

7939/10.11.2023

**25. Buget-cheltuieli -RECALCULAT CONFORM CELOR SOLICITATE IN CLARIFICARILE 1 SI 2**  
**Detalierea cheltuielilor se va face pe structura devizului general din H.G. nr. 907/2016.**

-[LEI]-

Cap/ Subcap	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea totală a cheltuieli (fără TVA)	Valoarea totală eligibilă a cheltuieli	Valoarea ajutorului de stat solicitat**	Contribuția proprie:			Valoarea totală a cheltuieli cu TVA
					Valoarea eligibilă a cheltuieli i	Valoarea neeligibil ă a cheltuieli	TVA	
0	1	2	3=4+5	4	5=3-4	6=2-3	7	8=2+7
1	Cheltuieli pentru amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Total capitol 1</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Total capitol 2</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică							
3.1	Studii	13 000,00	0,00	0,00	0,00	13 000,00	2 470,00	15 470,00
	3.1.1 Studii de teren	9 000,00	0,00	0,00	0,00	9 000,00	1 710,00	10 710,00
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	4 000,00	0,00	0,00	0,00	4 000,00	760,00	4 760,00
	3.1.3 Alte studii specifice	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	15 000,00	0,00	0,00	0,00	15 000,00	2 850,00	17 850,00
3.3	Expertizare tehnică	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
3.5	Proiectare	100 000,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00	19 000,00	119 000,00
	3.5.1 Temă de proiectare	10 000,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00	1 900,00	11 900,00
	3.5.2 Studiu de fezabilitate	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	35 000,00	0,00	0,00	0,00	35 000,00	6 650,00	41 650,00
	3.5.4 Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	15 000,00	0,00	0,00	0,00	15 000,00	2 850,00	17 850,00
	3.5.5 Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	10 000,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00	1 900,00	11 900,00
	3.5.6 Proiect tehnic și detalii de execuție	30 000,00	0,00	0,00	0,00	30 000,00	5 700,00	35 700,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziții	15 000,00	0,00	0,00	0,00	15 000,00	2 850,00	17 850,00
3.7	Consultanță	27 000,00	0,00	0,00	0,00	27 000,00	5 130,00	32 130,00
	3.7.1 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	25 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	4 750,00	29 750,00
	3.7.2 Auditul financiar	2 000,00	0,00	0,00	0,00	2 000,00	380,00	2 380,00
3.8	Asistență tehnică	40 000,00	20 000,00	10 000,00	10 000,00	20 000,00	7 600,00	47 600,00
	3.8.1 Asistență tehnică din partea proiectantului	20 000,00	0,00	0,00	0,00	20 000,00	7 800,00	27 800,00
	3.8.1.1 pe perioada de execuție a lucrărilor	10 000,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00	1 900,00	11 900,00

