



ROMÂNIA
JUDEȚUL CLUJ
MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII
Nr. 37387 din 13.10.2026

Nesecret ex. _____

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind participarea MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII la "Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei "Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice", derulat de catre Ministerul Energiei, prin Agenției pentru Finanțarea Investițiilor Rurale (AFIR)

Primarul Municipiului Câmpia Turzii;

Având în vedere referatul de aprobare nr. 37374 din 13.10.2026 al domnului primar Dorin Nicolae LOJIGAN, din care reiese necesitatea aprobării de către Consiliul Local al Municipiului Câmpia Turzii a proiectului de hotărâre privind participarea MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII la "Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei "Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice", derulat de catre Ministerul Energiei, prin Agenției pentru Finanțarea Investițiilor Rurale (AFIR).

Analizând prevederile:

- Hotărârii Guvernului României nr. 907 din 29 noiembrie 2016 - privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Ordinul ministrului energiei nr. 1.066 din 8 septembrie 2026, pentru aprobarea Ghidului solicitantului – „Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice

În temeiul dispozițiilor, art.129 alin. (2) lit."c", art. 133 alin. (1), art. 136 alin. (1), art. 139 alin. (1), art.196 alin.1 lit.a, din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ;

PROPUN:

ART 1. Se aprobă participarea Municipiul CÂMPIA TURZII la "Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei - "Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice", pentru proiectul cu denumirea „Dezvoltarea unei capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru UAT CÂMPIA TURZII, jud. Cluj”;

ART 2. Se aprobă depunerea Cererii de finanțare și contractarea finanțării pentru proiect și se desemnează domnul LOJIGAN DORIN NICOLAE, Primarul Municipiul CAMPIA TURZII, în

calitate de reprezentant legal, să reprezinte MUNICIPIUL CAMPIA TURZII în relația cu Ministerul Energiei și Agenția pentru Finanțarea Investițiilor Rurale – AFIR și să semneze documentele necesare depunerii, contractării și implementării proiectului, în condițiile legii;

Art.3 MUNICIPIUL CAMPIA TURZII se angajează să întocmească documentația de achiziție publică, organizarea și derularea procedurii de achiziție publică și realizarea lucrărilor în conformitate cu prevederile legale în vigoare privind achizițiile publice și cerințelor din ghidul solicitantului, precum și să asigure fluxul financiar pentru implementarea proiectului

Art.4 Se aprobă documentația tehnico-economică – faza Studiu de fezabilitate, Devizul general, valoarea totală a investiției și indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „*Dezvoltarea unei capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru UAT CAMPIA TURZII, jud. CLUP*”, prevăzuți în Anexa , care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art.5 Se aprobă asigurarea din bugetul local al MUNICIPIUL CAMPIA TURZII a contribuției proprii necesare implementării proiectului, respectiv a tuturor cheltuielilor aferente proiectului care nu sunt acoperite din ajutorul public nerambursabil, inclusiv a cheltuielilor neeligibile, în cuantum total de **4.947.209 lei, echivalentul a 926.964 euro, TVA inclus**, precum și asigurarea resurselor financiare necesare implementării proiectului în condițiile Ghidului solicitantului și ale legislației aplicabile.

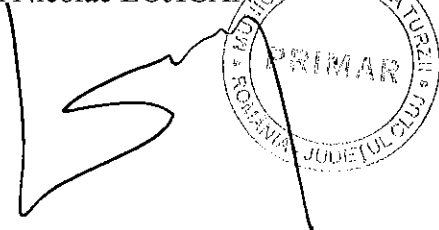
ART 6. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Primarul Municipiului Câmpia Turzii prin Serviciul Management Proiecte și Dezvoltare Locală și Serviciul Investiții.

ART 7. Prezenta hotărâre are un caracter individual.

ART 8. Comunicarea prezentei hotărâri se face prin intermediul Aparatului Permanent al Consiliului Local.

