind dezvoltarea regională în România, cu modificările și completările ulterioare, Ghidul de finanțare cu titlul "Apelurile pentru Propuneri de Proiecte – Schemă Granturi Mici – SGS-6.1(a): Electrificare gospodării (Granturi SEE), Apel pentru Propuneri – Apel 6.1(b): Electrificare gospodării (Granturi Norvegiene) din cadrul Programului pentru Energie în România, art. 2146 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicat, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii nr. 24/2000 republicată privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu completările și modificările ulterioare precum și prevederile Dispoziției președintelui Consiliului Județean Harghita nr. 980/2024 privind delegarea către directorul executiv, domnul Birta Antal, dreptul de semnătură și calitatea de ordonator principal de credite pentru ordonanțele inițiate la nivelul Direcției patrimoniu;

În temeiul prevederilor art. 173, alin. (1) lit. c) coroborat cu art. 173, alin. (4), lit. b), respectiv art. 196, alin. (1), lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu completările și modificările ulterioare;

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art. 1.** Se aprobă modelul Contractului de comodat, privind transmiterea unor bunuri aflate în domeniul privat al Județului Harghita, având datele de identificare înscrise în Anexa nr. 1 la prezenta, beneficiarilor de gospodării izolate și neracordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice, situate pe teritoriul administrativ-teritoriale ale

Municipiului Odorheiu Secuiesc, Municipiului Gheorgheni, Oraşului Băile Tuşnad, Comunei Ciceu, Comunei Corbu, Comunei Corund, Comunei Lăzarea, Comunei Lueta, Comunei Plăieşii de Jos, Comunei Satu Mare, Comunei Subcetate şi Comunei Zetea, conform Anexei nr. 2, parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Se împuterniceşte Preşedintele Consiliului Judeţean Harghita, domnul Bíró Barna – Botond, prin domnul Birta Antal, director executiv al Direcţiei patrimoniu, cu semnarea contractului de comodat, conform modelului aprobat la articolul precedent.

**Art. 3.** Semnarea contractelor de comodat se va realiza în termen de 60 de zile de la data aprobării prezentei hotărâri.

**Art. 4.** Cu aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredinţează Direcţia patrimoniu, precum şi Direcţia economică sub coordonarea domnului preşedinte Bíró Barna - Botond.

**Art. 5.** Hotărârea se comunică de către Serviciului juridic şi administraţie publică - Compartimentul Cancelaria Consiliului Judeţean Harghita: Preşedintelui Consiliului Judeţean Harghita, domnul Bíró Barna - Botond, Direcţiei patrimoniu, Direcţiei economice, beneficiarilor înscrişi în Anexa nr. 1 la prezenta, precum şi Instituţiei Prefectului Judeţului Harghita.

11-Cvc, 07.04.2025

Bíró Barna - Botond  
preşedinte

CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETARUL GENERAL AL JUDEŢULUI  
Balogh Krisztina

**Bunurile care aparțin domeniului privat al Județului Harghita, care vor fi transmise în comodat beneficiarilor de gospodării izolate și neracordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice, situate pe teritoriul administrativ-teritoriale ale Municipiului Odorheiu Secuiesc, Municipiului Gheorgheni, Orașului Băile Tușnad, Comunei Ciceu, Comunei Corbu, Comunei Corund, Comunei Lăzarea, Comunei Lueta, Comunei Plăieșii de Jos, Comunei Satu Mare, Comunei Subcetate și Comunei Zetea**

**1. Orașul Băile Tușnad:**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea bunului</b>	<b>Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)</b>	<b>Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință</b>	<b>Valoarea de inventar în lei (RON) la 19.06.2024</b>	<b>Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune</b>
1	Sistem fotovoltaic de 2kwp	Nume beneficiar: Anton Veronica CNP: 2411029304689 Adresa administrativă: Locația nr. 1 Orașul Băile Tușnad Str. Carpitus nr. 2 Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din: <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b> - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp - numărul de panouri de instalat: 4 unități -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm - greutate panou: 32,3 kg -ramă panou: aluminiu -conectare: compatibil cu MC4	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.892/06.10.2023 Proces verbal de punere în funcțiune nr. 01/04.09.2023

-eficiență panou: 21,3%  
 -grad protecție: IP68  
 -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  
 -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  
 Număr serie: M772W060722010380  
 M772W060722010190  
 M772W060722010310  
 M772W060722010339  
**2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.**  
 - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  
 - puterea nominală: 2000 W la 48 V  
 - eficiență: 98%  
 - tehnologie: MPPT  
 -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  
 - comunicație: compatibil Mod Bus liber  
 Număr serie: HQ2236TPTCP  
**3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie**  
**4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc**  
 - capacitate: 200 Ah, 12V  
 - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  
 - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  
 - diminuarea capacității la 0°C: 15%  
 -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  
 Număr lot: UUL9954  
**5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.**  
 -puterea nominală a inverterului: 2.000W  
 - puterea de vârf: 4000 W  
 - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  
 - eficiență: 94%  
 - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  
 - umiditate până la 95%  
 - comunicație: compatibil Mod Bus liber  
 - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  
 Nr. serie: HQ2307Z4DRY  
**6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.**

		<p>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ22077XW33  <b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b>  <b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b>  <b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Demeter József  CNP: 1610916191347  Adresa administrativă:  Locația nr. 3  Orașul Băile Tușnad  Str. Carpitus nr. 5  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010395  M772W060722010414  M772W060722010396  M772W060722010359  <b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ22367RZPH</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.889/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  03/04.09.2023</p>

	<p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a inverterului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2307R96K6</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ22079T63G</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	--	--	--	--

## 2. Comuna Ciceu:

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
----------	-------------------	---	--	---	---

1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Izsák Adalbert  CNP: 1550111191359  Adresa administrativă:  Locația nr. 5  Comuna Ciceu, sat Ciaracio Nr. 63  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010360  M772W060722010367  M772W060722010340  M772W060722010311</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236JV7DH</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:  137.894/06.10.2023  Proces verbal de punere în funcțiune nr. 05/04.09.2023</p>
----	----------------------------	--	------	--------	--

		<p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ23074AUMF</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207AAZ6R</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: László Rezső</p> <p>CNP: 1790703192462</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr. 6</p> <p>Comuna Ciceu, sat Ciaracio FN</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării: 137.897/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 06/04.09.2023</p>



Număr serie: M772W060722010202

M772W060722010328

M772W060722010250

M772W060722010321

**2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.**

- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă

- puterea nominală: 2000 W la 48 V

- eficiență: 98%

- tehnologie: MPPT

-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C

- comunicație: compatibil Mod Bus liber

Număr serie: HQ2236Z42V4

**3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie**

**4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc**

- capacitate: 200 Ah, 12V

- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)

- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C

- diminuarea capacității la 0°C: 15%

-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C

Număr lot: UUL9954

**5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.**

-puterea nominală a invertorului: 2.000W

- puterea de vârf: 4000 W

- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%

- eficiență: 94%

- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)

- umiditate până la 95%

- comunicație: compatibil Mod Bus liber

- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ2307YGF92

**6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.**

-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah

- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C

Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ22079DHWY

	<b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b> <b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b> <b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b>			
--	---	--	--	--

