

HOTĂRARE

privind aprobarea Proiectului Tehnic și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiție "CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU ACOPERIREA CONSUMULUI PROPRIU DE ENERGIE ELECTRICA A ORAȘULUI ANINA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN"

Consiliul Local al orașului Anina, întrunit în ședința extraordinară cu convocare de îndată.

Cu respectarea dispozițiilor art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare, proiectul este avizat CFP, este însoțit de referatul de aprobare, nr.9460/11.11.2025, raportul de specialitate al Serviciului proiecte, afaceri europene, turism nr.9477/11.11.2025 precum și avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local, I, și III, nr.9478/11.11.2025, respective nr.9479/11.11.2025;

Luând în considerare că H. G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

Prevederile articolului 10d din Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 octombrie 2003 de stabilire a unui sistem de comercializare a cotelor de emisie de gaze cu effect de seră în cadrul Uniunii și de modificare a Directivei 96/61/CE a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare pentru constituirea Fondului de Modernizare;

Având în vedere HCL nr.56/30.04.2025 privind aprobarea Proiectului Tehnic de Execuție pentru obiectivul de investiție "CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU ACOPERIREA CONSUMULUI PROPRIU DE ENERGIE ELECTRICA A ORAȘULUI ANINA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN", cu valoarea de TVA 19%

Ordonanța de urgență 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 Ținând cont de faptul că potrivit art. 129, alin. (1), din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

Planul Național integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030;

Strategia Energetică României 2020-2030, cu perspectiva anului 2050;

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;

Legea nr. 121/2014 privind eficiența energetică, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art.136 și art. 196 alin. (1) lit. (a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 Se aprobă actualizarea Proiectul Tehnic de execuție pentru obiectivul de investiție "CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU ACOPERIREA CONSUMULUI PROPRIU DE ENERGIE ELECTRICA A ORAȘULUI ANINA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN" Deviz General, conform anexei nr. 1 parte integranta din prezenta hotărâre;

Art.2 Se aproba indicatorii tehnico - economici aferenți obiectivului de investiție "CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU ACOPERIREA CONSUMULUI PROPRIU DE ENERGIE ELECTRICA A ORAȘULUI ANINA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN", conform anexei nr. 2 parte integranta din prezenta hotărâre;

Art.3 Se aprobă valoare totală a proiectului "CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU ACOPERIREA CONSUMULUI PROPRIU DE ENERGIE ELECTRICA A ORAȘULUI ANINA, JUDEȚUL

CARAȘ-SEVERIN” în cuantum de 2.592.772,71 LEI, din care 2.374.050,00 lei valoare eligibilă și 218.722,71 lei valoare neeligibilă, conform anexei nr. 2 parte integranta din prezenta hotărâre;

Art.4. Se aprobă bugetul proiectului “CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU ACOPERIREA CONSUMULUI PROPRIU DE ENERGIE ELECTRICA A ORAȘULUI ANINA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN”, conform anexei nr.4 parte integranta din prezenta hotărâre;

Art. 5 Finanțarea eligibilă a obiectivului de investiție se va realiza din Fondul pentru modernizare, programul cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocare a 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 Oras Anina, din bugetul local.

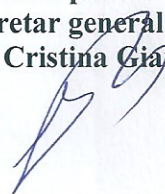
Art.6. Hotărârea se comunică potrivit prevederilor O.U.G. nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

- Instituției Prefectului – județul Caraș-Severin;
- Primarului orașului Anina;
- Serviciului Proiecte, Afaceri Europene, Turism din cadrul aparatului de specialitate al Primarului;
- Compartimentului Buget – Finanțe – Contabilitate din cadrul aparatului de specialitate al Primarului;
- Se aduce la cunoștință publică prin afișare pe site-ul Primăriei orașului Anina.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier SOLOMON Silviu-Alexandru



Contrasemnează pentru legalitate
p. Secretar general
GOMBOȘ Cristina Gîmbina



ANINA, LA: 11.11.2025

NR. 160

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art. 139 alin. (1) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

