



R O M Ȃ N I A
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA MĂGURA
PRIMAR



E – mail: contact@primaria-magura.ro
Pag. WEB: <http://www.primaria-magura.ro>
Tel./fax –0234-212.406 Fax: 0234-212.623

Nr. 11/ 19.02.2026

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea Proiectului tehnic și a indicatorilor tehnico-economici, faza PTh., aferenți pentru obiectivului de investiții „Inițiere capacități de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile în Comuna Măgura, Județul Bacău” finanțat prin Fondul pentru modernizare în România Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei-Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

In baza temeiurilor juridice, respectiv prevederilor:

- a) art. 120 alin. (1), art. 121 alin. (1) și alin. (2) din Constituția României, republicată;
- b) art. 3, art. 4 și art. 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art.7 alin. (2) din Legea nr.287/2009 privind Codul civil, republicata, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;
- d) art.129 alin.(2), lit.b) și lit.c), și d) alin.(4) lit.a) și f), alin.(7) lit. k) lit. n), art.136 alin. (1) și alin. (8), art.140 alin. (1), art.197 alin.(1) lit. a) și art. 243 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- e) art. 20, alin (1), lit. a), i) și j), ale art. 25, lit. f) și g), art. 28 alin (3) și art. 41 - 46 Legea 273/29.06.2006 privind finanțele publice locale, cu completările și modificările ulterioare;
- f) HGR nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- g) articolului 10d Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 octombrie 2003 din Directiva 2003/87/CE de stabilire a unui sistem de comercializare a cotelor de emisie de gaze cu efect de seră în cadrul Uniunii și de modificare a Directivei 96/61/CE a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare (Directiva ETS) pentru constituirea Fondului de Modernizare (FM);
- h) 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;
- i) Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021- 2030, aprobat prin H.G. nr.1076/2021 privind ponderea globală de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie;
- j) Strategia Energetică a României 2020-2030, cu perspectiva anului 2050;
Planul Național Integrat în Domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030,
- k) Legea nr.122/2015 pentru aprobarea unor măsuri în domeniul promovării producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie și privind modificarea și completarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare;
- l) Legea nr.121/2014 privind eficiența energetică, cu modificările și completările ulterioare;
- m) Hotărârea Consiliului local al comunei Măgura nr. 100 din 29.11.2023 privind participarea comunei Măgura la Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei, nr. 1431 din 1 noiembrie 2023 și aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru investiția: „Inițiere capacități de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile în Comuna Măgura, Județul Bacău”
- n) Hotărârea Consiliului local al comunei Măgura nr. 89 din 19.12.2024 pentru modificarea și completarea Hotărârii Consiliului local al comunei Măgura nr. 100 din 29.11.2023 privind participarea comunei Măgura la Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei, nr. 1431 din 1 noiembrie 2023 și

aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru investitia: „Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău

o) Contractul de finanțare nr 1104/ 06.06.2025, semnat cu Ministerul Energiei.

Luând în dezbatere:

a) Referatul de aprobare nr. 2273/ 19.02.2026 a d-lui Iordache Costrăș - Primarului Comunei Măgura, județul Bacău;

b) Raportul de specialitate înregistrat sub nr. 2274/ 19.02.2026 întocmit de d-na Ciobanu Niculina – consilier superior în cadrul Compartimentului Financiar contabilitate, evidența veniturilor și cheltuielilor, gestiune, încasări buget, recuperări debite și executare silită și d-nul Cioineag Răzvan - George – consilier superior în cadrul Compartimentului amenajarea teritoriului, urbanism, disciplina în construcții al aparatului de specialitate al primarului comunei Măgura, prin care se motivează în drept și în fapt necesitatea și oportunitatea adoptării proiectului de hotărâre;

c) Contractul de servicii de proiectare cu nr. 329 din 12.01.2023, semnat cu Direct Group Solutions SRL.

d) Procesul verbal de predare primire cu nr 14598 din 17.12.2025 privind documentația DTAC, (DTOE), Proiect Tehnic.

Avizele cu caracter consultativ ale comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al Comunei Măgura (Comisia 1 – aviz favorabil nr. / 2026, comisia 2 – Aviz favorabil nr. / 2026, comisia 3 – Aviz favorabil nr. / 2026).

