

HOTĂRÂREA NR. _____
privind aprobarea proiectului „Instalație de stocare a energiei electrice în
baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova” și
a cheltuielilor legate de acesta

Consiliul Local al Municipiului Craiova, întrunit în ședința ordinară din data de 24.09.2026;

Având în vedere referatul de aprobare nr.307239/2026, raportul nr. 308412/2026 al Direcției Elaborare și Implementare Proiecte și raportul de avizare nr.308844/2026 a al Direcției Juridice, Asistență de Specialitate și Contencios Administrativ prin care se propune aprobarea proiectului „Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova ” și a cheltuielilor legate de acesta;

În conformitate cu prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, Ghidul Solicitantului-fondului pentru Modernizare, Programul –cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei aprobat prin Ordinul ministrului Energiei nr.1065/80.09.2026 privind aprobarea Ghidului Solicitantului Condiții specifice de accesare a finanțării din Fondul de Modernizare;

În temeiul art.129 alin.2, lit. d, coroborat cu alin.7 lit.s, art.139, alin.3 lit.h, art.154 alin.1 și art.196 alin.1 lit.a din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă proiectul „Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”, în vederea depunerii pentru finanțarea acestuia în cadrul Fondului pentru Modernizare, Programul cheie 1, Apelul: 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 indicatorii proiectului prevăzut la art.1, după cum urmează:

- a) Indicatorul I.1 Capacitatea nou instalată de stocare în baterii a energiei electrice 21,20 MWh;
- b) Indicatorul I.2 Reducerea emisiilor de CO₂ 2978.54 tCO₂/an;
- c) Indicatorul ST.1 Puterea instalată a centralei existente (P_RES) 6.201,60 Kw;
- d) Indicatorul ST.2 Puterea nominală a stocării (P_stoc) 5.300 kW;
- e) Indicatorul ST.3 Capacitatea nominală a stocării (E_nom) 23.560 kWh;
- f) Indicatorul ST.4 Adâncimea de descărcare utilizabilă (DoD) 0,90;
- g) Indicatorul ST.5 Energia utilizabilă (E_use) 21.200 kWh;
- h) Indicatorul ST.6 Durata de stocare (T) 3,42 h.

Art.3. Se aprobă valoarea totală a proiectului prevăzut la art.1 în cuantum de

35.597.191,38 lei inclusiv TVA, respectiv 29.429.562,86 lei fără TVA, echivalentul a 6.764.055 Euro, respectiv 5.592.103 euro (1 euro = 5,2627 lei la cursul BCE din data de 15.09.2026), din care valoare eligibilă în sumă de 22.313.848 lei inclusiv TVA, respectiv 26.999.756 Lei fără TVA, echivalentul a 5.130.400 Euro, respectiv 4.240.000 euro (1 euro = 5,2627 lei la cursul BCE din data de 15.09.2026) și valoare neeligibilă în sumă de 8.597.435,38 lei inclusiv TVA, respectiv 7.115.714,86 Lei fără TVA, echivalentul a 1.633.654 Euro, respectiv 1.352.103 euro (1 euro = 5,2627 lei la cursul BCE din data de 15.09.2026).

- Art.4.** Se aprobă finanțarea de către unitatea administrativ teritorială Municipiul Craiova a cheltuielilor eligibile și neeligibile din proiectul prevăzut la art.1, asigurarea fluxului financiar pentru implementarea proiectului și acoperirea contravalorii tuturor cheltuielilor neeligibile care pot apărea pe parcursul implementării proiectului, inclusiv cele precizate la art.3.
- Art.5.** Se desemnează Primarul Municipiului Craiova, doamna Lia-Olguța Vasilescu, reprezentant legal al unității administrativ teritoriale Municipiul Craiova în relația cu Ministerul Energiei pentru depunerea și implementarea proiectului „Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”.
- Art.6.** Se împuternicește Primarul Municipiului Craiova, doamna Lia - Olguța Vasilescu, să semneze cererea de finanțare, toate documentele anexă la aceasta, cât și contractul de finanțare, notificările și actele adiționale de modificare a acestuia, în numele Municipiului Craiova.
- Art.7.** Primarul Municipiului Craiova, prin aparatul de specialitate: Compartimentul Administrație Publică Locală și Direcția Elaborare și Implementare Proiecte vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