### 3. Comuna Corbu:

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Oana Gabriela  CNP: 2770520193780  Adresa administrativă:  Locația nr. 43  Comuna Corbu, str. Valea Corbului Nr. 304  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010934  M772W060722010899  M772W060722010915  M772W060722010929  <b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.936/06.10.2023 Proces verbal de punere în funcțiune nr. 43/04.09.2023

		<p>- tehnologie: MPPT  - interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236GDTX7</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a invertorului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2307GDEXK</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2207922PA</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Codiță Viorel  CNP: 1500718193790  Adresa administrativă:  Locația nr. 44  Comuna Corbu, str. Valea Corbului Nr. 306</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.938/06.10.2023

		<p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>- dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>- ramă panou: aluminiu</li> <li>- conectare: compatibil cu MC4</li> <li>- eficiență panou: 21,3%</li> <li>- grad protecție: IP68</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>- tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010936 M772W060722010946 M772W060722010942 M772W060722010949</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236EH2NF</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> </ul>		<p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 44/04.09.2023</p>
--	--	--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307WF6YM</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207A4YR3</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
3.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Mocan Laurențiu Ilie  CNP: 1440804193794  Adresa administrativă:  Locația nr. 45  Comuna Corbu, str. Valea Corbului Nr. 161</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010909  M772W060722010863  M772W060722010917  M772W060722010908</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:  137.939/06.10.2023  Proces verbal de punere în funcțiune nr. 45/04.09.2023</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ22367ZXMN</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2148EYH4U</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207AGPTG</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
4.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Mocan Neculai</p> <p>CNP: 1641106193781</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea

	<p><b>Adresa administrativă:</b>  <b>Locația nr. 46</b>  <b>Comuna Corbu, str. Valea Corbului Nr. 82</b>  <b>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</b>  <b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  - dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  - ramă panou: aluminiu  - conectare: compatibil cu MC4  - eficiență panou: 21,3%  - grad protecție: IP68  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  - tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010886  M772W060722010879  M772W060722010878  M772W060722010880  <b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  - interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236TVGEP  <b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b>  <b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  - interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954  <b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p>			<p><b>lucrării:</b>  <b>137.941/06.10.20</b>  <b>23</b>  <b>Proces verbal de</b>  <b>punere în</b>  <b>funcțiune nr.</b>  <b>46/04.09.2023</b></p>
--	--	--	--	--

		<p>-puterea nominală a inverterului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2307666A3</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ22079ZFFW</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b>  <b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b>  <b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
5.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Mocan Ioan  CNP: 1670908198789  Adresa administrativă:  Locația nr. 47  Comuna Corbu, str. Valea Corbului Nr. 86  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010848  M772W060722010926</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.943/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  47/04.09.2023</p>



M772W060722010845

M772W060722010882

**2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.**

- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă
- puterea nominală: 2000 W la 48 V
- eficiență: 98%
- tehnologie: MPPT
- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C
- comunicație: compatibil Mod Bus liber

Număr serie: HQ2236EYYM2

**3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie**

**4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc**

- capacitate: 200 Ah, 12V
- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)
- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C
- diminuarea capacității la 0°C: 15%
- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C

Număr lot: UUL9954

**5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.**

- puterea nominală a invertorului: 2.000W
- puterea de vârf: 4000 W
- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%
- eficiență: 94%
- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)
- umiditate până la 95%
- comunicație: compatibil Mod Bus liber
- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ2307634Y2

**6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.**

- capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah
  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C
- Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ22079ACDN

**7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.**

**8. Dulap metalic – 1 buc.**

9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc

4. Comuna Corund:

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Zsombori Rebeka                      CNP: 2791119192481                      Adresa administrativă:                      Locația nr. 39                      Comuna Corund, Cantonul Nyir Nr. 2                      Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>                      - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp                      - numărul de panouri de instalat: 4 unități                      -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm                      - greutate panou: 32,3 kg                      -ramă panou: aluminiu                      -conectare: compatibil cu MC4                      -eficiență panou: 21,3%                      -grad protecție: IP68                      -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C                      -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V                      Număr serie: M772W150223940002                      M772W150223939993                      M772W150223939991                      M772W150223939930  <b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>                      - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă                      - puterea nominală: 2000 W la 48 V                      - eficiență: 98%</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:                      137.920/06.10.2023                      Proces verbal de punere în funcțiune nr. 39/04.09.2023</p>

		<p>- tehnologie: MPPT  - interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236RKDZ6</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a invertorului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ23079ZHUR</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ22079TDDM</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Makó Barna  CNP: 1830502194033  Adresa administrativă:  Locația nr. 40  Comuna Corund, sat Corund, Cantonul Piatra Găurită Nr. 2</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.924/06.10.2023

		<p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>- dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>- ramă panou: aluminiu</li> <li>- conectare: compatibil cu MC4</li> <li>- eficiență panou: 21,3%</li> <li>- grad protecție: IP68</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>- tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010448  M772W060722010407  M772W060722010439  M772W060722010372</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236U4P62</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> </ul>		<p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 40/04.09.2023</p>
--	--	---	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307H9GNG</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ220793NRV</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
3.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Venczel Ignațiu</p> <p>CNP: 2541205192483</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr. 41</p> <p>Comuna Corund, sat Corund, Cantonul Piatra Găurită Nr. 9</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010630 M772W060722010629 M772W060722010196 M772W060722010627</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării: 137932/06.10.20 23</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 41/04.09.2023</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236MWKA</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307HV9D4</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207WMX4W</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
4.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Fábíán Kálmán</p> <p>CNP: 1420920084451</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea

	<p><b>Adresa administrativă:</b>  <b>Locația nr. 42</b>  <b>Comuna Corund, sat Corund, Cantonul Kalonda Nr. 6</b>  <b>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</b>  <b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W150223940027  M772W060722003970  M772W060722003965  M772W060722003968  <b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236VJF47  <b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b>  <b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954  <b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p>		<p><b>lucrării:</b>  <b>137.933/06.10.20</b>  <b>23</b>  <b>Proces verbal de</b>  <b>punere în</b>  <b>funcțiune nr.</b>  <b>42/04.09.2023</b></p>
--	--	--	--

		<p>-puterea nominală a inverterului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2307A9HAZ  <b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2207CUQ7C  <b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b>  <b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b>  <b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
5.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Makó Ferenc  CNP: 1760502192476  Adresa administrativă:  Locația nr. 2  Comuna Corund, sat Corund, Cantonul Pietra Găurită Nr. 3  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W150223939971  M772W150223939948</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:  137.896/06.10.2023  Proces verbal de punere în funcțiune nr.2/04.09.2023</p>



<p>M772W150223939976 M772W150223939979</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy Bluesolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236TWM6W</p>					
				<p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307X4E3N</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207TPQG</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p>	

		<b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b>			
6.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Balázs Rózália  CNP: 2471020192467  Adresa administrativă:  Locația nr. 4  Comuna Corund, sat Corund, Cantonul Piatra Găurită Nr. 4  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010431  M772W060722010432  M772W060722010386  M772W060722010441</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ22366UD3F</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.891/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune  nr.4/04.09.2023</p>