Total consilieri în funcție 15

Nr. total al consilierilor prezenți 15

Nr total al consilierilor absenți

Voturi pentru 15

Voturi împotriva

Abțineri 1

OBIECTIV: Construire parc fotovoltaic pentru acoperirea consumului propriu de energie al Orasului Anina, județul Caras Severin

Beneficiar: ORASUL ANINA

Proiectant: SC BANAT CONSULTING SRL

Executant: _____



DG - DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii

Anexa Nr. 7

Construire parc fotovoltaic pentru acoperirea consumului propriu de energie al Orasului Anina, județul Caras Severin

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	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	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	RACORDARE LA SEN CF. ATR NR. 25256461/22.01.2025	147,787.37	31,035.35	178,822.72
	TOTAL CAPITOL 2	147,787.37	31,035.35	178,822.72
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.1.1	Studii de teren	0.00	0.00	0.00
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	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	119,000.00	24,990.00	143,990.00
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	110,000.00	23,100.00	133,100.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	0.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	9,000.00	1,890.00	10,890.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanta	90,500.00	19,005.00	109,505.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	90,000.00	18,900.00	108,900.00
3.7.2	Auditul financiar	500.00	105.00	605.00
3.8	Asistenta tehnica	14,500.00	3,045.00	17,545.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	6,000.00	1,260.00	7,260.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	6,000.00	1,260.00	7,260.00

DEVIZUL GENERAL: Construire parc fotovoltaic pentru acoperirea consumului propriu de energie al Orasului Anina, județul Caras Severin

1	2	3	4	5
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	8,500.00	1,785.00	10,285.00
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		224,000.00	47,040.00	271,040.00
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	851,628.35	178,841.94	1,030,470.29
4.1.1	[0206.1] CEF ANINA	831,558.77	174,627.33	1,006,186.10
4.1.1.1	[0206.1.1] Amenajarea terenului	173,916.88	36,522.54	210,439.42
4.1.1.2	[0206.1.2] Instalații echipotentializare	15,277.69	3,208.31	18,486.00
4.1.1.3	[0206.1.3] Structura metalică susținere panouri	52,123.82	10,946.00	63,069.82
4.1.1.4	[0206.1.4] Montaj module	18,571.82	3,900.08	22,471.90
4.1.1.5	[0206.1.5] Montaj invertorare	5,168.56	1,085.40	6,253.96
4.1.1.6	[0206.1.6] Cabluri CC	212,720.82	44,671.37	257,392.19
4.1.1.7	[0206.1.7] Cabluri CA	81,020.14	17,014.23	98,034.37
4.1.1.8	[0206.1.8] Imprejmuire	165,320.38	34,717.28	200,037.66
4.1.1.9	[0206.1.9] Iluminat	63,002.99	13,230.63	76,233.62
4.1.1.10	[0206.1.10] Supraveghere video	44,435.67	9,331.49	53,767.16
4.1.2	[0206.2] PUNCT DE CONEXIUNE CEF ANINA INSTALAȚII BENEFICIAR	20,069.58	4,214.61	24,284.19
4.1.2.1	[0206.2.1] Montaj PT	13,471.38	2,828.99	16,300.37
4.1.2.2	[0206.2.2] Montaj celule mt	1,050.33	220.57	1,270.90
4.1.2.3	[0206.2.3] Montaj tablouri electrice	686.82	144.23	831.05
4.1.2.4	[0206.2.4] Instalații echipotentializare	4,861.05	1,020.82	5,881.87
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	914,371.65	192,018.05	1,106,389.70
4.3.1	[0206.1] CEF ANINA	493,490.00	103,632.90	597,122.90
4.3.1.1	[0206.1] Lista echipamente CEF ANINA	493,490.00	103,632.90	597,122.90
4.3.2	[0206.2] PUNCT DE CONEXIUNE CEF ANINA INSTALAȚII BENEFICIAR	420,881.65	88,385.15	509,266.80
4.3.2.1	[0206.2] Lista echipamente PC CEF ANINA	420,881.65	88,385.15	509,266.80
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	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		1,766,000.00	370,859.99	2,136,859.99
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0.00	0.00	0.00
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	Comisiunile și dobânzile aferente creditului bancii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	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	0.00	0.00	0.00
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00

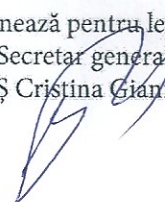
DEVIZUL GENERAL: Construire parc fotovoltaic pentru acoperirea consumului propriu de energie al Orasului Anina, județul Caras Severin

1	2	3	4	5
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	3,500.00	735.00	4,235.00
	TOTAL CAPITOL 5	3,500.00	735.00	4,235.00
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	1,500.00	315.00	1,815.00
	TOTAL CAPITOL 6	1,500.00	315.00	1,815.00
CAPITOL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				
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 pret	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 7	0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		2,142,787.37	449,985.34	2,592,772.71
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		851,628.35	178,841.94	1,030,470.29

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier SOLOMON Silviu-Alexandru




Contrasemnează pentru legalitate
p. Secretar general
GOMBOȘ Cristina Giana



1 euro = 4.98 lei , curs la data de 19/01/2025

Proiectant,
SC BANAT CONSULTING SRI



Obiectivul de investiții

“CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU ACOPERIREA CONSUMULUI PROPRIU DE ENERGIE ELECTRICA A ORAȘULUI ANINA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN”,

Obiectivul de investiție își propune înființarea unei capacități de producere energie din surse regenerabile pentru autoconsum în Oras Anina, județul Caras-Severin, materializate prin instalații de producere a energiei electrice din surse fotovoltaice.

Obiectivul își propune:

- reducerea emisiilor de carbon în atmosferă generate de sectorul energetic prin înlocuirea unei părți din cantitatea de combustibili fosili consumați în fiecare an;
- sporirea capacității de producere a energiei electrice din surse regenerabile, cât și promovarea unei economii suficiente și durabile, cu atingerea țintelor Uniunii Europene cu privire la calitatea mediului și neutralitate climatică;
- scăderea costurilor de funcționare a instituțiilor și serviciilor publice prin autoconsum.

INDICATORI TEHNICE

Nr. de panouri fotovoltaice ce urmează a fi instalate prin proiect	630	bucăți
Nr. de invertoare trifazate ce urmează a fi instalate prin proiect	4 -100 kW	bucăți
	3- 100 kW	
Puterea instalată totală a instalației de producere a energiei electrice	364,80	KW

INDICATORI ECONOMICI

INDICATOR	LEI fără TVA	TVA	LEI cu TVA
VALOARE TOTALĂ PROIECT	2.142.787,37	449.985,34	2.592.772,71
Din care: C+M	851.628,35	178.841,94	1.030,470,29

Valoarea grantului solicitat: **2.374.050,00 lei;**

Contribuția proprie la cheltuieli neeligibile: 218.722,71 LEI.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier SOLOMON Silviu-Alexandru




Contrasemnează pentru legalitate
p. Secretar general
GOMBOȘ Cristina Gianina



Valoare totală a proiectului "CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU ACOPERIREA CONSUMULUI PROPRIU DE ENERGIE ELECTRICA A ORAȘULUI ANINA, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN"

Nr. Crt.	Surse de finanțare	Valoare
I	Valoarea totală a investiției (I=II+III) (col 4 din buget-tabel 1)	2.592.772,71
	din care TVA (col 3 din buget-tabel 1)	449.985,34
II	Valoarea neeligibilă a investiției (col 4-col 7 din buget-tabel 1)	218.722,71
III	Valoarea eligibilă a investiției (col 7 din buget-tabel 1)	2.592.772,71
1	Valoarea grantului solicitat inclusiv TVA (col 10 din buget-tabel 1)	2.374.050,00
2	Contribuția solicitantului (2=I-1)	218.722,71
2.1.	Surse proprii	218.722,71
2.2.	Credit	0,00

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier SOLOMON Silviu-Alexandru




Contrasemnează pentru legalitate
p. Secretar general
GOMBOȘ Cristina Gianina