În temeiul prevederilor art. 139 alin. (3) lit. a) și lit. d) coroborat cu art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare

Consiliul Local al Comunei Măgura, județul Bacău adoptă prezenta hotărâre:

Art.1. Se aprobă Proiectul Tehnic pentru obiectivul de Investiții „**Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău**”, proiect nr. 7/ 2025 - întocmit de Direct Group Solutions SRL, conform Anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de Investiții „**Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău**” conform Anexei nr. 2 care face parte integranta din prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă valoarea totală a proiectului „**Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău**”, în cuantum de 3.315.167,91 lei, din care 2.129.685,14 lei valoare grant acordat de Fondul pentru modernizare și 1.185.482,77 lei valoare contribuție din bugetul local, detaliată în Anexa nr. 3 care face parte integranta din prezenta hotărâre.

Art.4. Finanțarea eligibilă obiectivului de investiții prevăzut în prezenta hotărâre se va face din Fondul pentru modernizare în România, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum, iar finanțarea neeligibilă a investiției este asigurată de către Comuna MAGURA de la bugetul local.

Art.5. Primarul comunei va asigura aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

ART 6. Prezenta hotărâre se comunică, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului general al comunei, în termenul prevăzut de lege, Instituției Prefectului - județul Bacău și se depune la Monitorul Oficial local al Comunei Măgura, în format electronic, la pagina de internet <http://www.primaria-Măgura.ro>, în subeticheta „Hotărârile Autorității Deliberative”, pentru înscrierea în Registrul pentru evidența hotărârilor autorității deliberative și publicării.

Inițiator,

✍
PRIMAR – Iordache COSTRĂȘ

Avizat de legalitate:

SECRETARUL GENERAL AL
COMUNEI MĂGURA

✍
Jr. Elena Irina SILAV

Indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de Investiții:
„ Infiintare capacitati de productie a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău”

Proiectant: SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Beneficiar: Comuna MAGURA

Scurta descriere: Obiectivul de investitii isi propune infiintarea capacitatilor de productie a energiei electrice din surse regenerabile, materializate prin instalatii de productie a energiei electrice din surse fotovoltaice.

Obiectivul isi propune:

- reducerea emisiilor de carbon in atmosfera generate de sectorul energetic prin inlocuirea unei părți din cantitatea de combustibili fosili consumati in fiecare an - carbune, gaz natural;
- Sporirea capacitatii de productie a energiei electrice din surse regenerabile, cat si promovarea unei economii eficiente si durabile, cu atingerea tintelor Uniunii Europene cu privire la calitatea mediului si neutralitate climatica
- scaderea costurilor de functionare a institutiilor si serviciilor publice prin autoconsum

INDICATORI TEHNICI:

Lucrarea are ca scop general realizarea de noi capacități de producere a energiei electrice prin valorificarea resurselor energetice solare. Se dorește producerea energiei „verzi” din surse regenerabile pentru obtinerea independenței față de sursele convenționale de energie electrică, folosite pentru institutiile publice Comuna Măgura.

Se propune montarea unor instalatii fotovoltaice, dimensionate corespunzator fiecarui punct de consum in parte pentru cladiri si centralizat pentru iluminatul public.

Puterea instalată din surse regenerabile de energie realizată prin proiectul de investiții, exprimată în kW este urmatoarea:

Nr. crt.	Puncte de consum/racord	Puterea instalata module fotovoltaice Pi [kW]	Eficiență preconizată prin proiect [%]
1	Primaria Magura (Sediu)	17	97,24%
2	Pompa Apa	160	94,74%
3	Iluminat public comuna Magura	150	97,79%
	Total comuna Măgura	327	96,59%

Centralizare indicatori tehnici conform Ghid finantare este prezentata in tabelul urmator:

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare	Unitate de măsură
Indicatorul I.1 - realizare	Capacitate nou instalată de producerea energiei din surse regenerabile	0,327	MW
Indicatorul I.2 - rezultat	Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră (scăderea anuală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră)	232,91	Echivalent tone de CO2/an
Indicatorul I.3 - rezultat	Producția medie de energie electrică din surse regenerabile	380,64	MWh/an
Indicatorul I.4 - rezultat	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință	7.612,80	MWh
Indicatorul I.5 - rezultat	Factorul de capacitate al centralei electrice	13,29	%

I. Primaria Măgura(Sediu)

Pentru aceasta locatie s-a identificat posibilitatea montarii unei instalatii de 17 kW pe acoperisul cladirii, alte spatii din cadrul amplasamentului nefiind eligibile pentru montarea de panouri fotovoltaice.