	<p>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</p> <p>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</p> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <p>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</p> <p>- puterea de vârf: 4000 W</p> <p>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</p> <p>- eficiență: 94%</p> <p>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</p> <p>- umiditate până la 95%</p> <p>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</p> <p>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2307437TZ</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <p>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</p> <p>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</p> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22072Z7NGY</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	---	--	--	--

#### 5. Municipiul Gheorgheni:

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	Nume beneficiar: Bodor Bibianna CNP: 2550711190131 Adresa administrativă: Locația nr. 36 Municipiul Gheorgheni, Covaci Péter Nr. 1	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.913/06.10.2023

	<p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>- dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>- ramă panou: aluminiu</li> <li>- conectare: compatibil cu MC4</li> <li>- eficiență panou: 21,3%</li> <li>- grad protecție: IP68</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>- tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010852 M772W060722010851 M772W060722010846 M772W060722010783</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236HFJZY</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> </ul>			<p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 36/04.09.2023</p>
--	--	--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307UXP3M</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22079XP22</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Ambrus Petru  CNP: 1500908191342  Adresa administrativă:  Locația nr. 37  Municipiul Gheorgheni, Covaci Péter FN  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010697  M772W060722010791  M772W060722010813  M772W060722010790</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.915/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  37/04.09.2023</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>Număr serie: HQ2236CHCRT</li> <li><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></li> <li><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> </li> <li>Număr lot: UUL9954</li> <li><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> </li> <li>Nr. serie: HQ2307ZTEEU</li> <li><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> </li> <li>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> <li>Nr. serie: HQ22079X3D7</li> <li><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></li> <li><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></li> <li><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></li> </ul>			
--	--	--	--	--	--

3.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Komsa Ferenc  CNP: 1590317190699  Adresa administrativă:  Locația nr. 38  Municipiul Gheorgheni, Fűrészpatak-Sípálya nr. 30  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W150223939302  M772W150223939999  M772W150223937648  M772W150223940044</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ22362PZU3</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.918/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  38/04.09.2023</p>
----	----------------------------	---	------	--------	---

	<p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307PZ9HW</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22079XN2U</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	---	--	--	--

#### 6. Comuna Lăzarea:

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Boier Neculai</p> <p>CNP: 1531124270021</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr. 7</p> <p>Comuna Lăzarea Str. Tőkés Nr. 865</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.898/06.10.2023 Proces verbal de punere în



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> <li>Număr serie: M772W060722010167</li> <li>M772W060722010875</li> <li>M772W060722010197</li> <li>M772W060722010922</li> <li><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></li> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>Număr serie: HQ22366WVH4</li> <li><b>3. Structură metalică pentru panourile fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></li> <li><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></li> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> <li>Număr lot: UUL9954</li> <li><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></li> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> </ul>		<p>funcțiune nr. 7/04.09.2023</p>
--	--	--	--	---------------------------------------

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307P4TWT</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207YAXK4</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Puskás Vilhelmina  CNP: 2321114190721  Adresa administrativă:  Locația nr.8  Comuna Lăzarea Str. Tőkés Nr. 864</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010847  M772W060722010843  M772W060722010841  M772W060722010849</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:  137.889/06.10.2023  Proces verbal de punere în funcțiune nr. 8/04.09.2023</p>

	<p>- eficiență: 98%</p> <p>- tehnologie: MPPT</p> <p>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</p> <p>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</p> <p>Număr serie: HQ2236YKP2Q</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <p>- capacitate: 200 Ah, 12V</p> <p>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</p> <p>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</p> <p>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</p> <p>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</p> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <p>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</p> <p>- puterea de vârf: 4000 W</p> <p>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</p> <p>- eficiență: 94%</p> <p>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</p> <p>- umiditate până la 95%</p> <p>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</p> <p>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2307RCPQH</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <p>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</p> <p>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</p> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22079JYDQ</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	---	--	--	--

**7. Comuna Lueta:**

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Lázár István  CNP: 1620426194356  Adresa administrativă:  Locația nr. 9  Comuna Lueta Nr. 1462  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W150223940017  M772W150223940015  M772W150223940018  M772W150223940021  <b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236YJHWX  <b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr</b></p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.900/06.10.2023 Proces verbal de punere în funcțiune nr. 9/04.09.2023

		<p><b>serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307RATNR</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207A3UAV</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Tokos Lehel</p> <p>CNP: 1781212194359</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr. 10</p> <p>Comuna Lueta Nr. 1197</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:</p> <p>137.902/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 10/04.09.2023</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> <li>Număr serie: M772W150223940023</li> <li>M772W150223939126</li> <li>M772W150223940001</li> <li>M772W150223939939</li> <li><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></li> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>Număr serie: HQ2236376E3</li> <li><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></li> <li><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></li> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> <li>Număr lot: UUL9954</li> <li><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></li> <li>-puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul>			
--	--	--	--	--

		<p>Nr. serie: HQ2135C7XQ4</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2147GJ9KE</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
3.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Orbán Ferencz</p> <p>CNP: 1630726194352</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr. 11</p> <p>Comuna Lueta Nr. 5</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W150223940000</p> <p>M772W150223940003</p> <p>M772W150223939986</p> <p>M772W150223939928</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:</p> <p>137.903/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 11/04.09.2023</p>

		<p>- comunicație: compatibil Mod Bus liber Număr serie: HQ2236RQTPV</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <p>- capacitate: 200 Ah, 12V - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice) - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C - diminuarea capacității la 0°C: 15% -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <p>-puterea nominală a invertorului: 2.000W - puterea de vârf: 4000 W - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1% - eficiență: 94% - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată) - umiditate până la 95% - comunicație: compatibil Mod Bus liber - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere Nr. serie: HQ2307YPFJJ</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <p>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere Nr. serie: HQ220792AD3</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
4.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Csiki János CNP: 1571115054674 Adresa administrativă: Locația nr. 12 Comuna Lueta Nr. 1535</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.905/06.10.2023



	<p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>- dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>- ramă panou: aluminiu</li> <li>- conectare: compatibil cu MC4</li> <li>- eficiență panou: 21,3%</li> <li>- grad protecție: IP68</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>- tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010281 M772W060722010179 M772W060722010223 M772W060722010348</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ223662E692</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> </ul>		<p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 12/04.09.2023</p>
--	---	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ23077HNQA</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207VPF9J</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
5.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Fehér Agneta  CNP: 2500120194358  Adresa administrativă:  Locația nr. 13  Comuna Lueta Nr. 1537/A</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722003957  M772W060722003982  M772W060722003988  M772W060722003985</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:  137.907/06.10.2023  Proces verbal de punere în funcțiune nr. 13/04.09.2023</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236CNUJ</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307CHGMV</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22077XGCV</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	--	--	--	--

6.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Fehér György  CNP: 1680823192497  Adresa administrativă:  Locația nr. 14  Comuna Lueta Nr.1537/1  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722003906  M772W060722003964  M772W060722003980  M772W060722003984</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236AN2WU</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.908/06.10.20 23 Proces verbal de punere în funcțiune nr. 14/04.09.2023
----	----------------------------	--	------	--------	--

