

OBIECTIV: CENTRALA FOTOVOLTAICA VASLUI - PT
Beneficiar: MUNICIPIUL VASLUI
Proiectant: CEPROINOV PROIECT SRL
Executant: _____

Anexa 1 la HCL nr./.....

DEVIZ GENERAL al obiectivului de investitii
CENTRALA FOTOVOLTAICA VASLUI - PT

Nr. crt.	Nr. cap./subcap.	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)	cota TVA %	Val TVA	Valoarea cu TVA
0	1	2	3	4	5	6
1	1	CAPITOL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
2	1.1	Obtinerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00
3	1.2	Amenajarea terenului	682.991,67	21,00	143.428,25	826.419,92
4	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0,00	0,00	0,00	0,00
5	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0,00	0,00	0,00	0,00
6		TOTAL CAPITOL 1	682.991,67	0,00	143.428,25	826.419,92
7	2	CAPITOL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
8	2.1	Tarif de de racordare- componenta T_I, cf ATR 1006028654	1.306.669,25	21,00	274.400,54	1.581.069,79
9	2.2	Tarif de racordare - componenta T_R, confrom ATR 1006028654	427.443,75	21,00	89.763,19	517.206,94
10	2.3	Tarif de racordare - componenta T_U, confrom ATR 1006028654	3.449,40	21,00	724,37	4.173,77
11		TOTAL CAPITOL 2	1.737.562,40	0,00	364.888,10	2.102.450,50
12	3	CAPITOL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
13	3.1	Studii	0,00	0,00	0,00	0,00
14	3.1.1	Studii de teren	0,00	0,00	0,00	0,00
15	3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00	0,00
16	3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00	0,00
17	3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0,00	0,00	0,00	0,00
18	3.3	Expertizare tehnica	0,00	0,00	0,00	0,00
19	3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera	0,00	0,00	0,00	0,00
20	3.5	Proiectare	417.511,45	0,00	85.997,40	503.508,85
21	3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00	0,00
22	3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00	0,00
23	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	84.000,00	19,00	15.960,00	99.960,00
24	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	151.382,84	21,00	31.790,40	183.173,24
25	3.5.5	Venficarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	5.000,00	21,00	1.050,00	6.050,00
26	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	177.128,61	21,00	37.197,01	214.325,62
27	3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0,00	0,00	0,00	0,00
28	3.7	Consultanta	111.628,10	0,00	23.441,90	135.070,00
29	3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	81.628,10	21,00	17.141,90	98.770,00
30	3.7.2	Auditul financiar	30.000,00	21,00	6.300,00	36.300,00
31	3.8	Asistenta tehnica	107.000,00	0,00	22.470,00	129.470,00
32	3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	32.000,00	0,00	6.720,00	38.720,00
33	3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	25.000,00	21,00	5.250,00	30.250,00
34	3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	7.000,00	21,00	1.470,00	8.470,00
35	3.8.2	Dirigentie de santier	65.000,00	21,00	13.650,00	78.650,00
36	3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	10.000,00	21,00	2.100,00	12.100,00
37		TOTAL CAPITOL 3	636.139,55	0,00	131.909,31	768.048,86
38	4	CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
39	4.1	Constructii si instalatii	4.937.393,74	21,00	1.036.852,69	5.974.246,43

Bugetul proiectului „Centrală electrică fotovoltaică pentru autoconsum și rețele electrice pentru evacuare putere”