Instalatia va fi compusa dintr-un numar de 40 panouri fotovoltaice cu puterea minima de 450W/panou, care se va monta pe acoperisul cladirii existente pe două șiruri/randuri, structura metalica va fi dimensionata astfel incat sa se asigure incadrarea tuturor panourilor fotovoltaice.

Dupa tabloul de curent continuu se vor monta doua invertoare trifazate 1*5 kW si 1*12kW, care vor asigura transformarea curentului continuu in curent alternativ.

Lucrari si capacitati Instalatie fotovoltaica 17 kW Primaria Măgura(Sediu)

- Panou fotovoltaic 450 W 40 buc
- Invertor trifazat 5 kW 1 buc
- Invertor trifazat 12 kW 1 buc
- Modul comunicatie 1 buc
- Structura metalica pe acoperis 1 ans
- Tablou electric curent continuu 6M 2 buc
- Tablou electric sumator 1 buc
- Cablu solar 1x6 mm² 225 m
- Bloc de masura trifazat 25A sigilabil 1 buc
- Cablu 0,4 kV tip CYY-f 5x2,5 mm² 10 m
- Cablu 0,4 kV tip CYY-f 5x4 mm² 10 m
- LES 0,4 kV tip CYABY 5x25 mm² 130 m
- Siguranta automata 4P, 32A 1 buc
- Priza de pamant cu rezistenta sub 4 ohmi 1 buc
- Conductor preluare structura la priza de pamant MYF 16 mm² 60 m
- Material marunt 1 ans

II. Pompa de apa, loc. Magura

Pentru aceasta locatie s-a identificat posibilitatea montarii unei instalatii de 160 kW la sol in localitatea Măgura in intravilanul localitatii, pe terenul din curtea Scolii Gimnaziale nr. 2 Magura, terenul avand Extras de CF nr. 65740.

Instalatia va fi compusa dintr-un numar de 356 panouri fotovoltaice cu puterea minima de 450W/panou, care se vor monta pe un schelet metalic, construit din stalpi / picioare metalice si profile de aluminiu.

Pentru supravegherea investitiei se va monta un sistem video de monitorizare compus din 8 camere de supraveghere de tip „Thermal & Optical Bi-spectrum” pe 4 stâlpi metalici astfel incat sa fie descurajate interventiile neautorizate asupra parcului fotovoltaic, sistemul video fiind detaliat separat.

Se vor monta 3 invertoare trifazate 2 * 50 kW și 1 * 60 kW care vor deservi sistemul fotovoltaic. Invertoarele vor avea la iesire un tablou electric care va insuma toata cantitate de energie produsa si va avea si un sistem de protectie la antiinsularizare.

Se va implementa un sistem de management al energiei furnizate de centrala fotovoltaica, special proiectat pentru a oferi monitorizarea si controlul energiei produse.

Lucrari si capacitati Instalatie fotovoltaica 160 kW Pompa de apa Măgura

- Panou fotovoltaic 450 W 356 buc
- Invertor trifazat 50 kW 2 buc
- Invertor trifazat 60 kW 1 buc
- Structura metalica pe sol 1 ans
- Cablu solar 1x6 mm² 2 444 m
- Tablou electric curent continuu 24 M 2 buc
- Tablou electric curent continuu 32 M 1 buc
- Tablou sumator si protectie antiinsularizare 1 buc
- LES 0,4 kV tip CyABY 3x2,5 mm² 240 m
- LES 0,4 kV tip CyABY 5x16 mm² 40 m
- LES 0,4 kV tip CyABY 5x25 mm² 80 m
- LES 0,4 kV tip CYABY 3x150+70 mm² 20 m
- LES 0,4 kV tip NA2XBY 3x240+120 mm² 220 m
- LES 0,4 kV tip NA2XBY 5x25 mm² 30 m
- Tablou electric servicii interne 1 buc
- Priza de pamant cu rezistenta sub 4 ohmi 3 buc
- Conductor echipotentializare (platbanda 40x4 mm) 250 m
- Material marunt 1 ans
- Stalp metalic h=8m 4 buc
- Corp iluminat LED, 30W, IP 67, 160lm, IK 10 8 buc
- Cablu 0,4 kV tip CYY-f 3x1.5 mm² 80 m
- Cablu FTP ecranat CAT 6 120 m

➤ Sistem management	1 ans
➤ Stalp beton tip SC 15014	2 buc
➤ Fundatie stalp cu PTA	1 buc
➤ Fundatie stalp cu CAM	1 buc
➤ Consola tip CIT 140	2 buc
➤ Consola tip CDV 550	1 buc
➤ Lanturi duble de intindere	12 buc
➤ Conductoare Ol-Al, 3x70/12 mm ²	10 m
➤ Celula Aeriana de Masura	1 ans
➤ Descarcatori ZnO	3 buc
➤ Cutie de masura	1 buc
➤ Platforma de lucru	1 buc
➤ Priza pamant CAM cu rezistenta de dispersie sub 1 ohm	1 buc
➤ TRAF0 250 kVA, 20/0.4 kV	1 buc
➤ Platforma Transformator 250 kVA	1 buc
➤ Consola cu sigurante si descarcatori cu ozid de zinc	1 buc
➤ Sigurante fuzibile de MT, 16 A	3 buc
➤ Coloana trafo construita din AFY 3x240 mm ²	10 m
➤ Coloana trafo construita din AFY 2x120 mm ²	10 m
➤ Cutie Distributie CD 1:2	1 buc
➤ Priza pamant PTA cu rezistenta de dispersie sub 1 ohm	1 buc
➤ LES 20 kV tip NA2XS(F)2Y 3x1x150 mm ²	70 m

III. Iluminat public in comuna Măgura, loc. Crihan

Pentru aceasta locatie s-a identificat posibilitatea montarii unei instalatii de 150 kW la sol in localitatea Crihan in intravilanul localitatii, terenul avand Extras de CF nr. 65785.

Instalatia va fi compusa dintr-un numar de 334 panouri fotovoltaice cu puterea minima de 450W/panou, care se vor monta pe un schelet metalic, construit din stalpi / picioare metalice si profile de aluminiu.

Se vor monta 3 invertoare trifazate de 50 kW care vor deservi sistemul fotovoltaic. Invertoarele vor avea la iesire un tablou electric care va insuma toata cantitate de energie produsa si va avea si un sistem de protectie la antiinsularizare.

Pentru supravegherea investitiei se va monta un sistem video de monitorizare compus din 8 camere de supraveghere de tip „Thermal & Optical Bi-spectrum” pe 4 stâlpi metalici astfel incat sa fie descurajate interventiile neautorizate asupra parcului fotovoltaic, sistemul video fiind detaliat separat.

Se va implementa un sistem de management al energiei furnizate de centrala fotovoltaica, special proiectat pentru a oferi monitorizarea si controlul energiei produse.

Lucrari si capacitati Instalatie fotovoltaica 150 kW Iluminat public

➤ Panou fotovoltaic 450 W	334 buc
➤ Invertor trifazat 50 kW	3 buc
➤ Structura metalica pe sol	1 ans
➤ Cablu solar 1x6 mm ²	1 680 m
➤ Tablou electric curent continuu 24 M	3 buc
➤ Tablou sumator si protectie antiinsularizare	1 buc
➤ LES 0,4 kV tip CyABY 3x2,5 mm ²	220 m
➤ LES 0,4 kV tip CyABY 5x16 mm ²	95 m
➤ LES 0,4 kV tip CyABY 3x150+70 mm ²	20 m
➤ LES 0,4 kV tip NA2XBY 3x240+120 mm ²	510 m
➤ Tablou electric servicii interne	1 buc
➤ Priza de pamant cu rezistenta sub 4 ohmi	3 buc
➤ Conductor echipotentializare (platbanda 40x4 mm)	270 m
➤ Material marunt	1 ans
➤ Stalp metalic h=8m	4 buc
➤ Corp iluminat LED, 30W, IP 67, 160lm, IK 10	8 buc
➤ Cablu 0,4 kV tip CYY-f 3x1.5 mm ²	80 m
➤ Cablu FTP ecranat CAT 6	100 m
➤ Sistem management	1 ans
➤ Stalp beton tip SC 15014	2 buc

- Fundatie stalp cu PTA 1 buc
- Fundatie stalp cu CAM 1 buc
- Consola tip CIT 140 2 buc
- Lanturi duble de intindere 12 buc
- Conductoare Ol-Al, 3x70/12 mm² 30 m
- Celula Aeriana de Masura 1 ans
- Descarcatori ZnO 3 buc
- Cutie de masura 1 buc
- Platforma de lucru 1 buc
- Priza pamant CAM cu rezistenta de dispersie sub 1 ohm 1 buc
- TRAFU 250 kVA, 20/0.4 kV 1 buc
- Platforma trafo 250 kVA 1 buc
- Consola cu sigurante si descarcatori cu ozid de zinc 1 buc
- Sigurante fuzibile de MT, 16 A 3 buc
- Coloana trafo construita din AFY 3x240 mm² 10 m
- Coloana trafo construita din AFY 2x120 mm² 10 m
- Cutie Distributie CD 1:2 1 buc
- Priza pamant PTA cu rezistenta de dispersie sub 1 ohm 1 buc

INDICATORI ECONOMICI:

INDICATOR	LEI fara TVA	TVA 21%	Lei (TVA inclus)
VALOARE TOTALA PROIECT	2.742.011,84	573.156,07	3.315.167,91
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)	1.242.004,38	260.820,92	1.502.825,30

Proiectul este finantat prin Fondul pentru modernizare, Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice

Valoarea grantului solicitat: 2.129.685,14 lei

Contributia proprie la cheltuieli eligibile si neeligibile 1.185.482,77 lei.

Primar,
Iordache COSTRĂȘ

Compartiment Urbanism
Consilier Superior
Răzvan Cioineag

Compartiment Contabilitate
Consilier Superior
ec Niculina CIOBANU

VIZAT CFP



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA MĂGURA
PRIMAR

E – mail: contact@primaria-magura.ro
Pag. WEB: <http://www.primaria-magura.ro>
Tel./fax –0234-212406 Fax: 0234-212623

Nr. 2273 / 19.02.2026

Dl. Costrăș Iordache, Primar al Comunei Măgura, jud. Bacău.

În temeiul prevederilor art. 136, alin. (1) din OUG 57/2019 privind Codul administrativ, îmi exprim inițiativa de promovare a unui **”Proiect de hotărâre privind aprobarea Proiectului tehnic și a indicatorilor tehnico-economici, faza PTh., aferenți pentru obiectivului de investiții „Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău” finanțat prin Fondul pentru modernizare în România Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei-Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum, în susținerea căruia formulez prezentul,**

REFERAT APROBARE

COMUNA MĂGURA a obținut finanțare pentru proiectul privind infiintarea de capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu. Acest proiect vine în vederea protejării mediului și completarea demersurilor inițiate până în prezent de către comună în vederea dezvoltării durabile a comunității locale.

Ținând cont de faptul că în anul 2025, **COMUNA MĂGURA** a obținut finanțarea pentru infiintarea de capacitati de producere a energiei electrice din surse regenerabile, pentru consum propriu iar acest proiect vine în vederea protejării mediului și completarea demersurilor inițiate până în prezent de către comună în vederea dezvoltării durabile a comunității locale, în contextul pregătirii implementării Programului de Îmbunătățire a Eficienței Energetice la nivel de comuna,

Având în vedere Hotărârea guvernului nr. 1116/16.11.2023 pentru modificarea și completarea HG 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, Modificarea propusă constă în actualizarea indicatorilor valorii contribuției solicitantului și a surselor proprii din tabelul 1 al indicatorilor tehnico-economici.

Având în vedere modificarea cotei TVA, precum și necesitatea actualizării indicatorilor tehnico-economici la faza DTAC, PTh și a valorii din tabelul 2 al Anexei 7, pentru contribuția solicitantului și surse proprii vă rugăm să supuneți aprobării Consiliului Local următoarele modificări:

Analizând documentele prezentate, motivăm necesitatea și oportunitatea aprobării modificării valorii contribuției solicitantului și a sumelor din Surse proprii din indicatorii tehnico-economici aferent investiției ”Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău” în cuantum de 3.315.167,91 lei, din care 2.129.685,14 lei valoare grant acordat de Fondul pentru modernizare și 1.185.482,77 lei valoare contribuție din bugetul local., confor anexei 2

INDICATORI ECONOMICI:

INDICATOR	LEI fara TVA	TVA 21%	Lei(TVA inclus)
VALOARE TOTALA PROIECT	2.742.011,84	573.156,07	3.315.167,91
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)	1.242.004,38	260.820,92	1.502.825,30

Proiectul este finanțat prin Fondul pentru modernizare, Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice

Valoarea grantului solicitat: 2.129.685,14 lei
Contributia proprie la cheltuieli eligibile si neeligibile 1.185.482,77 lei

Analizand documentele prezentate, am motivat necesitatea si oportunitatea **aprobarii modificării valorii contributiei solicitantului si a sumelor din Surse proprii din indicatorii tehnico- economici aferent investiției** ”Infiintare capacitati de productie a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău”

Având în vedere oportunitatea utilizării finanțării obținute care să contribuie la creșterea eficienței energeticesi reducerea costurilor privind energia electrica la nivelul comunității locale, propun luarea în dezbateră și aprobarea de către Consiliul local a proiectului de hotărâre în forma prezentată.