	<p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307TD9AE</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22079GWMW</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	---	--	--	--

#### 8. Municipiul Odorheiu Secuiesc:

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Barabás Gyula</p> <p>CNP: 1711215192487</p> <p>Adresa administrativă: Locația nr. 48 Municipiul Odorheiu Secuiesc str. Beclean Nr. 296 Clădiri 3</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din: <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b> - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării: 137.945/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr.</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> <li>Număr serie: M772W060722010341</li> <li>M772W060722010413</li> <li>M772W060722010404</li> <li>M772W060722010403</li> <li><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></li> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>Număr serie: HQ22366TU92</li> <li><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></li> <li><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></li> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> <li>Număr lot: UUL9954</li> <li><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></li> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> </ul>		48/04.09.2023
--	--	--	--	---------------

		<p>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</p> <p>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2307FGMJF</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <p>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</p> <p>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</p> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207VFXQD</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Bálint Tibor</p> <p>CNP: 1640529192473</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr. 49</p> <p>Municipiul Odorheiu Secuiesc lângă Băile Szejke, CF nr. 1042 Clădiri 3</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <p>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</p> <p>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</p> <p>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</p> <p>- greutate panou: 32,3 kg</p> <p>-ramă panou: aluminiu</p> <p>-conectare: compatibil cu MC4</p> <p>-eficiență panou: 21,3%</p> <p>-grad protecție: IP68</p> <p>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</p> <p>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</p> <p>Număr serie: M772W060722010376</p> <p>M772W060722010384</p> <p>M772W060722010394</p> <p>M772W060722010383</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <p>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</p> <p>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</p> <p>- eficiență: 98%</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:</p> <p>137.947/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 49/04.09.2023</p>

		<p>- tehnologie: MPPT  - interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ223637AMK  <b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b>  <b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  - interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954  <b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  - puterea nominală a invertorului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2307TKHMX  <b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  - capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ220794JEY  <b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b>  <b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b>  <b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
3.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Demeter Viktor  CNP: 1601230192498  Adresa administrativă:  Locația nr. 50  Municipiul Odorheiu Secuiesc FN, după Szászok Tábora CF nr. 50902</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.948/06.10.2023



		<p><b>Clădiri 2</b>  <b>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</b>  <b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010345  M772W060722010390  M772W060722010371  M772W060722010394  <b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236WEQX9  <b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b>  <b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954  <b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a invertorului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W</p>		<p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 50/04.09.2023</p>
--	--	--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307DMGN4</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ220793WVF</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
4.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Barabás Albert</p> <p>CNP: 1480504192464</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr. 51</p> <p>Municipiul Odorheiu Secuiesc FN lângă str. Forțeni CF nr. 3724 nr. Cadastral 3451 Clădiri 6</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010379</p> <p>M772W060722010384</p> <p>M772W060722010391</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:</p> <p>137.949/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 51/04.09.2023</p>

M772W060722010385

**2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.**

- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă
- puterea nominală: 2000 W la 48 V
- eficiență: 98%
- tehnologie: MPPT
- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C
- comunicație: compatibil Mod Bus liber

Număr serie: HQ2236VTXMY

**3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie**

**4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc**

- capacitate: 200 Ah, 12V
- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)
- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C
- diminuarea capacității la 0°C: 15%
- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C

Număr lot: UUL9954

**5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.**

- puterea nominală a invertorului: 2.000W
- puterea de vârf: 4000 W
- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%
- eficiență: 94%
- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)
- umiditate până la 95%
- comunicație: compatibil Mod Bus liber
- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ23079NN6T

**6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.**

- capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah
  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C
- Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ2207WEF3Z

**7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.**

**8. Dulap metalic – 1 buc.**

**9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc**

5.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Szász Ferenc  CNP: 1730606192468  Adresa administrativă:  Locația nr.52  Municipiul Odorheiu Secuiesc FN, în zona Nagydoldal nr. cad. 60122  Clădiri 1  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010400  M772W060722010349  M772W060722010333  M772W060722010383</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236XY3RU</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.951/06.10.20 23 Proces verbal de punere în funcțiune nr. 52/04.09.2023
----	----------------------------	---	------	--------	--

		<p>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954  <b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a invertorului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ23077VKT2  <b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2207A2GX9  <b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b>  <b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b>  <b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	--	--	--	--	--

### 9. Comuna Subcetate:

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Vodă Ioan  CNP: 1560404193813  Adresa administrativă:  Locația nr.17  Comuna Subcetate, sat Filpea, nr. 27  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.914/06.10.2023 Proces verbal de

		<p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>- dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>- ramă panou: aluminiu</li> <li>- conectare: compatibil cu MC4</li> <li>- eficiență panou: 21,3%</li> <li>- grad protecție: IP68</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>- tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010978 M772W060722010860 M772W060722010944 M772W060722010963</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236TK2T2</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> </ul>			<p>punere în funcțiune nr. 17/04.09.2023</p>
--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ23072QZ9A</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207WEXZY</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Ciubucă Doina  CNP: 2670516193785  Adresa administrativă:  Locația nr.18  Comuna Subcetate, sat Filpea, nr. 118</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010387  M772W060722010453  M772W060722010450  M772W060722010723</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:  137.917/06.10.2023  Proces verbal de punere în funcțiune nr. 18/04.09.2023</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236QE3R</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307Z7YUM</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207P9HF6</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	--	--	--	--



3.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Cotfas Letiția  CNP: 2450910193792  Adresa administrativă:  Locația nr.19  Comuna Subcetate, sat Subcetate, str. Cotfas Marinel nr. 19  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010431  M772W060722010386  M772W060722010423  M772W060722010441</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236X7A73</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.919/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  19/04.09.2023</p>
----	----------------------------	---	------	--------	---

		<p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307NKJX3</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22079ZMTG</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
4.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Natea Valeria</p> <p>CNP: 2520430193797</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr.20</p> <p>Comuna Subcetate, sat Duda, nr. 20</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:</p> <p>137.921/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 20/04.09.2023</p>

Număr serie: M772W060722010925

M772W060722010938

M772W060722010937

M772W060722010449

**2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.**

- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă

- puterea nominală: 2000 W la 48 V

- eficiență: 98%

- tehnologie: MPPT

-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C

- comunicație: compatibil Mod Bus liber

Număr serie: HQ22366ZZZ

**3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie**

**4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc**

- capacitate: 200 Ah, 12V

- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)

- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C

- diminuarea capacității la 0°C: 15%

-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C

Număr lot: UUL9954

**5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.**

-puterea nominală a invertorului: 2.000W

- puterea de vârf: 4000 W

- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%

- eficiență: 94%

- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)

- umiditate până la 95%

- comunicație: compatibil Mod Bus liber

- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ230767DW9

**6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.**

-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah

- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C

Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ2207YMWGJ

		<b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b> <b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b> <b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b>			
5.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Mureșan Petru  CNP: 1491110191337  Adresa administrativă:  Locația nr.21  Comuna Subcetate, sat Duda, nr. 6  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010463  M772W060722010445  M772W060722010444  M772W060722010437</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: GQ223DRU6F</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.923/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  21/04.09.2023</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307PNA7A</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207AAAF4</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
6.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Tănase Adrian</p> <p>CNP: 1670310193798</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr.22</p> <p>Comuna Subcetate, sat Subcetate, str. Erou Cotfas Marinel nr. 17</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:</p> <p>137.866/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 22/04.09.2023</p>