1 Buget - Cheltuieli

		Valoarea totală a investiției			Valoarea totală eligibilă a cheltuielii			Valoarea grantului solicitat			Contribuția proprie la:			
Capitol/ Subcapitol	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	fără TVA	TVA	cu TVA	fără TVA	TVA	cu TVA	fără TVA	TVA	cu TVA	Valoarea eligibilă a cheltuielii	Valoarea neeligibilă a cheltuielii	TVA	Valoare totala cu TVA
0	1	2	3	4=2+3	5	6	7=5+6	8	9	10=8+9	11=5-8		12=2-5	13=3-9
1	Cheltuieli pentru amenajarea terenului													
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	682.991,67	143.428,25	826.419,92	682.991,67	143.428,25	826.419,92	387.546,71	81.384,81	468.931,52	295.444,96	0,00	62.043,44	357.488,40
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 1	682.991,67	143.428,25	826.419,92	682.991,67	143.428,25	826.419,92	387.546,71	81.384,81	468.931,52	295.444,96	0,00	62.043,44	357.488,40
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare													
	2.1. Tarif de racordare , componenta ATR 1006028654-1	1.306.669,25	274.400,54	1.581.069,79	1.306.669,25	274.400,54	1.581.069,79	0,00	0,00	0,00	1.306.669,25	0,00	274.400,54	1.581.069,79
	2.2. Tarif de racordare , componenta ATR 1006028654-2	427.443,75	89.763,19	517.206,94	427.443,75	89.763,19	517.206,94	0,00	0,00	0,00	427.443,75	0,00	89.763,19	517.206,94
	2.3. Tarif de racordare , componenta ATR 1006028654-3	3.449,40	724,37	4.173,77	3.449,40	724,37	4.173,77	0,00	0,00	0,00	3.449,40	0,00	724,37	4.173,77
	Total capitol 2-Cheltuieli pentru asigurarea utilităților	1.737.562,40	364.888,10	2.102.450,50	1.737.562,40	364.888,10	2.102.450,50	0,00	0,00	0,00	1.737.562,40	0,00	364.888,10	2.102.450,50
3	Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică													
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1.1 Studii de teren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1.3 Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	417.511,45	85.997,40	503.508,85	417.511,45	85.997,40	503.508,85	417.511,45	85.997,40	503.508,85	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.1.Temă de proiectare	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.2 Studiu de fezabilitate	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	84.000,00	15.960,00	99.960,00	84.000,00	15.960,00	99.960,00	84.000,00	15.960,00	99.960,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	151.382,84	31.790,40	183.173,24	151.382,84	31.790,40	183.173,24	151.382,84	31.790,40	183.173,24	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	5.000,00	1.050,00	6.050,00	5.000,00	1.050,00	6.050,00	5.000,00	1.050,00	6.050,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	177.128,61	37.197,01	214.325,62	177.128,61	37.197,01	214.325,62	177.128,61	37.197,01	214.325,62	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziții	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	111.628,10	23.441,90	135.070,00	111.628,10	23.441,90	135.070,00	111.628,10	23.441,90	135.070,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	81.628,10	17.141,90	98.770,00	81.628,10	17.141,90	98.770,00	81.628,10	17.141,90	98.770,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul financiar	30.000,00	6.300,00	36.300,00	30.000,00	6.300,00	36.300,00	30.000,00	6.300,00	36.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	107.000,00	22.470,00	129.470,00	107.000,00	22.470,00	129.470,00	107.000,00	22.470,00	129.470,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	32.000,00	6.720,00	38.720,00	32.000,00	6.720,00	38.720,00	32.000,00	6.720,00	38.720,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.8.1.1 pe perioada de execuție a lucrărilor	25.000,00	5.250,00	30.250,00	25.000,00	5.250,00	30.250,00	25.000,00	5.250,00	30.250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	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	7.000,00	1.470,00	8.470,00	7.000,00	1.470,00	8.470,00	7.000,00	1.470,00	8.470,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	65.000,00	13.650,00	78.650,00	65.000,00	13.650,00	78.650,00	65.000,00	13.650,00	78.650,00	0,00	0,00	0,00	0,00