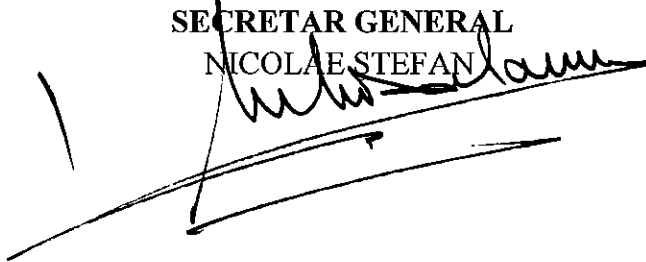
**INIȚIATOR
PRIMAR**

Dorin Nicolae LOJIGAN



AVIZAT

**SECRETAR GENERAL
NICOLAE STEFAN**



DESCRIEREA SUMARĂ ȘI INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

Faza: SF

MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII la "Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei " Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice",

Denumire proiect:

„Dezvoltarea unei capacitati de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile, cu capacitati de stocare integrate, pentru autoconsum pentru UAT CAMPIA TURZII”, Județul Cluj.

Informații despre Autoritatea Contractanta

Denumire: Municipiul Câmpia Turzii

Adresa: str. Laminoroștilor, nr. 2-4, mun. Câmpia Turzii, cod postal: 405100, România

Email: primaria@campiaturzii.ro, Tel: (+40) 264368002; Fax (+40) 372007061

Tipul autorității contractante: Administrație publică locală, Activitate: Servicii ale administrației publice locale

Descrierea sumară a soluției:

Acțiunile care se vor realiza în cadrul proiectului vizează:

- a. vizează promovarea investițiilor în sectorul de energie curată și eficiență energetică în vederea asigurării contribuției la obiectivele stabilite prin Pactul Ecologic European, țintele stabilite în cadrul Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice (PNIESC) privind utilizarea energiei din surse regenerabile, precum și cele stabilite în cadrul FM, prin creșterea ponderii de stocare a acesteia;
- b. măsurile de creștere a eficienței energetice (cu asigurarea energiei electrice necesare autoconsumului propriu);
- c. achiziționarea de instalații/echipamente noi pentru construirea de capacități noi de stocare a energiei electrice din surse regenerabile de energie solară;
- d. construcții aferente care fac strict obiectul proiectului de stocare a energiei electrice din surse regenerabile de solară.

Investiția are ca obiect realizarea unei capacități de producere și stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile fotovoltaice, destinată asigurării autoconsumului de energie electrică la nivelul UAT.

Sistemul de producere si stocare urmărește creșterea gradului de utilizare pentru autoconsum a energiei electrice produse din sursă regenerabilă, optimizarea profilului de

consum, reducerea cantității de energie preluate din Sistemul Electroenergetic Național și creșterea flexibilității sistemului energetic local.

Conform documentației tehnico-economice elaborată pentru această investiție, Indicatori obligatorii la nivel de proiect sunt:

- (i) Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile de energie solară este de 1,74 MWh;
- (ii) Capacitate nou instalată de stocare a energiei din surse regenerabile de energie solară este de 3,63 MWh.

Soluțiile propuse sunt în concordanță cu prevederile Ordinul ministrului energiei nr. 1065/08.09.2026 pentru apelul aferent investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie.

Documentația este întocmită în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului României nr. 907 din 29 noiembrie 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.

Toate lucrările realizate se încadrează în cele detaliate în cadrul Ghidului de finanțare, respectiv Lucrări de construcții și instalații și Lucrări de intervenție/Activități.

INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI

Valoarea totală estimată a investiției este de 15.060.076 lei, inclusiv TVA, echivalentul a 2.821.824 euro, calculat la cursul de 5,3370 lei/euro octombrie 2026, din care:

	LEI cu TVA	EURO cu TVA
VALOARE TOTALĂ	15.060.074	2.821.824
VALOARE ELIGIBILĂ	10.112.867	1.894.860
VALOARE NEELIGIBILĂ	4.947.209	926.964
<i>din care:</i>		
Finanțare nerambursabilă solicitată	10.112.867	1.894.860
Contribuție proprie solicitant	4.947.209	926.964
<i>din care: Cap. 7 - Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț</i>	<i>4.009.778</i>	<i>751.317 (620.923 + 130.394)</i>

curs BCE

5,3370

Valoarea totală a investiției se repartizează astfel:

- valoarea eligibilă este de 10.112.867 lei, echivalentul a 1.894.860 euro, cu TVA inclus;
- valoarea neeligibilă este de 4.947.209 lei, echivalentul a 926.964 euro, cu TVA inclus;
- finanțarea nerambursabilă solicitată este de 10.112.867 lei, echivalentul a 1.894.860 euro, cu TVA inclus;

- contribuția proprie a solicitantului este de 4.947.209 lei, echivalentul a 926.964 euro, cu TVA inclus.