-grad protecție: IP68  
 -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  
 -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  
 Număr serie: M772W150223939970  
 M772W150223939995  
 M772W150223939998  
 M772W150223939935  
**2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.**  
 - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  
 - puterea nominală: 2000 W la 48 V  
 - eficiență: 98%  
 - tehnologie: MPPT  
 -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  
 - comunicație: compatibil Mod Bus liber  
 Număr serie: HQ2236HH7PR  
**3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie**  
**4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc**  
 - capacitate: 200 Ah, 12V  
 - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  
 - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  
 - diminuarea capacității la 0°C: 15%  
 -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  
 Număr lot: UUL9954  
**5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.**  
 -puterea nominală a invertorului: 2.000W  
 - puterea de vârf: 4000 W  
 - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  
 - eficiență: 94%  
 - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  
 - umiditate până la 95%  
 - comunicație: compatibil Mod Bus liber  
 - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  
 Nr. serie: HQ2307CT6UU  
**6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.**  
 -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah

		<p>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere Nr. serie: HQ2207A3HQ3 <b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b> <b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b> <b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
7.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Dobrea Aurelian CNP: 2400103193859 Adresa administrativă: Locația nr.23 Comuna Subcetate, sat Filpea, nr. 131 Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din: <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b> - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp - numărul de panouri de instalat: 4 unități -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm - greutate panou: 32,3 kg -ramă panou: aluminiu -conectare: compatibil cu MC4 -eficiență panou: 21,3% -grad protecție: IP68 -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V Număr serie: M772W060722009995 M772W060722009935 M772W060722010062 M772W060722010032 <b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b> - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă - puterea nominală: 2000 W la 48 V - eficiență: 98% - tehnologie: MPPT -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C - comunicație: compatibil Mod Bus liber Număr serie: HQ2236QFREK <b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării: 137.867/06.10.20 23 Proces verbal de punere în funcțiune nr. 23/04.09.2023</p>

		<p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a inverterului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2307UWJ9C</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ22079WDWC</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
8.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Dobrea Marcel  CNP: 1640510193782  Adresa administrativă:  Locația nr.24  Comuna Subcetate, sat Filpea, nr. 131  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.869/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  24/04.09.2023</p>



	<p>-ramă panou: aluminiu          -conectare: compatibil cu MC4          -eficiență panou: 21,3%          -grad protecție: IP68          -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C          -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V          Număr serie: M772W060722009727          M772W060722009914          M772W060722009979          M772W060722010020</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>          - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă          - puterea nominală: 2000 W la 48 V          - eficiență: 98%          - tehnologie: MPPT          -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C          - comunicație: compatibil Mod Bus liber          Număr serie: HQ22363APRP</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>          - capacitate: 200 Ah, 12V          - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)          - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C          - diminuarea capacității la 0°C: 15%          -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C          Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>          -puterea nominală a invertorului: 2.000W          - puterea de vârf: 4000 W          - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%          - eficiență: 94%          - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)          - umiditate până la 95%          - comunicație: compatibil Mod Bus liber          - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere          Nr. serie: HQ2307XU3CZ</p>			
--	--	--	--	--

		<p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>          -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah          - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C          Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere          Nr. serie: HQ2207AAT7D</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
9.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Ciubucă Petru          CNP: 1670818193800          Adresa administrativă:          Locația nr.25          Comuna Subcetate, sat Filpea, nr. 75          Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>          - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp          - numărul de panouri de instalat: 4 unități          -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm          - greutate panou: 32,3 kg          -ramă panou: aluminiu          -conectare: compatibil cu MC4          -eficiență panou: 21,3%          -grad protecție: IP68          -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C          -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V          Număr serie: M772W150223939968          M772W150223939984          M772W150223939975          M772W150223939992</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>          - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă          - puterea nominală: 2000 W la 48 V          - eficiență: 98%          - tehnologie: MPPT          -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C          - comunicație: compatibil Mod Bus liber</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:          137.870/06.10.2023          Proces verbal de punere în funcțiune nr. 25/04.09.2023</p>

		<p>Număr serie: HQ2236GN3ZK</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307GGA27</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207ADM4X</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
10.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Jiga Marcel</p> <p>CNP: 1650822103782</p> <p>Adresa administrativă:          Locația nr.26          Comuna Subcetate, sat Filpea, nr. 120</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:          137.872/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr.</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>- dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>- ramă panou: aluminiu</li> <li>- conectare: compatibil cu MC4</li> <li>- eficiență panou: 21,3%</li> <li>- grad protecție: IP68</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>- tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010975 M772W060722010854 M772W060722010971 M772W060722010923</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236WWWQY</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> </ul>			26/04.09.2023
--	--	---	--	--	---------------

		<p>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</p> <p>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2307GTCQC</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <p>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</p> <p>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</p> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207ZRYUQ</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
11.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Jiga Sabin</p> <p>CNP: 1680126193790</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr.27</p> <p>Comuna Subcetate, sat Filpea, nr. 119</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <p>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</p> <p>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</p> <p>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</p> <p>- greutate panou: 32,3 kg</p> <p>-ramă panou: aluminiu</p> <p>-conectare: compatibil cu MC4</p> <p>-eficiență panou: 21,3%</p> <p>-grad protecție: IP68</p> <p>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</p> <p>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</p> <p>Număr serie: M772W060722010424</p> <p>M772W060722010455</p> <p>M772W060722010977</p> <p>M772W060722010950</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <p>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</p> <p>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</p> <p>- eficiență: 98%</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:</p> <p>137.875/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 27/04.09.2023</p>

		<p>- tehnologie: MPPT  - interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236GXKT9</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  - interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a invertorului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2307TCVHC</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ22079NTKQ</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
12.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Ciubucă Angelina  CNP: 2681119193706  Adresa administrativă:  Locația nr.28  Comuna Subcetate, sat Filpea, nr. 132</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.876/06.10.2023

		<p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>- dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>- ramă panou: aluminiu</li> <li>- conectare: compatibil cu MC4</li> <li>- eficiență panou: 21,3%</li> <li>- grad protecție: IP68</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>- tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010426 M772W060722010471 M772W060722010479 M772W060722010460</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236CTJTW</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV (special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> </ul>		<p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 28/04.09.2023</p>
--	--	---	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307CU39E</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207A7CMW</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
13	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Moldovan Ioan  CNP: 1591214193788  Adresa administrativă:  Locația nr.29  Comuna Subcetate, sat Duda, nr. 19</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010457  M772W060722010458  M772W060722010422  M772W060722010454</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:  137.879/06.10.2023  Proces verbal de punere în funcțiune nr. 29/04.09.2023</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236FRKGQ</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307VKGFY</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22079J7DU</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixe, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	---	--	--	--

