ROMÂNIA
JUDEŢUL MUREŞ
Comuna Valea Larga, nr.248, jud.Mureş
CIF:4375925, tel:0265488112, fax: 0265488456
E-mail: valealarga@cjmures.ro
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VALEA LARGĂ

HOTĂRÂRE NR.13
-DIN 29.02.2024-
privind aprobarea documentaţiei tehnico-economice – faza SF –

şi a indicatorilor tehnico-economici
pentru obiectivul de investiţii
„Instalarea unei noi capacităţi de producere a energiei electrice din surse solare cu o capacitate de minim 80 kW în COMUNA VALEA LARGĂ"
în cadrul "Fondul pentru modernizare în România"
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Consiliul local a comunei Valea Largă, judeţul Mureş, întrunit în şedinţa extraordinară convocată de îndată în data de 29.02.2024

Având în vedere:

Proiectul de Hotărâre şi Referatul de aprobare prezentat de către primarul comunei Valea Largă, în calitatea sa de iniţiator, înregistrat sub nr. 1247/27.02.2024, prin care se propune aprobarea Studiului de fezabilitate şi a indicatorilor tehnico-economici aferenţi obiectivului de investiţii "Instalarea unei noi capacităţi de producere a energiei electrice din surse solare cu o capacitate de minim 80 kW în COMUNA VALEA LARGĂ"

Raportul compartimentului de specialitate din aparatul primarului comunei Valea Largă înregistrat sub nr. 1248/27.02.2024

Avizul Comisiei de specialitate a Consiliului Local al comunei Valea Largă pentru agricultură, activităţi economico-financiare, amenajarea teritoriului şi urbanism

În baza prevederilor:

- Prevederile art. 10d Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European şi a Consiliului din 13 octombrie 2003 din Directiva 2003/87/CE de stabilire a unui sistem de comercializare a cotelor de emisie de gaz cu efect de seră în cadrul Uniunii şi de modificare a Directivei 96/61/CE a Consiliului, cu modificările şi completările ulterioare pentru constituirea Fondului de Modernizare;
- Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr. 60/2022 privind stabilirea cadrului instituţional şi financiar de implementare şi gestionare a fondurilor alocate României

prin Fondul pentru modernizare, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative;

- Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030, aprobat prin HG nr. 1076/2021 privind ponderea globală de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie;
- Strategia Energetică a României 2020-2030, cu perspectiva anului 2050;
- Planul Național Integrat în Domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030;
- Legea nr. 122/2015 privind 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;
- Legea 121/2014 privind eficiența energetică, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile HG 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice
- Ghidul solicitantului privind Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum elaborat de Ministerul Energiei
- art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare.

- În temeiul art.129 alin.(1) , alin.(2) lit.b), alin.(2) lit.c) , alin.(4) lit.d), art.139 alin. (3) lit.a) și g) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, adoptă prezenta

HOTĂRÂRE:

Art. 1. - Se aprobă Studiul de fezabilitate pentru obiectivul de investiții **„Instalarea unei noi capacități de producere a energiei electrice din surse solare cu o capacitate de minim 80 kW în COMUNA VALEA LARGĂ”**, în scopul obținerii finanțării în cadrul ”Fondul pentru modernizare în România”, conform Anexei 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. - Se aprobă indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții **„Instalarea unei noi capacități de producere a energiei electrice din surse solare cu o capacitate de minim 80 kW în COMUNA VALEA LARGĂ”** , conform Anexei 2 care face parte integrantă din prezenta Hotărâre.

Art. 3. – Finanțarea 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”.

Art. 4. – Se aprobă valoarea totală a proiectului de 457.779,97 lei fără TVA, respectiv 544.433,27 lei cu TVA, din care valoare eligibilă 437.779,97 lei fără TVA, respectiv 520.633,27 lei cu TVA și valoare neeligibilă 20.000,00 lei fără TVA

respectiv 23.800,00 lei cu TVA, conform Anexei 3 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 5. – Se aprobă finanțarea de la bugetul local a cheltuielilor neeligibile în valoare de 20.000,00 lei fără TVA, respectiv 23.800,00 lei cu TVA, conform Anexei 3 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 6. – Persoana desemnată să reprezinte UAT Comuna Valea Largă în relația cu Ministerul Energiei este reprezentantul legal, în dubla calitate a acestuia de primar și ordonator principal de credite.