**INIȚIATOR,
PRIMAR,
Lia-Olguța VASILESCU**

**AVIZAT,
SECRETAR GENERAL,
Nicoleta MIULESCU**

MUNICIPIUL CRAIOVA
PRIMARIA MUNICIPIULUI CRAIOVA
Directia Elaborare si Implementare Proiecte
Nr. 307239/ 16.09.2026

Referat de aprobare

Avand în vedere aparitia **Ghidului Solicitantului**, în varianta finală, privind condițiile specifice de accesare a finanțării din Fondul pentru Modernizare, Program cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Apelul: Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie pentru entități publice ghid aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei nr.1065/08.09.2026 și lansarea depunerii proiectelor în data de 28.09.2026, având ca procedură de selecție a proiectelor, conform principiului „primul venit, primul evaluat”, cu respectarea condițiilor din ghid, corelată cu obiectivele Fondului pentru Modernizare și în limita bugetului alocat de 150.000.000 euro inclusiv TVA, propunem promovarea pe ordinea de zi a ședinței ordinare a Consiliului Local al Municipiului Craiova din luna septembrie 2026 a unui proiect de hotărâre privind aprobarea proiectului **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”** și a cheltuielilor legate de acesta în vederea depunerii de către Primăria Municipiului Craiova a cererii de finanțare în cadrul Fondului pentru Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei.

Primar,
Lia - Olga Vasilescu

Director Executiv
Adriana Octaviana Motocu
*Imi asum responsabilitatea pentru fundamentarea,
realitatea si legalitatea intocmirii acestui act oficial*

Data: ____
Semnătura: _____

Se aprobă,
Viceprimar,
Daniel - Marian Paloiu

RAPORT

privind aprobarea proiectului **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei** **fotovoltaice din Municipiul Craiova” si a cheltuielilor legate de acesta.**

Avand in vedere oportunitatea oferita in cadrul Fondului pentru Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Primaria Municipiului Craiova intenționează sa depună spre finantare nerambursabila proiectul cu titlul: **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”.**

Stocarea energiei în baterii reprezintă una dintre cele mai importante soluții tehnologice pentru tranziția către un sistem energetic sustenabil, flexibil și sigur. Într-un context global în care decarbonizarea și integrarea surselor regenerabile devin imperative, sistemele de stocare oferă posibilitatea de echilibrare între producția și consumul de energie, sprijinind în același timp stabilitatea rețelei și optimizarea utilizării energiei verzi.

Prin capacitatea de a acumula surplusul de energie produs din surse regenerabile și de a-l elibera în momentele de vârf de consum, bateriile contribuie semnificativ la reducerea pierderilor, la creșterea eficienței energetice și la diminuarea dependenței de sursele convenționale de energie. Aceste sisteme sporesc reziliența rețelei electrice și asigură continuitatea alimentării în situații neprevăzute, cum ar fi fenomenele meteorologice extreme sau avariile tehnice. Integrarea stocării energiei în infrastructura energetică urbană facilitează tranziția către conceptul de oraș inteligent, contribuind la dezvoltarea unei rețele flexibile, digitalizate și cu emisii reduse de carbon.

În cazul Municipiului Craiova, implementarea unui sistem de stocare a energiei finalizează în mod complementar investiția în sistemul de panouri fotovoltaice care face obiectul Contractului de finanțare nr. 1216/06.08.2025, contribuind la atingerea obiectivelor de neutralitate energetică și sustenabilitate urbană.