**10. Comuna Satu Mare:**

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Péter Albert  CNP: 1580101192480  Adresa administrativă:  Locația nr.16  Comuna Satu Mare, nr. 658  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010353  M772W060722010354  M772W060722010346  M772W060722010352  <b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C/+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236XKUDH  <b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr</b></p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:  137.912/06.10.2023  Proces verbal de punere în funcțiune nr. 16/04.09.2023</p>

	<p><b>serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a inverterului: 2.000W  - puterea de vârf: 4000 W  - ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%  - eficiență: 94%  - interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)  - umiditate până la 95%  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  - valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2307R2WQH</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b>  -capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C  Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere  Nr. serie: HQ2207CY6WF</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	---	--	--	--

**11. Comuna Plăieșii de Jos:**

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dărilor în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
----------	-------------------	---	--	---	---

1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Lázár Lajos  CNP: 1740828191345  Adresa administrativă:  Locația nr.5  Comuna Plăieșii de Jos, sat Iacobeni, nr. 98  Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din::  <b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W060722010381  M772W060722010324  M772W060722010318  M772W060722010336  <b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2236EQ6NV  <b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b>  <b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării: 137.910/06.10.20 23 Proces verbal de punere în funcțiune nr. 15/04.09.2023
----	----------------------------	--	------	--------	--

		<p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307CVCH3</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22079EYTT</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
--	--	---	--	--	--

## 12. Comuna Zetea:

Nr. crt.	Denumirea bunului	Elementele de identificare (date de individualizare administrativă și tehnică, descriptive, adresa actuală și vecinătățile)	Anul dobândirii sau, după caz dării în folosință	Valoarea de inventar în lei (RON) la 13.12.2023	Proces verbal de predare primire respectiv de punere în funcțiune
1.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: György Ghizela</p> <p>CNP: 2520114192479</p> <p>Adresa administrativă: Locația nr.30 Comuna Zetea, sat Deșag, nr. 6</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp se compune din</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării: 137.880/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr.</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> <li>Număr serie: M772W150223939206</li> <li>M772W150223939201</li> <li>M772W150223939049</li> <li>M772W150223939219</li> <li><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></li> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>Număr serie: HQ22363JMJ2</li> <li><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></li> <li><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></li> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> <li>Număr lot: UUL9954</li> <li><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></li> <li>-puterea nominală a inverterului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> </ul>		30/04.09.2023
--	--	--	--	---------------

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> <li>Nr. serie: HQ2307E67GE</li> <li><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></li> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> <li>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> <li>Nr. serie: HQ22079Q9VW</li> <li><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></li> <li><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></li> <li><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></li> </ul>			
2.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: György Martin  CNP: 1471111193791  Adresa administrativă:  Locația nr.31  Comuna Zetea, sat Deșag, nr. 13</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp compusă din:</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010978  M772W060722010979  M772W060722010945  M772W060722010960</p> <p><b>2.Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.881/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  31/04.09.2023</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ2236W79QZ</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul> <p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307UCQPK</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207CWKAJ</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
3.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Ilyés Lázár</p> <p>CNP: 1460220192463</p> <p>Adresa administrativă:</p>	2023	20.895	Proces verbal la terminarea lucrării:



		<p>Locația nr.32  Comuna Zetea, sat Deșag, nr. 15  Sistem fotovoltaic de 2 kwp se compune din</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b>  - puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp  - numărul de panouri de instalat: 4 unități  -dimensiune panou: 2279x1134x35 mm  - greutate panou: 32,3 kg  -ramă panou: aluminiu  -conectare: compatibil cu MC4  -eficiență panou: 21,3%  -grad protecție: IP68  -interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C  -tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V  Număr serie: M772W150223939140  M772W150223939177  M772W150223939187  M772W150223939184</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b>  - tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă  - puterea nominală: 2000 W la 48 V  - eficiență: 98%  - tehnologie: MPPT  -interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C  - comunicație: compatibil Mod Bus liber  Număr serie: HQ2114ZZ7R2</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b>  - capacitate: 200 Ah, 12V  - certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)  - coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C  - diminuarea capacității la 0°C: 15%  -interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C  Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b>  -puterea nominală a invertorului: 2.000W</p>			<p>137.893/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  32/04.09.2023</p>
--	--	---	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307R2W6T</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ22079H2UZ</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
4.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Csiki Dénes</p> <p>CNP: 1660821192727</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr.33</p> <p>Comuna Zetea, sat Deșag, nr. 23</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp se compune din</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W150223939171 M772W150223939172 M772W150223939168</p>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării: 137.895/06.10.20 23</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 33/04.09.2023</p>

M772W150223939036

**2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.**

- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă
- puterea nominală: 2000 W la 48 V
- eficiență: 98%
- tehnologie: MPPT
- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C
- comunicație: compatibil Mod Bus liber

Număr serie: HQ2236PAYJ7

**3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie**

**4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc**

- capacitate: 200 Ah, 12V
- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)
- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C
- diminuarea capacității la 0°C: 15%
- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C

Număr lot: UUL9954

**5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.**

- puterea nominală a invertorului: 2.000W
- puterea de vârf: 4000 W
- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%
- eficiență: 94%
- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)
- umiditate până la 95%
- comunicație: compatibil Mod Bus liber
- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ23077XNG2

**6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.**

- capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah
  - interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C
- Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ2207XKN99

**7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.**

**8. Dulap metalic – 1 buc.**

**9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc**

5.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Tornai Erzsébet  CNP: 2431102192489  Adresa administrativă:  Locația nr.34  Comuna Zetea, sat Izvoare, nr. 123  Sistem fotovoltaic de 2 kwp se compune din</p> <p><b>1. Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>- dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>- ramă panou: aluminiu</li> <li>- conectare: compatibil cu MC4</li> <li>- eficiență panou: 21,3%</li> <li>- grad protecție: IP68</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>- tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul> <p>Număr serie: M772W060722010650  M772W060722010077  M772W060722010507  M772W060722010096</p> <p><b>2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă</li> <li>- puterea nominală: 2000 W la 48 V</li> <li>- eficiență: 98%</li> <li>- tehnologie: MPPT</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> </ul> <p>Număr serie: HQ22363DWJJ</p> <p><b>3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie</b></p> <p><b>4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacitate: 200 Ah, 12V</li> <li>- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)</li> <li>- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C</li> <li>- diminuarea capacității la 0°C: 15%</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la  terminarea  lucrării:  137.901/06.10.20  23  Proces verbal de  punere în  funcțiune nr.  34/04.09.2023</p>
----	----------------------------	--	------	--------	---