Durata de realizare/implementare a proiectului: 24 de luni, perioada de implementare proiect – intervalul de timp în care se desfășoară toate activitățile proiectului, până la data de 31.12.2029;

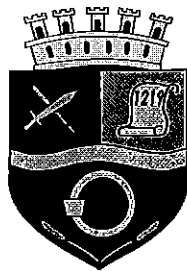
Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță – elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții – și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare, pentru varianta aleasă se regasesc în Documentatia Tehnica Studiu de fezabilitate și se prezintă în mod sintetic, astfel:

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură	Valoare
Indicatorul I.1	Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile de energie solară	MWh	1,74
Indicatorul I.2	Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră (scăderea anuală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră)	Echivalent tone de CO2/an	1.120,23
Indicatorul I.3	Producția medie de energie electrică din surse regenerabile de energie solară	MWh/an	1.903,53
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile de energie solară pentru perioada de referință	MWh	38.070,69
Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei electrice	%	12,49
Indicatorul I.6	Capacitate nou instalată de stocare a energiei din surse regenerabile de energie solară	MWh	3,63
Indicatorul I.7	Capacitatea nou instalată pentru pompe de căldură	kW	0,00

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură	Valoare
Indicatorul AC.1	C_an (Consum anual de referință)	kWh/an	1.970.875,87
Indicatorul AC.2	P_an (Producția anuală estimată)	kWh/an	1.903.534,7
Indicatorul AC.3	R_ac (Raport dimensionare autoconsum)	-	0,97
Indicatorul AC.4	R_P (Raport putere stocare / putere PV)	-	1,02
Indicatorul AC.5	E_stoc (Capacitatea de stocare a energiei)	kWh	2,08

GRAFICUL DE IMPLEMENTARE A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII, EXPRIMATĂ ÎN LUNI:

Activitățile proiectului de investiții	Data de începere	Luni 24																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Procedura de selecție a proiectantului	1																								
Proiectarea lucrărilor și documentațiilor de investiții	3																								
Obținerea acordurilor și avizelor	2																								



ROMÂNIA
JUDEȚUL CLUJ
MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII
Nr. 37374 din 13.10.2026

Nesecret, ex. _

REFERAT DE APROBARE

privind participarea MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII la "Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei" "Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice", derulat de către Ministerul Energiei, prin Agenției pentru Finanțarea Investițiilor Rurale (AFIR)

Denumirea lucrării:

Dezvoltarea unei capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru UAT CÂMPIA TURZII". Jud. Cluj

Situația existentă și necesitatea realizării obiectivului/proiectului de investiții

MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII intenționează să acceseze o finanțare nerambursabilă în cadrul Programului-cheie 1 „Surse regenerabile de energie și stocarea energiei” – “Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice”, program finanțat din Fondul pentru Modernizare și gestionat de Ministerul Energiei prin Agenția pentru Finanțarea Investițiilor Rurale – AFIR.

Analiza situației existente și identificarea deficiențelor

Investiția are ca obiect realizarea unei capacități de producere și stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile fotovoltaice, destinată asigurării autoconsumului de energie electrică la nivelul UAT.

Sistemul de producere și stocare urmărește creșterea gradului de utilizare pentru autoconsum a energiei electrice produse din sursă regenerabilă, optimizarea profilului de consum, reducerea cantității de energie preluate din Sistemul Electroenergetic Național și creșterea flexibilității sistemului energetic local.

Indicatorii tehnico-economici:

	Lei	TVA	TOTAL	Euro (cu TVA)
TOTAL GENERAL	12.452.559,80	2.607.516,74	15.060.074,00	2.821.824,35
din care: C+M = S(1.2. + 1.3. + 1.4. + 2. + 4.1. + 4.2. + 5.1.1.)	3.255.764,63	683.710,57	3.939.475,20	738.144,13
Valoarea totală a proiectului (lei)	12.452.559,80	2.607.516,74	15.060.074,00	4.339.643,57
Valoarea totală a proiectului (euro)	2.333.250,85	128.107,66	2.821.824,35	2.821.824,35
Valoarea eligibilă solicitată a proiectului (euro)	1.566.000,00	328.860,00		1.894.860,00
Contribuția proprie a beneficiarului proiectului - neeligibilă (euro)	242.228,34	46.023,38		926.964,00

Referință curs valutar: BNR Info euro
octombrie 2026,
1 euro = 5,3370 lei

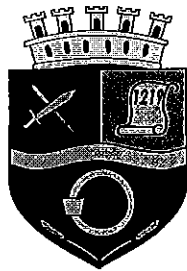
5,3370

Graficul de implementare a obiectivului de investiții, exprimată în luni:

Activitățile proiectului de investiții	Data de începere	Luni 24																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Procedura de selecție a proiectantului	1																								
Proiectarea lucrărilor și documentațiilor de investiții	3																								
Obținerea acordurilor și avizelor	2																								
Obținerea autorizației de construire	1																								
Întocmirea documentației de licitație achiziție	2																								
Procedura de licitație a achiziției	2																								
Execuția lucrărilor de construcție	17																								
Recepție	1																								

În considerarea aspectelor factice expuse, a competențelor stabilite în sarcinile consiliului local prin actele normative incidente în speță, consider necesar și oportun de a supune spre dezbateră și aprobare, proiectul de hotărâre în forma prezentată de inițiator.

PRIMAR
Dorin Nicolae LOJIGAN



ROMÂNIA
JUDEȚUL CLUJ
MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII
Nr. 37392 din 13.10.2026

Nesecret, ex. _

RAPORT DE SPECIALITATE

privind participarea MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII la "Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei "Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice", derulat de către Ministerul Energiei, prin Agenției pentru Finanțarea Investițiilor Rurale (AFIR)

Denumirea obiectivului de investiții:

Dezvoltarea unei capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru UAT CÂMPIA TURZII". Jud. Cluj

Legislație:

- Hotărârea Guvernului 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;
- Ordinul ministrului energiei nr. 1.066 din 8 septembrie 2026, pentru aprobarea Ghidului solicitantului – „Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice;
- OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare.

Descrierea sumară și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții

Faza: SF – Primăria Municipiului CAMPIA TURZII la "Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei " Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice",

Denumire proiect:

„Dezvoltarea unei capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru UAT CAMPIA TURZII", Județul Cluj

Informații despre Autoritatea Contractantă

Denumire: Municipiul Câmpia Turzii

Adresa: str. Laminoroștilor, nr. 2-4, mun. Câmpia Turzii, cod postal: 405100, România

Email: primaria@campiaturzii.ro, Tel: (+40) 264368002; Fax (+40) 372007061

Tipul autorității contractante: Administrație publică locală, Activitate: Servicii ale administrației publice locale

Oportunitatea și necesitatea proiectului:

Primăria Municipiul CAMPIA TURZII intenționează să acceseze o finanțare nerambursabilă în cadrul Programului-cheie 1 „Surse regenerabile de energie și stocarea energiei” – “Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice”, program finanțat din Fondul pentru Modernizare și gestionat de Ministerul Energiei prin Agenția pentru Finanțarea Investițiilor Rurale – AFIR.

Condițiile specifice de accesare a finanțării sunt stabilite prin Ghidul solicitantului aprobat prin Ordinul ministrului energiei nr. 1.066 din 8 septembrie 2026.

Depunerea cererilor de finanțare a început la data de 28.09.2026, ora 10 00 , evaluarea și selecția proiectelor realizându-se în baza principiului „primul venit, primul evaluat”, cu respectarea condițiilor prevăzute de Ghidul solicitantului și în limita bugetului disponibil al apelului.

Investiția are ca obiect realizarea unei capacități de producere și stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile fotovoltaice, destinată asigurării autoconsumului de energie electrică la nivelul UAT.

Sistemul de producere și stocare urmărește creșterea gradului de utilizare pentru autoconsum a energiei electrice produse din sursă regenerabilă, optimizarea profilului de consum, reducerea cantității de energie preluate din Sistemul Electroenergetic Național și creșterea flexibilității sistemului energetic local.

Conform documentației tehnico-economice elaborată pentru această investiție, Indicatori obligatorii la nivel de proiect sunt:

- (i) Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile de energie solară este de 1,74 MWh;
- (ii) Capacitate nou instalată de stocare a energiei din surse regenerabile de energie solară este de 3,63 MWh.