Proiectul **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”** va beneficia de instalarea unui sistem de stocare a energiei electrice (BESS) aferent parcului fotovoltaic al Municipiului Craiova, avand ca obiectiv general creșterea eficienței și a rezilienței energetice a infrastructurii publice, prin integrarea tehnologiilor moderne de stocare a

energiei regenerabile și prin optimizarea consumului la nivel local. Terenul ce face obiectul proiectului aparține domeniului public al municipiului Craiova, Dolj din regiunea Oltenia. Este situat pe strada Alea 1 Simnic, nr. 83A cu număr cadastral 259071, carte funciara nr. 259071, conform Extrasului de Carte Funciara cu o suprafața totală a terenului de 71.359 mp. Acesta se află în incinta centralei electrice fotovoltaice care urmează să fie realizată în baza contractului de finanțare nr.1216/06.08.2025, încheiat între U.A.T. Municipiul Craiova în calitate de Beneficiar și Ministerul Energiei, în calitate de autoritate națională de implementare și gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru modernizare.

Implementarea sistemului de stocare a energiei electrice în baterii, sistem ce face obiectul proiectului va contribui la reducerea emisiilor de dioxid de carbon, la creșterea gradului de utilizare a energiei regenerabile și la consolidarea autonomiei energetice a municipiului Craiova. Prin integrarea stocării energiei în infrastructura energetică locală, administrația publică locală face un pas important spre dezvoltarea unui sistem energetic inteligent, flexibil și rezilient.

Data fiind oportunitatea de finanțare din Fondul pentru Modernizare a proiectelor privind dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie pentru entități publice, din cadrul „Programului-cheie 1” Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Primăria Municipiului Craiova intenționează să depună proiectul: **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”**, în conformitate cu „Ghidul solicitantului pentru Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice”.

Potrivit prevederilor ghidului, **valoarea ajutorului public nerambursabil solicitat este de maxim 200.000 euro fără TVA pe MWh instalat**, în limita sumei de 10.000.000 euro pe beneficiar, echivalent în lei la cursul BCE valabil la data întocmirii studiului de fezabilitate. Finanțarea se acordă în procent de 100% din valoarea totală a cheltuielilor eligibile.

Având în vedere faptul că pentru proiectul de față, **capacitatea nou instalată de stocare în baterii a energiei electrice propusă este de 21,2 Mwh, valoarea maximă eligibilă fără TVA este 4.240.000 euro** (200.000 euro x 21,2 Mwh). Conform Devizului general al obiectivului de investiții, varianta recomandată, întocmit de proiectant, SC REDSOCKET SRL, valoarea totală a investiției este de 29.429.562,86 lei fără TVA, respectiv 35.597.191,38 lei inclusiv TVA, reprezentând 5.592.103 euro, respectiv 6.764.055 euro la cursul BCE de la data actualizării studiului de fezabilitate, respectiv din data de 15.09.2026. Suma care rezultă din depășirea plafoanelor privind valoarea ajutorului public nerambursabil solicitat per MWh instalat devine astfel cheltuielă neeligibilă. De asemenea, conform prevederilor Ghidului solicitantului, sunt neeligibile cheltuielile pentru comisioane, cote, taxe, cheltuielile aferente marjei de buget, cheltuielile pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț. TVA aferent cheltuielilor neeligibile. Cheltuielile neeligibile sunt în sarcina beneficiarului. Cheltuielile privind informarea, publicitatea și auditul financiar sunt obligatorii și au fost cuprinse în devizul general al investiției.

Durata de implementare a proiectului, respectiv finalizarea investiției, inclusiv punerea în funcțiune, trebuie să se realizeze până la data de 31.12.2029.