PRIMAR,
COSTRĂȘ IORDACHE

VIZAT CFP



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA MAGURA

Telefon: 0234/ 212.406; Fax: 0234/ 212.623
e-mail: urbanism2@primaria-magura.ro



Nr. 2274/ 19.02.2026

Raport de specialitate

La Proiectul de hotărâre privind aprobarea Proiectului tehnic și a indicatorilor tehnico-economici, faza PTh., aferenți pentru obiectivului de investiții „Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile în Comuna Măgura, Judetul Bacău” finanțat prin Fondul pentru modernizare în România Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei-Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Subsemnatii: Silav Elena Irina – Secretar General UAT Comuna Măgura și d-nul Cioineag Răzvan - George – consilier superior în cadrul Compartimentului amenajarea teritoriului, urbanism, disciplina în construcții al aparatului de specialitate al primarului comunei Măgura

Avand in vedere:

- Hotărârea Consiliului local al comunei Măgura nr. 100 din 29.11.2023 privind participarea comunei Măgura la Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei, nr. 1431 din 1 noiembrie 2023 și aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru investiția: „Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău”
- Hotărârea Consiliului local al comunei Măgura nr. 91 din 13.12.2024 pentru modificarea și completarea Hotărârii Consiliului local al comunei Măgura nr. 100 din 29.11.2023 privind participarea comunei Măgura la Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei, nr. 1431 din 1 noiembrie 2023 și aprobarea indicatorilor tehnico-economici, pentru investiția: „Infiintare capacitati de producere a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău
- Contractul de finanțare nr 1104/06.06.2025, semnat cu Ministerul Energiei
- Contractul de servicii de proiectare cu nr 329 din 12.01.2023, semnat cu Direct Group Solutions SRL,
- Procesul verbal de predare primire cu nr 14598 din 17.12.2025 privind documentația DTAC, (DToe), Proiect Tehnic,

Ținând cont de faptul că în anul 2025, COMUNA MĂGURA a obținut finanțarea pentru infiintarea de capacitati de producere a energiei electrice din surse regenerabile, pentru consum propriu iar acest proiect vine în vederea protejării mediului și completarea demersurilor inițiate până în prezent de către comună în vederea dezvoltării durabile a comunității locale, în contextul pregătirii implementării Programului de Îmbunătățire a Eficienței Energetice la nivel de comuna,

Avand in vedere Hotararea guvernului nr. 1116/16.11.2023 pentru modificarea și completarea HG 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, Modificarea propusă constă în actualizarea indicatorilor valorii contribuției solicitantului și a surselor proprii din tabelul 1 al indicatorilor tehnico-economici.

Avand în vedere modificarea cotei TVA, precum și necesitatea actualizării indicatorilor tehnico-economici la faza DTAC, PTh și a valorii din tabelul 2 al Anexei 7, pentru contribuția solicitantului și surse proprii vă rugăm să supuneți aprobării Consiliului Local următoarele modificări: cuantum de 3.315.167,91 lei, din care 2.129.685,14 lei valoare grant acordat de Fondul pentru modernizare și 1.185.482,77 lei valoare contribuție din bugetul local, pentru obiectivul de investiții mai sus prezentat.

Analizand documentele prezentate, am motivat necesitatea si oportunitatea **aprobării indicatorilor tehnico – economici, aprobarii modificării valorii contributiei solicitantului si a sumelor din Surse proprii din indicatorii tehnico- economici aferent investiției** ”Infiintare capacitati de productie a energiei electrice pentru consum propriu din surse regenerabile in Comuna Măgura, Judetul Bacău” în cuantum de 3.315.167,91 lei, din care 2.129.685,14 lei valoare grant acordat de Fondul pentru modernizare și 1.185.482,77 lei valoare contributie din bugetul local, confor anexei 2, în vederea continuării implementării proiectului de investiții.

SECRETARUL GENERAL AL
COMUNEI MĂGURA
Jr. Elena Irina SILAV

Compartiment Urbanism
Consilier superior
Razvan CIOINEAG