		<p>Număr lot: UUL9954</p> <p><b>5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-puterea nominală a invertorului: 2.000W</li> <li>- puterea de vârf: 4000 W</li> <li>- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%</li> <li>- eficiență: 94%</li> <li>- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)</li> <li>- umiditate până la 95%</li> <li>- comunicație: compatibil Mod Bus liber</li> <li>- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</li> </ul> <p>Nr. serie: HQ2307HMJR</p> <p><b>6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah</li> <li>- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C</li> </ul> <p>Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere</p> <p>Nr. serie: HQ2207VQAMQ</p> <p><b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b></p> <p><b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b></p> <p><b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b></p>			
6.	Sistem fotovoltaic de 2kwp	<p>Nume beneficiar: Mátyás Magdolna Mária</p> <p>CNP: 2521027192525</p> <p>Adresa administrativă:</p> <p>Locația nr.35</p> <p>Comuna Zetea, sat Izvoare, nr. 125</p> <p>Sistem fotovoltaic de 2 kwp se compune din</p> <p><b>1.Panou fotovoltaic monocristalin, 540 Wp - 4 buc.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- puterea nominală a panoului Pm (Wp): 540 Wp</li> <li>- numărul de panouri de instalat: 4 unități</li> <li>-dimensiune panou: 2279x1134x35 mm</li> <li>- greutate panou: 32,3 kg</li> <li>-ramă panou: aluminiu</li> <li>-conectare: compatibil cu MC4</li> <li>-eficiență panou: 21,3%</li> <li>-grad protecție: IP68</li> <li>-interval de temperatură funcționare: -40°C/+85°C</li> <li>-tensiunea la puterea maximă a modului UM (V): 38,25 V</li> </ul>	2023	20.895	<p>Proces verbal la terminarea lucrării:</p> <p>137.904/06.10.2023</p> <p>Proces verbal de punere în funcțiune nr. 35/04.09.2023</p>

Număr serie: M772W060722010670

M772W060722010542

M772W060722010505

M772W060722010504

**2. Regulator Victron Energy BlueSolar MPPT 150/35 – 1 buc.**

- tensiune 12/24/48 V- autoselectabilă

- puterea nominală: 2000 W la 48 V

- eficiență: 98%

- tehnologie: MPPT

-interval de temperatură funcționare: -30°C /+60°C

- comunicație: compatibil Mod Bus liber

Număr serie: HQ21146KENW

**3. Structură metalică pentru panouri fotovoltaice – 1 set-fără număr serie**

**4. Baterii Ultracell UCG 12V/200Ah – 2 buc**

- capacitate: 200 Ah, 12V

- certificare: PV ( special pentru aplicații fotovoltaice)

- coeficient de descărcare: 3% lună la 20°C

- diminuarea capacității la 0°C: 15%

-interval de temperatură de funcționare: 15°C/-40°C

Număr lot: UUL9954

**5. Invertor Victron Energy MultiPlus: 24V/2000VA – 1 buc.**

-puterea nominală a invertorului: 2.000W

- puterea de vârf: 4000 W

- ieșire: 230Vac+/-3%, 50Hz +/-0,1%

- eficiență: 94%

- interval de temperatură funcționare: -40°C/+50°C (răcire forțată)

- umiditate până la 95%

- comunicație: compatibil Mod Bus liber

- valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ2307E34JF

**6. Dispozitiv de urmărire a consumului BMW 700 cu Smart Shunt – 1 buc.**

-capacitate de măsurare a acumulatorului: 1-9999 Ah

- interval de temperatură de funcționare: -20°C/+50°C

Indică valori măsurate/stocate: energie, curent, tensiune, putere

Nr. serie: HQ2207YC6HR

		<b>7. Tablou electric de curent continuu-alternativ -1 buc.</b>			
		<b>8. Dulap metalic – 1 buc.</b>			
		<b>9. Conexiuni – Sisteme fixare, conectori, cablu solar, mufe – 1 buc</b>			

17-Gvc, 07.04. 2025

**PREȘEDINTE**  
Bíró Barna - Botond

**DIRECTOR EXECUTIV**  
Birta Antal

**MODEL -  
CONTRACT DE COMODAT**

**1. Părțile contractante:**

1.1. U.A.T. Județul Harghita, Consiliul Județean Harghita cu sediul în Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății nr. 5; județul Harghita cod poștal 530140, telefon: 0266-207700, fax: 0266-207792, cod fiscal 4245763, reprezentat de dl. Bíró Barna - Botond președinte prin Birta Antal, director executiv, în calitate de comodat,

și

1.2. Dl./Dna \_\_\_\_\_, cu domiciliul în \_\_\_\_\_, Județul Harghita, CNP \_\_\_\_\_, telefon \_\_\_\_\_, în calitate de comodat,

au convenit la încheierea prezentului contract de comodat

**2. Obiectul contractului**

Obiectul prezentului contract îl constituie transmiterea în comodat ale bunurilor identificate la punctul nr. \_\_\_\_ din Anexa nr. 1 la Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. \_\_\_\_ /2025, care va constitui Anexă la prezentul contract.

**3. Durata contractului**

Prezentul contract de comodat se încheie pe o durată de 5 ani, începând cu data semnării și înregistrării contractului la sediul proprietarului.

**4. Baza legală**

4.1. Pentru încheierea contractului s-au avut în vedere următoarele acte normative:

- a) Legea nr. 315/2004 privind dezvoltarea regională în România, cu modificările și completările ulterioare;
- b) Ghidul de finanțare cu titlul "Apelurile pentru Propuneri de Proiecte – Schemă Granturi Mici – SGS-6.1(a): Electrificare gospodării (Granturi SEE), Apel pentru Propuneri – Apel 6.1(b): Electrificare gospodării (Granturi Norvegiene) din cadrul Programului pentru Energie în România;
- c) art. 2146 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicat, cu modificările și completările ulterioare;
- d) Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. \_\_\_\_ /2025 privind aprobarea modelului Contractului de comodat, privind transmiterea unor bunuri aflate în domeniul privat al Județului Harghita, beneficiarilor de gospodării izolate și neracordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice, situate pe teritoriul administrativ-teritoriale ale Municipiului Odorheiu Secuiesc, Municipiului Gheorgheni, Orașului Băile Tușnad, Comunei Ciceu, Comunei Corbu, Comunei Corund, Comunei Lăzarea, Comunei Lueta, Comunei Plăieșii de Jos, Comunei Satu Mare, Comunei Subcetate și Comunei Zetea;
- e) Dispoziția președintelui Consiliului Județean Harghita nr. nr. 980/2024 privind delegarea către directorul executiv, domnul Birta Antal, dreptul de semnătură și calitatea de ordonator principal de credite pentru ordonanțările inițiate la nivelul Direcției patrimoniu.