Față de cele menționate, conform devizului general al obiectivului de investiții întocmit de proiectant, SC REDSOCKET SRL și potrivit prevederilor referitoare la eligibilitate ale Ghidului solicitantului pentru "Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice", calculăm valoarea totală a proiectului, valoarea eligibilă și valoarea neeligibilă a proiectului:

- **Valoarea totală a proiectului: 29.429.562,86 lei fără TVA echivalentul a 5.592.103 Euro, respectiv 35.597.191,38 lei inclusiv TVA echivalentul a 6.764.055 Euro** (1 euro = 5,2627 lei la cursul BCE din data de 15.09.2026);

- **Valoare eligibilă:** pornind de la valoarea ajutorului public nerambursabil solicitat per MWh instalat de 200.000 euro x 21,2 Mwh rezultă **4.240.000 euro valoare fără TVA** eligibilă reprezentând **22.313.848 lei fara TVA** la cursul BCE de 5,2627 lei/euro din data de 15.09.2026, respectiv **26.999.756 lei inclusiv TVA**, echivalentul a **5.130.400 euro** calculat la același curs valutar.

- Rezultă o **valoare neeligibilă de 7.115.714,86 lei fără TVA, respectiv 8.597.435,38 Lei inclusiv TVA**, echivalentul a 1.352.103 euro, respectiv 1.633.654 euro la cursul BCE din data de 15.09.2026 compusa din comisioane, cote, taxe, cheltuielile aferente marjei de buget, cheltuielile pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț. TVA aferent cheltuielilor neeligibile și suma care rezultă din depășirea plafoanelor privind valoarea ajutorului public nerambursabil solicitat per MWh instalat.

Evaluarea proiectelor se va efectua conform principiului „primul venit, primul evaluat”, cu respectarea condițiilor din Ghidul solicitantului, respectiv îndeplinirea tuturor criteriilor de eligibilitate și încadrarea în limita bugetului alocat.

Finanțarea acordată în lei sub formă de prefinanțare și de rambursare a cheltuielilor efectuate nu poate depăși pragurile menționate anterior: 10 milioane euro pe beneficiar, precum și maxim 200.000 euro fără TVA pe MWh instalat echivalentul în lei la cursul de schimb BCE valabil în prima zi a anului aferent semnării contractului. Diferența până la valoarea totală a proiectului se acoperă de către beneficiar. Acesta trebuie să asigure contribuția financiară pentru cheltuielile neeligibile.

Fata de cele expuse, in conformitate cu prevederile:

- Ghidului Solicitantului - Fondului pentru Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei nr. 1065/08.09.2026 privind aprobarea Ghidul Solicitantului Conditii specifice de accesare a finantarii din Fondul de Modernizare;

- art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 60/2022 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar de implementare și gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru modernizare, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative;

- art. 129, alin. (2), lit. d) coroborat cu alin. (7), lit s) și art. 196 alin. (1), lit. a) din OUG 57/2019 privind Codul Administrativ;

propunem Consiliului Local al Municipiului Craiova:

1. Aprobarea proiectului cu titlul: **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”**, în vederea depunerii pentru finanțarea acestuia în cadrul Fondului pentru Modernizare, Programul cheie 1, Apelul: **Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie pentru entități publice**
2. Aprobarea indicatorilor proiectului, **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”**, după cum urmează:
 - Indicatorul I.1 Capacitatea nou instalată de stocare în baterii a energiei electrice 21,20 MWh
 - Indicatorul I.2 Reducerea emisiilor de CO₂ 2978.54 tCO₂/an
 - Indicatorul ST.1 Puterea instalată a centralei existente (P_RES) 6.201,60 kW
 - Indicatorul ST.2 Puterea nominală a stocării (P_stoc) 5.300 kW
 - Indicatorul ST.3 Capacitatea nominală a stocării (E_nom) 23.560 kWh
 - Indicatorul ST.4 Adâncimea de descărcare utilizabilă (DoD) 0,90
 - Indicatorul ST.5 Energia utilizabilă (E_use) 21.200 kWh
 - Indicatorul ST.6 Durata de stocare (T) 3,42 h
3. Aprobarea **valorii totale a proiectului „Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”, în cuantum de 35.597.191,38 lei inclusiv TVA, respectiv 29.429.562,86 lei fără TVA, echivalentul a 6.764.055 Euro, respectiv 5.592.103 euro** (1 euro = 5,2627 lei la cursul BCE din data de 15.09.2026), din care **valoare eligibilă în suma de 22.313.848 lei inclusiv TVA, respectiv 26.999.756 Lei fără TVA, echivalentul a 5.130.400 Euro, respectiv 4.240.000 euro** (1 euro = 5,2627 lei la cursul BCE din data de 15.09.2026) **și valoare neeligibilă în suma de 8.597.435,38 lei inclusiv TVA, respectiv 7.115.714,86 Lei fără TVA, echivalentul a 1.633.654 Euro, respectiv 1.352.103 euro** (1 euro = 5,2627 lei la cursul BCE din data de 15.09.2026).
4. Aprobarea finanțării de către UAT Municipiul Craiova a cheltuielilor eligibile și neeligibile din proiectul **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”**, asigurarea fluxului financiar pentru implementarea proiectului și acoperirea contravalorii tuturor cheltuielilor neeligibile care pot apărea pe parcursul implementării proiectului, inclusiv cele precizate la art. 3.
5. Se desemnează Primarul Municipiului Craiova, dna Lia-Olguta Vasilescu, reprezentant legal al UAT Municipiul Craiova în relația cu Ministerul Energiei