Descrierea sumară a soluției:

Acțiunile care se vor realiza în cadrul proiectului vizează:

- a. vizează promovarea investițiilor în sectorul de energie curată și eficiență energetică în vederea asigurării contribuției la obiectivele stabilite prin Pactul Ecologic European, țintele stabilite în cadrul Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice (PNIESC) privind utilizarea energiei din surse regenerabile, precum și cele stabilite în cadrul FM, prin creșterea ponderii de stocare a acesteia;

- b. măsurile de creștere a eficienței energetice (cu asigurarea energiei electrice necesare autoconsumului propriu);
- c. achiziționarea de instalații/echipamente noi pentru construirea de capacități noi de stocare a energiei electrice din surse regenerabile de energie solară;
- d. construcții aferente care fac strict obiectul proiectului de stocare a energiei electrice din surse regenerabile de solară.

Soluțiile propuse sunt în concordanță cu prevederile Ordinul ministrului energiei nr. 1065/08.09.2026 pentru apelul aferent investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie.

Documentația este întocmită în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului României nr. 907 din 29 noiembrie 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.

Toate lucrările realizate se încadrează în cele detaliate în cadrul Ghidului de finanțare, respectiv Lucrări de construcții și instalații și Lucrări de intervenție/Activitățile.

INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI

Valoarea totală estimată a investiției este de 15.060.076 lei, inclusiv TVA, echivalentul a 2.821.824 euro, calculat la cursul de 5,3370 lei/euro, din care:

	LEI cu TVA	EURO cu TVA
VALOARE TOTALĂ	15.060.074	2.821.824
VALOARE ELIGIBILĂ	10.112.867	1.894.860
VALOARE NEELIGIBILĂ	4.947.209	926.964
<i>din care:</i>		
Finantare nerambursabila solicitata	10.112.867	1.894.860
Contributie proprie solicitant	4.947.209	926.964
<i>din care: Cap. 7 - Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț</i>	<i>4.009.778</i>	<i>751.317 (620.923 + 130.394)</i>
<i>curs BCE</i>	<i>5,3370</i>	

Valoarea totală a investiției se repartizeaza astfel:

- valoarea eligibilă este de 10.112.867 lei, echivalentul a 1.894.860 euro, cu TVA inclus;
- valoarea neeligibilă este de 4.947.209 lei, echivalentul a 926.964 euro, cu TVA inclus;
- finanțarea nerambursabilă solicitată este de 10.112.867 lei, echivalentul a 1.894.860 euro, cu TVA inclus;
- contribuția proprie a solicitantului este de 4.947.209 lei, echivalentul a 926.964 euro, cu TVA inclus.

Durata de realizare/implementare a proiectului: 24 de luni, perioada de implementare proiect – intervalul de timp în care se desfășoară toate activitățile proiectului, până la data de 31.12.2029;

Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță – elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții – și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare, pentru varianta aleasă se regasesc în Documentatia Tehnica Studiu de fezabilitate și se prezintă în mod sintetic, astfel:

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură	Valoare
Indicatorul I.1	Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile de energie solară	MWh	1,74
Indicatorul I.2	Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră (scăderea anuală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră)	Echivalent tone de CO2/an	1.120,23
Indicatorul I.3	Producția medie de energie electrică din surse regenerabile de energie solară	MWh/an	1.903,53
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile de energie solară pentru perioada de referință	MWh	38.070,69
Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei electrice	%	12,49
Indicatorul I.6	Capacitate nou instalată de stocare a energiei din surse regenerabile de energie solară	MWh	3,63
Indicatorul I.7	Capacitatea nou instalată pentru pompe de căldură	kW	0,00

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură	Valoare
Indicatorul AC.1	C_an (Consum anual de referință)	kWh/an	1.970.875,87
Indicatorul AC.2	P_an (Producția anuală estimată)	kWh/an	1.903.534,7
Indicatorul AC.3	R_ac (Raport dimensionare autoconsum)	-	0,97
Indicatorul AC.4	R_P (Raport putere stocare / putere PV)	-	1,02
Indicatorul AC.5	E_stoc (Capacitatea de stocare a energiei)	kWh	2,08

ȘEF SERVICIU INVESTIȚII,

Simion LUCA