			Valoarea totală a investiției			Valoarea totală eligibilă a cheltuielii			Valoarea grantului solicitat			Contribuția proprie la:			
Capitol/ Subcapitol	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli		fără TVA	TVA	cu TVA	fără TVA	TVA	cu TVA	fără TVA	TVA	cu TVA	Valoarea eligibilă a cheltuielii	Valoarea neeligibilă a cheltuielii	TVA	Valoare totala cu TVA
0	1		2	3	4=2+3	5	6	7=5+6	8	9	10=8+9	11=5-8		12=2-5	13=3-9
	3.8.3.Coordonator SSM		10.000,00	2.100,00	12.100,00	10.000,00	2.100,00	12.100,00	10.000,00	2.100,00	12.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 3		636.139,55	131.909,30	768.048,85	636.139,55	131.909,30	768.048,85	636.139,55	131.909,30	768.048,85	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Cheltuieli pentru investiția de bază						0,00			0,00					
4.1	Construcții și instalații		4.937.393,74	1.036.852,69	5.974.246,43	4.937.393,74	1.036.852,69	5.974.246,43	4.937.393,74	1.036.852,69	5.974.246,43	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		4.949.800,00	1.039.458,00	5.989.258,00	4.949.800,00	1.039.458,00	5.989.258,00	4.949.800,00	1.039.458,00	5.989.258,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 4		9.887.193,74	2.076.310,69	11.963.504,43	9.887.193,74	2.076.310,69	11.963.504,43	9.887.193,74	2.076.310,69	11.963.504,43	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Alte cheltuieli														
5.1	Organizare de șantier		20.000,00	4.200,00	24.200,00	20.000,00	4.200,00	24.200,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	0,00	4.200,00	24.200,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier		20.000,00	4.200,00	24.200,00	20.000,00	4.200,00	24.200,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	0,00	4.200,00	24.200,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului		123.759,13	0,00	123.759,13	123.759,13	0,00	123.759,13	0,00	0,00	0,00	123.759,13	0,00	0,00	123.759,13
	5.2.1. Comisiioanele și dobânzile aferente creditului băncii		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții		49.435,97	0,00	49.435,97	49.435,97	0,00	49.435,97	0,00	0,00	0,00	49.435,97	0,00	0,00	49.435,97
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții		9.887,19	0,00	9.887,19	9.887,19	0,00	9.887,19	0,00	0,00	0,00	9.887,19	0,00	0,00	9.887,19
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC		49.435,97	0,00	49.435,97	49.435,97	0,00	49.435,97	0,00	0,00	0,00	49.435,97	0,00	0,00	49.435,97
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare		15.000,00	0,00	15.000,00	15.000,00	0,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00
5.3	Cheltuielile diverse și neprevăzute		98.871,94	20.763,11	119.635,05	98.871,94	20.763,11	119.635,05	0,00	0,00	0,00	98.871,94	0,00	20.763,11	119.635,05
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate		7.165,00	1.504,65	8.669,65	7.165,00	1.504,65	8.669,65	0,00	0,00	0,00	7.165,00	0,00	1.504,65	8.669,65
	Total capitol 5		249.796,07	26.467,76	276.263,83	249.796,07	26.467,76	276.263,83	0,00	0,00	0,00	249.796,07	0,00	26.467,76	276.263,83
6	Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste														
6.1	Pregătirea personalului de exploatare		10.000,00	2.100,00	12.100,00	10.000,00	2.100,00	12.100,00	10.000,00	2.100,00	12.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste		25.000,00	5.250,00	30.250,00	25.000,00	5.250,00	30.250,00	25.000,00	5.250,00	30.250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 6		35.000,00	7.350,00	42.350,00	35.000,00	7.350,00	42.350,00	35.000,00	7.350,00	42.350,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Cheltuieli pentru marja de buget														
7.1.	Cheltuieli pentru marja de buget de 25 %		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.2.	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
										0,19					
	TOTAL GENERAL	LEI	13.228.683,43	2.750.354,10	15.979.037,53	13.228.683,43	2.750.354,10	15.979.037,53	10.945.880,00	2.079.717,20	13.025.597,20	2.282.803,43	0,00	453.399,30	2.953.440,33
		EURO	2.658.818,07	552.790,55	3.211.608,62	2.658.818,07	552.790,55	3.211.608,62	2.200.000,00	418.000,00	2.618.000,00	458.818,07	0,00	91.128,21	593.608,62
Din care C+M(1.2+1.3+1.4+4.1+4.2+5.1.1)			10.590.185,41	2.223.938,94	12.814.124,35										

2 - Surse de finanțare
 Detalierea surselor de finanțare ale investiției

CURS EURO
 4,9754

TABEL 2

-LEI-

_____ |

Nr. crt.	Surse de finanțare	Valoare
I	Valoarea totală a investiției (I=II+III) (col 4 din buget-tabel 1)	15.979.037,53
	din care TVA (col 3 din buget-tabel 1)	2.750.354,10
II	Valoarea neeligibilă a investiției (col 4-col 7 din buget-tabel 1)	0,00
III	Valoarea eligibilă a investiției (col 7 din buget-tabel 1)	15.979.037,53
1	Valoarea grantului solicitat inclusiv TVA (col 10 din buget-tabel 1)	13.025.597,20
2	Contribuția solicitantului (2=I-1)	2.953.440,33
2.1	Surse proprii	2.953.440,33
2.2	Credit	0

3.Valoarea grantului solicitat

Valoarea grantului solicitat fără TVA (euro)	Capacitatea instalată (MW)	Valoarea grantului solicitat pe MW instalat (Euro/MW)
1=2*3	2	3
2.200.000,00	2,00	1.100.000,00

Valoare grant Euro/ 2 MW	curs	lei f tva	tva	Valoare totala grant fara TVA
2.200.000,00	4,98	10.945.880,00	2.079.717,20	13.025.597,20

4. Buget – Plan anual de cheltuieli

TABEL 4

An ⁽⁴⁾	2023	2024	2025	2026
Cheltuieli	99960	0	107100	15.771.977,53

⁽⁴⁾ Planul anual de cheltuieli se va întocmi pentru perioada de implementare a investiției care nu va depasi data de 31.12.2026.