pentru depunerea și implementarea proiectului „**Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova**”;

6. Se împuternicește Primarul Municipiului Craiova, dna Lia - Olguța Vasilescu să semneze cererea de finanțare, toate documentele anexa la aceasta, cat și contractul de finanțare, notificările și actele adiționale de modificare a acestuia, în numele Municipiului Craiova.

Director Executiv
Adriana Octaviana Motocu
Imi asum responsabilitatea
privind realitatea si
legalitatea in solidar cu
intocmitorii inscrisului

Data: _____.09.2026

Semnatura: _____

Şef Serviciu
Cristiana Ghitalau
Imi asum responsabilitatea
privind realitatea si
legalitatea in solidar cu
intocmitorii inscrisului

Data: _____.09.2026

Semnatura: _____

Inspector,
Petrisor Elena
Imi asum responsabilitatea
pentru fundamentarea,
realitatea si legalitatea
intocmirii acestui act oficial

Data: _____.09.2026

Semnatura: _____

Inspector
Pirsoi Roxana
Imi asum responsabilitatea
pentru fundamentarea,
realitatea si legalitatea
intocmirii acestui act oficial

Data: _____.09.2026

Semnatura: _____

MUNICIPIUL CRAIOVA
PRIMARIA MUNICIPIULUI CRAIOVA
Directia Juridica, Asistenta de Specialitate si Contencios Administrativ
Nr. 308844/17.09.2026

RAPORT DE AVIZARE

Avand în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 307239/ 16.09.2026;
- Raportul nr. 308412/17.09.2026 întocmit de Directia Elaborare si Implementare Proiecte prin care se propune Consiliului Local al Municipiului Craiova aprobarea proiectului **„Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova”** și a cheltuielilor legate de acesta în vederea depunerii de către Primaria Municipiului Craiova a cererii de finanțare în cadrul Fondului pentru Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei.
- art. 129, alin. (2), lit. d) coroborat cu alin. (7), lit s) și art. 196 alin. (1), lit. a) din OUG 57/2019 privind Codul Administrativ;
- Potrivit Legii nr. 514/2013 privind organizarea si exercitarea profesiei de consilier juridic;

AVIZAM FAVORABIL

Propunerea Directia Elaborare si Implementare Proiecte privind aprobarea proiectului „Instalație de stocare a energiei electrice în baterii pentru funcționarea centralei fotovoltaice din Municipiul Craiova” și a cheltuielilor legate de acesta în vederea depunerii de către Primaria Municipiului Craiova a cererii de finanțare în cadrul Fondului pentru Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei.

Director Executiv,
Ovidiu Mischianu

Îmi asum responsabilitatea privind realitatea si legalitatea în solidar cu întocmitorul înscrisului
Data:.....
Semnatura:

Intocmit,
Cons. jur. Vlad Gabriel Dragut

Imi asum responsabilitatea privind legalitatea actului administrativ
Data:
Semnatura: