ROMÂNIA
JUDEŢUL SUCEAVA
MUNICIPIUL RĂDĂUŢI
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentatiei si a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiţii

„Realizarea unei capacitati de stocare a energiei electrice (baterii) in municipiul Radauti, judetul Suceava"

Consiliul Local al Municipiului Rădăuţi,

Având în vedere:

– Referatul de aprobare prezentat de domnul Primar al municipiului Rădăuţi, înregistrat sub nr. 99457/18.09.2026;

– Raportul de specialitate al Directiei tehnice din cadrul aparatului de specialitate al primarului nr. 99457/18.09.2026;

– Avizele Comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al municipiului Rădăuţi înreg. sub nr. 99463/22.09.2026 şi nr. 99464/22.09.2026;

– OUG nr. 60/2022 privind stabilirea cadrului instituţional şi financiar de implementare şi gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru modernizare, precum şi pentru modificarea şi completarea unor acte administrative;

– Strategia energetică a României 2020-2030, cu perspectiva anului 2050;

– Planul Naţional Integrat în Domeniul Energiei şi Schimbărilor Climatice 2021-2030;

– Legea nr. 122/2015 pentru aprobarea unor măsuri în domeniul promovării producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie şi privind modificarea şi completarea unor acte normative;

– Art. 10 din H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare şi conţinutul - cadru al documentaţiilor tehnico - economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiţii finanţate din fonduri publice, cu modificările şi completările ulterioare;

– Art. 44 şi art. 45 din Legea nr. 273/2006 privind finanţele publice locale, cu modificările şi completările ulterioare ;

– Documentaţiile tehnico-economice cu principalii indicatori tehnico - economici, realizate de S.C. EDS ADVISORS S.R.L. Cluj;

În temeiul art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d), art. 139 alin. (3) şi art. 196 alin. (1) lit. a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările şi completările ulterioare:

H O T Ă R Ă Ş T E :

Art. 1. Se aprobă documentatia si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiţii ***„Realizarea unei capacitati de stocare a energiei electrice (baterii) in municipiul Radauti, judetul Suceava"*** conform ***Anexei*** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Primarul municipiului Rădăuţi, prin Direcţiile de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Preşedinte de şedinţă,	***Contrasemnează pentru legalitate,***
Consilier local	**Secretar general al municipiului,**
Romeo-Gheorghe GALAN	**Marinică SOFRONI**

Rădăuţi, 22.09.2026
Nr. 159

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI RĂDĂUŢI
VIZAT PENTRU CONTROL FINANCIAR PREVENTIV PROPRIU
nul ..... luna 09 ziua 23

Anexa nr. — la HCL nr. 153 / 22.03.2016
și conține 3 pagini.

Indicatori tehnico-economici ai proiectului

„Realizarea unei capacități de stocare a energiei electrice (baterii) în municipiul Rădăuți, județul Suceava"

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare	Unitate de măsură
Indicatorul ST.1	Puterea instalată a centralei existente (P_RES)	375	kW
Indicatorul ST.2	Puterea nominală a stocării (P_stoc)	736,00	kW
Indicatorul ST.3	Capacitatea nominală a stocării (E_nom)	1.472,00	kWh
Indicatorul ST.4	Adâncimea de descărcare utilizabilă (DoD)	80	%
Indicatorul ST.5	Energia utilizabilă (E_use)	1.177,60	kWh
Indicatorul ST.6	Durata de stocare (T)	3,93	h

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	1.4720 MWh
I.2	Reducerea emisiilor de CO2	214,02 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	3,9253	[h/ciclu]
Energie anuală tranzacționată – ÎNCĂRCARE - TOTAL	**404,40**	[MWh/an]
Energie anuală tranzacționată - DESCĂRCARE - TOTAL	**363,67**	[MWh/an]
Impact de mediu evitat	**214,02**	[tone CO_2/an evitate]
Creștere capacitate SRE încurajată prin proiect	**0,192**	[MW_e]

EDS ADVISORS SRL

SOCIETATEA EDS ADVISORS S.R.L. CLUJ ROMÂNIA

Proiectant: EDS Advisors SRL
Beneficiar Municipiul Rădăuți, județul Suceava

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investiții

Realizarea unei capacități de stocare a energiei electrice (baterii) în municipiul Rădăuți, județul Suceava

		Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
				1
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului		0,00	0,00	0,00
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1	**Alimentare cu energie electrică - racord rețea**	-	**0,00**	**0,00**
Total capitol 2		**0,00**	**0,00**	**0,00**
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică		**0,00**	**0,00**	**0,00**
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
3.1.1	3.1.1. Studii de teren	0,00	0,00	0,00
3.1.2	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3	3.1.3. Alte studii specifice (studiu de solutie)			
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	**265.000,00**	**55.650,00**	**320.650,00**
3.5.1	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	195.000,00	40.950,00	235.950,00
3.5.4	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
3.5.5	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	5.000,00	1.050,00	6.050,00
3.5.6	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	65.000,00	13.650,00	78.650,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	**95.000,00**	**19.950,00**	**114.950,00**
3.7.1	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	80.000,00	16.800,00	96.800,00
3.7.2	3.7.2. Auditul financiar	15.000,00	3.150,00	18.150,00
3.8	Asistență tehnică	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	0,00	0,00	0,00
Total capitol 3		**360.000,00**	**75.600,00**	**435.600,00**
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază		0,00	0,00	0,00
4.1	**Construcții și instalații**	**233.637,10**	**49.063,79**	**282.700,89**
4.2	**Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale**	**901.289,56**	**189.270,81**	**1.090.560,37**
4.3	**Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj**			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	26.970,43	5.663,79	32.634,23
Total capitol 4		**1.161.897,09**	**243.998,39**	**1.405.895,48**
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli		**0,00**	**0,00**	**0,00**
5.1	Organizare de șantier			
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții 0.5%	0,00	0,00	0,00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții 0.1%	0,00	0,00	0,00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC 0.5%	0,00	0,00	0,00
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	17.428,46	3.659,98	21.088,43

5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5.000,00	1.050,00	6.050,00
Total capitol 5		**22.428,46**	**4.709,98**	**27.138,43**
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		**0,00**	**0,00**	**0,00**
CAP 7. Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1.	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 +.1.3. + 1.4. +2 + 3.1. + 3.2. + 3.3. + 3.5. + 3.7. + 3.8. + 4 + 5.1.1.)	0,00	0,00	0,00
7.2.	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0,00	0,00	0,00
Total cap. 7		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		1.544.325,55	324.308,36	1.868.633,91
din care: C+M (4.1 +4.2 +5.1.1)		233.637,10	49.063,79	282.700,89

Data: 11.09.2026

Cost specific proiect (turn-key)	**199.860,01**	**EUR/MW AC**

Beneficiar/Investitor,
Municipiul Rădăuți, județul Suceava

Întocmit,
EDS Advisors SRL

SOCIETATEA EDS ADVISORS S.R.L. CLUJ-ROMÂNIA

Președinte de ședință,
Consilier local
ROMEO-GHEORGHE GĂLAN

ROMÂNIA JUDEȚUL SUCEAVA-MUNICIPIUL RĂDĂUȚI CONSILIUL LOCAL

Secretar al municipiului,
Marinică SOFRONI

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI RĂDĂUȚI
VIZAT PENTRU CONTROL FINANCIAR PREVENTIV PROPRIU
Anul 2026 luna 09 ziua 23