Cap/ Subcap	Denumirea capitolului și subcapitolului de cheltuieli	Valoarea totală a cheltuielii (fără TVA)	Valoarea totală eligibilă a cheltuielii	Valoarea ajutorului de stat solicitat**	Contribuția proprie:			Valoarea totală a cheltuielii cu TVA
					Valoarea eligibilă a cheltuieli i	Valoarea neeligibil ă a cheltuielii	TVA	
0	1	2	3=4+5	4	5=3-4	6=2-3	7	8=2+7
	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	10 000,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00	1 900,00	11 900,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	20 000,00	20 000,00	10 000,00	10 000,00	0,00	3 800,00	23 800,00
	<b>Total capitol 3</b>	<b>210 000,00</b>	<b>20 000,00</b>	<b>10 000,00</b>	<b>10 000,00</b>	<b>190 000,00</b>	<b>39 900,00</b>	<b>249 900,00</b>
4	Cheltuieli pentru investiția de bază							
4.1	Construcții și instalații	3 731 363,85	3 482 587,95	2 011 224,10	1 471 363,85	248 775,90	708 959,13	4 440 322,99
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	476 756,37	476 756,37	200 000,00	276 756,37	0,00	90 583,71	567 340,08
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00	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
4.5	Dotări	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
	<b>Total capitol 4</b>	<b>4 208 120,22</b>	<b>3 959 344,32</b>	<b>2 211 224,10</b>	<b>1 748 120,22</b>	<b>248 775,90</b>	<b>799 542,84</b>	<b>5 007 663,06</b>
5	Alte cheltuieli							
5.1	Organizare de șantier	25 000,00	25 000,00	10 000,00	15 000,00	0,00	4 750,00	29 750,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	15 000,00	15 000,00	5 000,00	10 000,00	0,00	2 850,00	17 850,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	10 000,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	1 900,00	11 900,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5.2.1. Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	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	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuielile diverse și neprevăzute	21 115,60	21 115,60	0,00	21 115,60	0,00	4 011,96	25 127,57
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	950,00	5 950,00
	<b>Total capitol 5</b>	<b>51 115,60</b>	<b>46 115,60</b>	<b>10 000,00</b>	<b>36 115,60</b>	<b>5 000,00</b>	<b>9 711,96</b>	<b>60 827,57</b>
6	Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste							
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	5 000,00	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00	950	5 950,00
6.2	Probe tehnologice și teste	75 000,00	75 000,00	10 000,00	65 000,00	0,00	14250	89 250,00
	<b>Total capitol 6</b>	<b>80 000,00</b>	<b>80 000,00</b>	<b>10 000,00</b>	<b>70 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>15 200,00</b>	<b>95 200,00</b>
	<b>TOTAL GENERAL</b>							
	Lei	4 549 235,82	4 105 459,92	2 241 224,10	1 864 235,82	443 775,90	864 354,81	5 413 590,63
	Euro ***	913 501,17	824 389,54	450 045,00	374 344,54	89 111,63	173 565,22	1 087 066,39

(\*) Valoarea totală eligibilă a cheltuielii reprezintă costul eligibil ce rezultă în urma aplicării metodologiei de calcul pentru costurile eligibile prezentată la Cap. 1.7 – *Valoarea maximă a finanțării din fonduri europene* din ghid;

(\*\*) Valoarea ajutorului de stat solicitat nu va depăși pragurile maxime prevăzute la secțiunea 1.7 din ghidul specific.

(\*\*\*) Cursul mediu de schimb de 4,98 lei/euro<sup>2</sup>.

Notă: La completarea tabelului se va ține cont de prevederile Cap. 2.3 – *Eligibilitatea cheltuielilor* din ghid.

Beneficiarul va putea efectua modificări prin transferuri între capitole și subcapitole de cheltuieli eligibile, dacă acestea nu afectează scopul principal al Investiției și fără a se modifica valoarea ajutorului de stat solicitat.

**Reprezentant legal,**

**Director General  
Ing. David Viorel**



**Manager Proiect,  
Ec. Lupulescu Ioan**

A blue ink signature of Ec. Lupulescu Ioan.

<sup>2</sup>Cursul mediu de schimb de 4,98 lei prevăzut în „Scrisoarea cadru privind contextual macroeconomic, metodologia de elaborare a proiectelor de buget pe anul 2022 și a estimărilor pentru anii 2023-2025, precum și limitele de cheltuieli stabilite pe ordonatorii principali de credite”, elaborată la nivelul Ministerului Finanțelor

**SURSE DE FINANȚARE A INVESTIȚIEI  
RECALCULATE CONFORM CELOR SOLICITATE ÎN CLARIFICARILE 1 SI 2**

Detalierea surselor de finanțare ale investiției se va prezenta conform tabelului:

-[LEI]-

Nr. Crt.	Surse de finanțare	Valoare
I	Valoarea totală a investiției (I=II+III)	5 413 590,63
	din care TVA	864 354,81
II	Valoarea neeligibilă a investiției	1 308 130,71
III	Valoarea eligibilă a investiției	4 105 459,92
1	Valoarea ajutorului de stat solicitat	2 241 224,10
2	Contribuția solicitantului (2=1-1)	3 172 366,53
2.1	Surse proprii	3 172 366,53
2.2	Credit	0,00

În cazul în care proiectul cuprinde și capacități de stocare, solicitantul va prezenta defalcarea bugetului proiectului pe componentele producție energie electrică și stocare, astfel:

-[LEI]-

Componenta	Valoarea totala (fără TVA)	Valoarea totală eligibilă a cheltuieli	Valoarea ajutorului de stat solicitat	Ponderea în total ajutor de stat solicitat (%)
1	2	3	4	5
Producția de energie electrică	=913 501,17 EURO X 4,98LEI/EURO= =4 549 235,82 LEI	4 105 459,92 LEI	450045 EUR X 4,98 LEI/EUR= 2 241 224 ,10 LEI	=2 241 224,10/4 549 235,82*100 = =49,26%
Stocarea energiei electrice	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	4 549 235,82	4 105 459,92	2 241 224,10	49,26%

Valoarea ajutorului de stat solicitat (Euro)	Capacitatea instalată în invertoare (MW)	Valoareaa ajutorului de stat solicitat pe MW instalat (Euro/MW)
1	2	3
450 045 ,00	0,90	=450 045,00EURO/0,90MW= 500 050,005 EURO /1MW



Reprezentant legal,  
Director General  
Ing. David Viorel

Manager Proiect,  
Ec. Lupulescu Ioan

Obiectivul: "Instalarea unei Centrale Fotovoltaice cu putere instalată de 999,9 kWp, în amplasamentul aparținând Artego SA"

Beneficiar: SC Artego SA

Proiectant: SC THINK BLU SOLUTION SRL

STRUCTURA DEVIZULUI GENERAL						
conform HG 907/29.12.2016						
Privind cheltuielile necesare realizării proiectului:						
"Instalarea unei Centrale Fotovoltaice cu putere instalată de 999,9 kWp, în amplasamentul aparținând Artego SA,,						
la cursul EURO BNR: ..... din data de .....						
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA	Defalcarea pe surse de finanțare	
		lei	lei	lei	din care:	
1	2	3	4	5	ELIGIBIL LEI	NEELIGIBIL LEI
<b>Capitolul 4</b>						
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de baza</b>						
4.1	<b>Constructii si instalatii</b>	3,731,363.85	708,959.13	4,440,322.99	3,731,363.85	708,959.13
	4.1.1 Panouri fotovoltaice	1,889,721.01	359,046.99	2,248,768.00	1,889,721.01	359,046.99
	4.1.2 Structura metalica	572,700.00	108,813.00	681,513.00	572,700.00	108,813.00
	4.1.3 Invertoare	201,590.40	38,302.18	239,892.58	201,590.40	38,302.18
	4.1.4 Posturi Transformatoare interior parc	572,700.00	108,813.00	681,513.00	572,700.00	108,813.00
	4.1.5 Tablouri de conexiuni / Cabluri AC si DC	494,652.44	93,983.96	588,636.41	494,652.44	93,983.96
4.2	<b>Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale</b>	476,756.37	90,583.71	567,340.08	476,756.37	90,583.71
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitolul 4</b>		<b>4,208,120.22</b>	<b>799,542.84</b>	<b>5,007,663.06</b>	<b>4,208,120.22</b>	<b>799,542.84</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>4,208,120.22</b>	<b>799,542.84</b>	<b>5,007,663.06</b>	<b>4,208,120.22</b>	<b>799,542.84</b>

Conform Ghidului de finanțare a "Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie eoliană și solară, cu sau fără instalații de stocare integrate".

Intocmit:  
SC THINK BLU SOLUTION SRL