Art. 7. – Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se împuternicește primarul Comunei Valea Largă.

Art. 8. – În conformitate cu prevederile art. 252, alin (1), lit. "c" și ale art. 255 din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ precum și ale art. 3, alin. (1) din Legea nr. 554/2004, privind contenciosul admiministrativ, prezenta Hotărâre se înaintează Prefectului Județului Mureș pentru exercitarea controlului de legalitate.

Art. 9. - Prezenta Hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general al Comunei Valea Largă, în termenul prevăzut de lege, primarului Comunei Valea Largă și prefectului județului Mureș și se aduce la cunoștință publică prin afișarea la sediul primăriei.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
CONSILIER LOCAL
LUPAN ILIE

ROMÂNIA
JUD. MUREȘ COM. VALEA LARGĂ
CONSILIUL LOCAL

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR general al comunei
MĂTIEȘ GEMINA IULIANA

ANEXA NR. 2 LA HCL NR 13/29.02.2024

PRIMĂRIA COMUNEI VALEA LARGĂ jud. MUREȘ INTRARE Nr. 1226 / 26.02.2024

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTIȚII

„ INSTALAREA UNEI NOI CAPACITĂȚI DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE DIN SURSE SOLARE CU O CAPACITATE DE MINIM 80 KW ÎN COMUNA VALEA LARGA"

ÎN COMUNA VALEA LARGA

A) Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu Devizul General

Valoarea totală cu detalierea pe structura Devizului General	VALOARE
TOTAL inclusiv T.V.A.	544.433,27 lei
TOTAL exclusiv T.V.A.	457.779,97 lei
Construcții-Montaj (C + M) exclusiv T.V.A.	155.454,00 lei
Construcții-Montaj (C + M) inclusiv T.V.A.	184.990,26 lei

B) 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

Indicator analizat (UM)	VALOREA
Procentul energiei electrice utilizată pentru autoconsum din totalul energiei produse	100%

C) Indicatori financiari, socioeconomici, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții

Indicator	Indicatori de proiect	Unitate de măsură	VALOREA
Indicatorul I.1	Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile	MW	0,08
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	70,44
Indicatorul I.3	Producția medie de energie electrică din surse regenerabile	MWh/an	115,12
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință	MWh	2.174,69
Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei electrice	%	16,43

D) Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni

Indicator analizat (UM)	Valoarea
Durata de execuție (luni)	12

COMUNA VALEA LARGA JUD. MUREȘ

Proiectant

ConceptyX Energy SRL

ANEXA NR.3 LA HCL NR. 13 / 29.02.2023

PRIMĂRIA COMUNEI VALEA LARGĂ jud. MUREȘ INTRARE Nr. 1225 26.02.2023

Obiectiv	Instalarea unei noi capacități de producere a energiei electrice din surse solare cu o capacitate de minim 80 kW în COMUNA VALEA LARGA
Proiectant	ConceptyX Energy S.R.L., FLORESTI, Str. Cardinal Iuliu Hossu, nr. 12, CUI:RO32499090, J12/3417/2013, Cluj

DEVIZUL GENERAL
al obiectivului de investitii

Instalarea unei noi capacități de producere a energiei electrice din surse solare cu o capacitate de minim 80 kW în COMUNA VALEA LARGA

