

Anexa 3 la HOTĂRÂREA
CONSILIULUI DE ADMINISTRAȚIE AL UNIVERSITĂȚII DE VEST DIN TIMIȘOARA,
Nr. 25 UVT2026-075436/21.09.2026, pct. 23

privind aprobarea depunerii proiectului „*Realizarea unei capacități de stocare a energiei electrice (baterii) pentru Universitatea de Vest din Timișoara*” și a cheltuielilor legate de acest proiect, în vederea finanțării în cadrul Fondului pentru Modernizare – Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei – „Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie pentru entități publice”

Având în vedere:

- prezentarea Ghidului Solicitantului aferent Programului-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei – „Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie pentru entități publice”, finanțat din Fondul pentru Modernizare, prin care se susține necesitatea și oportunitatea proiectului pentru dezvoltarea comunității;
- existența, la locul de consum vizat de proiect, a unei instalații de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie, la care urmează a fi conectată, capacitatea de stocare propusă prin proiect;
- documentația tehnico-economică (Studiul de Fezabilitate) și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții, prezentați ca Anexa nr. 3.1 la prezenta hotărâre;

Consiliului de Administrație al UVT

Hotărăște:

Art. 1. – Se aprobă depunerea proiectului „*Realizarea unei capacități de stocare a energiei electrice (baterii) pentru Universitatea de Vest din Timișoara*” și proiectul aferent, având ca obiect instalarea unei capacități noi de stocare a energiei electrice de tip „în spatele contorului” (behind-the-meter), conectată la instalația existentă de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie a **Universității de Vest din Timișoara**, în vederea finanțării acestuia în cadrul Fondului pentru Modernizare – Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei – „Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie pentru entități publice”.

Art. 2. – Se aprobă valoarea totală a proiectului „*Realizarea unei capacități de stocare a energiei electrice (baterii) pentru Universitatea de Vest din Timișoara*”, în cuantum de **9.618.510,99** lei (inclusiv TVA), din care valoarea eligibilă fără TVA este de **7.949.182,64** lei, iar TVA aferent cheltuielilor eligibile este de **1.669.328,35** lei, conform tabelului de mai jos:

TABLOUL FINANCIAR AL INVESTIȚIEI (RON / EURO)			
Nr. Crt.	Surse de finanțare	Valoare LEI	Valoare EURO
I	Valoarea totală a investiției	9.618.510,99	1.830.459
	din care TVA	1.669.328,35	317.683
II	Valoarea neeligibilă a investiției	0,00	0

III	Valoarea eligibilă a investiției	9.618.510,99	1.830.459
1	Valoarea grantului solicitat inclusiv TVA	9.618.510,99	1.830.459
2	Contribuția solicitantului (2=I-1)	0,00	0
2.1.	Surse proprii	0,00	0
2.2.	Credit	0,00	0

Art. 3. – Se aprobă contribuția **Universității de Vest din Timișoara** la finanțarea proiectului, astfel:

- contribuția proprie la cheltuielile eligibile: **0 lei** lei, având în vedere că, potrivit ghidului, finanțarea nerambursabilă acoperă 100% din valoarea cheltuielilor eligibile, în limita plafonului de 10.000.000 euro/beneficiar;
- cheltuieli neeligibile (inclusiv TVA aferent), suportate integral din bugetul local: lei;
- TVA nedeductibil/nerecuperabil aferent cheltuielilor eligibile, considerat cheltuielă eligibilă potrivit ghidului: **0 lei**.

Art. 4. – Se aprobă asigurarea, din bugetul **Universității de Vest din Timișoara**, a tuturor resurselor financiare necesare implementării proiectului în condiții optime, inclusiv a sumelor reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării acestuia, precum și, dacă va fi cazul, a măsurilor de atenuare/compensare a unui potențial impact asupra mediului.

Art. 5. – Se aprobă Studiul de Fezabilitate și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții *„Realizarea unei capacități de stocare a energiei electrice (baterii) pentru Universitatea de Vest din Timișoara”*, elaborați cu respectarea prevederilor H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, precum și cu respectarea condițiilor tehnice de eligibilitate prevăzute în Ghidul Solicitantului (adâncime de descărcare utilizabilă $DoD \geq 80\%$, randament round-trip $\eta_{RT} \geq 85\%$ și durată de stocare $2h \leq T \leq 4h$), conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 6. – Se ia act de faptul că instalația de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie existentă la locul de consum, la care se conectează sistemul de stocare, este pusă în funcțiune și recepționată, conform documentelor tehnice/de racordare anexate la Studiul de Fezabilitate, iar energia stocată prin instalația care face obiectul proiectului va proveni exclusiv din această instalație de producție proprie.