## **5. Drepturile și obligațiile părților**

### **5.1. Proprietarul:**

- a) are dreptul să verifice/monitorizeze utilizarea echipamentelor în mod corespunzător semestrial în fiecare an bugetar pe o perioadă de 5 ani de la data predării/preluării echipamentelor;
- b) are dreptul să solicite încetarea contractului de comodat și restituirea bunurilor, atunci când interesul public legitim o impune.
- c) se obligă să asigure folosința bunurilor pe toată durata contractului;

### **5.2. Titularul dreptului de folosință:**

- a) este obligat să folosească bunurile potrivit destinației în vederea căreia i-a fost acordată folosința gratuită;
- b) este obligat să permită accesul proprietarului pentru efectuarea controlului asupra bunurilor;
- c) are obligația să păstreze, să vegheze și să nu deterioreze bunurile, în parte ori în integralitatea lui;
- d) la încetarea contractului de comodat, are obligația să restituie bunurile în stare întreținută, în afară de ceea ce a pierit sau s-a deteriorat din cauza vechimii;
- e) se obligă să suporte cheltuielile de reparare și de întreținere a bunurilor prevăzute la punctul 2. din contract, dacă acesta se deteriorează din culpa comodatului;
- f) se obligă să păstreze echipamentul asigurat corespunzător împotriva daunelor precum incendiu, furt și alte incidente.
- g) răspunde pentru deteriorarea sau pierirea în tot sau în parte a bunurilor din culpa sa, cu excepția celor produse fortuit sau ca consecință a folosirii potrivit destinației;
- h) suportă riscul deteriorării sau pieririi fortuite, dacă întrebuințează bunurile contrar destinației, sau prelungește folosința după scadență;
- i) titularul dreptului de comodat are obligația de a informa proprietarul cu privire la orice tulburare adusă dreptului de proprietate privată, precum și la existența unor cauze sau iminența producerii unor evenimente de natură să conducă la imposibilitatea exploatării bunului;
- j) nu are dreptul să transmită aceste bunuri altor persoane.
- k) se obligă să notifice de îndată proprietarul, în cazul în care titularul contractului dorește vânzarea imobilului respectiv în cazul în care din orice alt motiv se schimbă proprietarul gospodăriei utilizator al sistemului fotovoltaic primit în comodat.

## **6. Încetarea contractului**

### **6.1. Prezentul contract încetează în următoarele situații:**

- a) expirarea duratei pentru care s-a încheiat contractul;
- b) hotărârea definitivă și irevocabilă a unei instanțe judecătorești.

### **6.2. Rezilierea contractului, înainte de termenul stabilit, se face la:**

- a) cererea titularului contractului de comodat, dacă proprietarul nu-și execută obligațiile esențiale asumate;
- b) cererea proprietarului, atunci când:
  - i. Titularul contractului de comodat utilizează bunurile primite în folosința sa în alte scopuri decât cele declarate prin prezentul contract;
  - ii. Titularul contractului de comodat nu respectă condițiile de folosință ale bunurilor primite;
  - iii. Titularul contractului de comodat nu a respectat clauzele contractuale în mod repetat.
  - iv. Titularul contractului de comodat cesionează drepturile și obligațiile sale prevăzute de prezentul contract fără acordul celeilalte părți.

**6.3.** Părțile pot denunța unilateral contractul, printr-o cerere scrisă cu condiția notificării prealabile cu 30 de zile calendaristice.

## **7. Forța majoră**

**7.1.** Nici una dintre părțile contractante nu răspunde de neexecutarea la termen sau/și de executarea în mod necorespunzător - total sau parțial - a oricărei obligații care îi revine în baza prezentului contract, dacă neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligației respective a fost cauzată de forța majoră, așa cum este definită de lege.

**7.2.** Partea care invocă forța majoră este obligată să notifice celeilalte părți, în termen de 48 de ore, producerea evenimentului și să ia toate măsurile posibile în vederea limitării consecințelor lui.

**7.3.** Dacă în termen de 15 zile de la producere, evenimentul respectiv nu încetează, părțile au dreptul să-și notifice încetarea deplin drept a prezentului contract fără ca vreuna dintre ele să pretindă daune - interese.

## **8. Notificările între părți**

**8.1.** În accepțiunea părților contractante, orice notificare adresată de una dintre acestea celeilalte este valabil îndeplinită dacă va fi transmisă la adresa prevăzută în partea introductivă a prezentului contract.

**8.2.** În cazul în care notificarea se face pe cale poștală, ea va fi transmisă, prin scrisoare recomandată, cu confirmare de primire (A.R.) și se consideră primită de destinatar la data menționată de oficiul poștal primitor pe această confirmare.

**8.3.** Dacă confirmarea se trimite prin fax sau poștă electronică-email, ea se consideră primită în prima zi lucrătoare după ce a fost expediată.

**8.4.** Notificările verbale nu se iau în considerare de nici una dintre părți, dacă nu sunt confirmate, prin intermediul uneia dintre modalitățile prevăzute la alineatele precedente.

## **9. Prelucrarea datelor cu caracter personal**

- a) colectarea, prelucrarea și stocarea/arhivarea datelor cu caracter personal se vor realiza în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 679/2016, precum și cu respectarea legislației naționale în materie și în scop statistic.
- b) datele cu caracter personal, așa cum sunt clasificate în Regulamentul (UE) 679/2016, vor fi prelucrate în acord cu legislația menționată pe toată perioada contractuală, inclusiv pe perioada de verificare și urmărire a obiectivelor contractuale, în scopul și temeiul legal pentru care s-a perfectat prezentul contract.
- c) părțile contractuale vor lua măsuri tehnice și organizatorice adecvate, potrivit propriilor atribuții și competențe instituționale, în vederea asigurării unui nivel corespunzător de securitate a datelor cu caracter personal, fie că este vorba despre prelucrare, neprelucrare sau transfer către terți ori publicare pe surse publice interne sau externe.
- d) părțile contractuale vor asigura potrivit propriilor atribuții și competențe instituționale toate condițiile tehnice și organizatorice pentru păstrarea confidențialității, integrității și disponibilității datelor cu caracter personal.
- e) părțile contractuale se vor informa și notifica reciproc cu privire la orice încălcare a securității prelucrării datelor cu caracter personal din prezentul contract, în vederea adoptării de urgență a măsurilor tehnice și organizatorice ce se impun și în vederea notificării Autorității Naționale de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal (ANSPDCP), conform obligațiilor ce decurg din prevederile Regulamentului (UE) 679 / 2016.
- f) părțile contractuale, prin reprezentanți desemnați să prelucreze datele cu caracter personal din actualul contract și acte adiționale, în îndeplinirea scopului principal sau

secundar al prezentului contract sau al actelor adiționale, vor întocmi evidențele activităților de prelucrare conform art. 30 din Regulamentul (UE) 679 / 2016, precum și a consimțământului persoanelor vizate făcând dovada acestora în scris și format electronic ori de câte ori vor fi solicitate de către ANSPDCP.

#### **10. Clauze finale**

**10.1.** Prezentul contract intră în vigoare odată cu semnarea acestuia, de către ambele părți.

**10.2.** Modificarea prezentului contract de comodat se poate face cu acordul părților, prin act adițional.

**10.3.** Controlul asupra respectării contractului se exercită de către compartimentele de specialitate abilitate ale Consiliului Județean Harghita cât și de către celelalte organe de control abilitate de lege.

**10.4.** Toate neînțelegerile apărute între părți în legătură cu interpretarea și executarea prezentei se soluționează pe cale amiabilă sau, dacă nu este posibilă, de către instanțele judecătorești competente conform legii.

Prezentul contract a fost încheiat la data de \_\_\_\_\_, în 3 exemplare, din care un exemplar rămâne la comodat și două exemplare la Consiliul Județean Harghita

**COMODANT**

**COMODATAR**

---

M-Cvc, 07.04. 2025

**PREȘEDINTE**  
Bíró Barna - Botond

**DIRECTOR EXECUTIV**  
Birta Antal