Conform H.G. nr. 907 din 2016

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
	CAPITOL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului			
1.1	Obţinerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecţia mediului şi aducerea terenului la starea iniţială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecţia utilităţilor	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 1	0,00	0,00	0,00
	CAPITOL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii			
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităţilor necesare obiectivului de investiţii	44.000,00	8.360,00	52.360,00
	TOTAL CAPITOL 2	44.000,00	8.360,00	52.360,00
	CAPITOL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica			
3.1	Studii	15.000,00	2.850,00	17.850,00
3.1.1	Studii de teren	15.000,00	2.850,00	17.850,00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentaţii-suport şi cheltuieli pentru obţinerea de avize, acorduri şi autorizaţii	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanţei energetice şi auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.4.1	Audit energetic	0,00	0,00	0,00
3.4.2	Certificat de performanţă energetică la finalizarea lucrărilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	68.116,48	12.942,13	81.058,61
3.5.1	Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentaţie de avizare a lucrărilor de intervenţii şi deviz general	25.000,00	4.750,00	29.750,00
3.5.4	Documentaţiile tehnice necesare în vederea obţinerii avizelor/acordurilor/autorizaţiilor	2.116,48	402,13	2.518,61
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic şi a detaliilor de execuţie	6.000,00	1.140,00	7.140,00
3.5.6	Proiect tehnic şi detalii de execuţie	35.000,00	6.650,00	41.650,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziţie	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.7	Consultanţă	60.000,00	11.400,00	71.400,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiţii	50.000,00	9.500,00	59.500,00
3.7.1.1	Servicii de consultanta in elaborarea si depunerea cererii de finantare	20.000,00	3.800,00	23.800,00

3.7.1.2	Servicii de consultanta in implementarea proiectului	30.000,00	5.700,00	35.700,00
3.7.2	Auditul financiar	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.8	Asistenţă tehnică	8.000,00	1.520,00	9.520,00
3.8.1	Asistenţă tehnică din partea proiectantului	3.000,00	570,00	3.570,00
3.8.1.1	pe perioada de execuţie a lucrărilor	3.000,00	570,00	3.570,00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuţie, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcţii	0,00	0,00	0,00
3.8.2	Dirigenţie de şantier	5.000,00	950,00	5.950,00
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate — conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 3	161.116,48	30.612,13	191.728,61

CAPITOL 4
Cheltuieli pentru investitia de baza

4.1	Construcţii şi instalaţii	79.754,00	15.153,26	94.907,26
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale	23.987,00	4.557,53	28.544,53
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj	86.861,00	16.503,59	103.364,59
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care nu necesită montaj şi echipamente de transport	13.333,00	2.533,27	15.866,27
4.5	Dotări	8.000,00	1.520,00	9.520,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 4	211.935,00	40.267,65	252.202,65

CAPITOL 5
Alte cheltuieli

5.1	Organizare de şantier	7.713,00	1.465,47	9.178,47
5.1.1	Lucrări de construcţii şi instalaţii aferente organizării de şantier	7.713,00	1.465,47	9.178,47
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării şantierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.709,99	0,00	1.709,99
5.2.1	Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	155,45	0,00	155,45
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	777,27	0,00	777,27
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	777,27	0,00	777,27
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/desfiinţare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	27.305,50	5.188,05	32.493,55
5.4	Cheltuieli pentru informare şi publicitate	4.000,00	760,00	4.760,00
	TOTAL CAPITOL 5	40.728,49	7.413,52	48.142,01

CAPITOL 6
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste

6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice şi teste	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 6	0,00	0,00	0,00

CAPITOL 7
Cheltuieli aferente marjei de buget şi pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preţ

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 preţ	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 7	0,00	0,00	0,00

TOTAL GENERAL	457.779,97	86.653,30	544.433,27
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	155.454,00	29.536,26	184.990,26

In preturi la data de 01.01.2024; 1 euro 4,9753 lei curs inforeuro aferent datei ianuarie 2024.
Devizul general este parte componenta a SF.

Proiectant
ConceptyX Energy S.R.L

NAGHIU GEORGE-SEBASTIAN

Beneficiar
Comuna Valea Largă

COMUNA VALEA LARGĂ
CIF 4375925
JUD. MUREȘ