Art. 7. – Se desemnează **domnul Laurențiu Georgescu**, Director General Administrativ, drept responsabil pentru implementarea proiectului, acesta fiind împuternicit să semneze Cererea de finanțare, Contractul de finanțare, precum și orice alte acte, declarații sau documente necesare în numele și pe seama **Universității de Vest din Timișoara**, inclusiv prin semnătură electronică calificată.

Art. 8. – Pe toată durata de valabilitate a contractului de finanțare, respectiv pe perioada de monitorizare ex-post prevăzută de Ghidul Solicitantului și de legislația aplicabilă Fondului pentru Modernizare, **Universitatea de Vest din Timișoara**, se obligă să nu înstrăineze, să nu greveze de sarcini și să nu modifice substanțial investiția realizată prin proiect, precum și să asigure caracterul durabil al acesteia.

Art. 9. – Prezenta hotărâre poate fi atacată de persoanele interesate, în condițiile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 10. – Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către responsabilul desemnat al **Universității de Vest din Timișoara**.

Art. 11. – Prezenta hotărâre se comunică,:

- Agenției pentru Finanțarea Investițiilor Rurale, odată cu depunerea Cererii de finanțare;
- și se aduce la cunoștința publică prin afișare pe pagina de internet **www.uvt.ro**, respectiv prin înscriere în Registrul pentru evidența hotărârilor autorității deliberative, conform art. 197-199 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

ANEXA NR. 3.1

la HOTĂRÂREA

CONSILIULUI DE ADMINISTRAȚIE AL UNIVERSITĂȚII DE VEST DIN TIMIȘOARA,

Nr. 25 UVT2026-075436/21.09.2026

privind aprobarea Studiului de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului
„Realizarea unei capacități de stocare a energiei electrice (baterii) pentru Universitatea de Vest din Timișoara”

I. Indicatori de realizare/rezultat, conform Ghidului Solicitantului

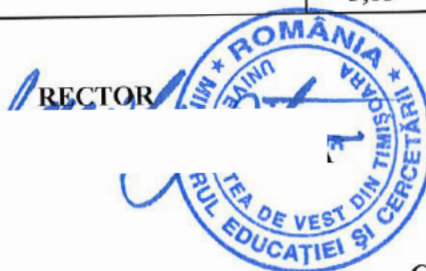
ID	Denumire indicator	Unitate de măsură / Valoare
I.1	Capacitatea nou instalată de stocare a energiei electrice	7,5906 MWh
I.2	Reducerea emisiilor de CO2	1.103,63 tCO2/an

II. Rezultate tehnico – energetice ale proiectului

Rezultat	Valoare	Unitate de Măsurare
Cicluri echivalente încărcare-descărcare anuale	247,06	[cicluri/an]
	0,7	[cicluri/zi]
Durata unui ciclu de încărcare – descărcare	3,8336	[h/ciclu]
Energie anuală tranzacționată – ÎNCĂRCARE - TOTAL	2.085,37	[MWh/an]
Energie anuală tranzacționată - DESCĂRCARE - TOTAL	1.875,32	[MWh/an]
Impact de mediu evitat	1.103,63	[tone CO2/an evitate]
Creștere capacitate SRE încurajată prin proiect	0,992	[MW _e]

Randamentul round-trip (η_{RT}) al sistemului de stocare, asumat în Studiul de Fezabilitate: minimum 85%.

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare	Unitate de măsură
Indicatorul ST.1	Puterea instalată a centralei existente (P_RES)	1.980	kW
Indicatorul ST.2	Puterea nominală a stocării (P_stoc)	3.795,30	kW
Indicatorul ST.3	Capacitatea nominală a stocării (E_nom)	7.590,60	kWh
Indicatorul ST.4	Adâncimea de descărcare utilizabilă (DoD)	80	%
Indicatorul ST.5	Energia utilizabilă (E_use)	6.072,48	kWh
Indicatorul ST.6	Durata de stocare (T)	3,83	h



Prof. univ.

Aviz juridic

Cons. Jur. Anca Ciciou