

Obiectiv: Eficientizarea energetică a Blocului nr.31 strada Aleea Privighetorilor din Municipiul Brad, Județul Hunedoara

Faza de proiectare: DTAC+PTH

Beneficiar : Mun. Brad, JUD. HUNEDOARA

Proiectant general: SC ARHISILV SRL

DEVIZ GENERAL privind cheltuielile necesare realizării obiectivului										
în Lei și euro la curs BCE		4.9753	lei/euro	LUCRARI ELIGIBILE			LUCRARI NEELIGIBILE			TOTAL
Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor	VALOARE RON (fara TVA)	TVA	VALOARE RON (inclusiv TVA)	VALOARE RON (fara TVA)	TVA	VALOARE RON (inclusiv TVA)	VALOARE RON (fara TVA)	TVA	VALOARE RON (inclusiv TVA)
1	2	3	4	5						
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului										
1.1.	Obținerea terenului	0.00	0.00	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	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	0.00	0.00
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților (devieri rețele de utilități din amplasament)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții										
2.1.	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.1	Rețele utilități	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică										
3.1.	Studii	500.00	95.00	595.00	0.00	0.00	0.00	500.00	95.00	595.00
3.1.1	Studiu geotehnic	500.00	95.00	595.00	0.00	0.00	0.00	500.00	95.00	595.00
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
3.1.3	Studii de specialitate - Ridicare topografică	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	2500.00	475.00	2975.00	0.00	0.00	0.00	2500.00	475.00	2975.00
3.3	Expertiza tehnică	5000.00	950.00	5950.00	0.00	0.00	0.00	5000.00	950.00	5950.00
3.4	Certificat de performanța energetică și audit energetic al clădirii	3000.00	570.00	3570.00	-	-	-	3000.00	570.00	3570.00
3.4.1	Audit energetic (A.E.) în faza DALI	3000.00	570.00	3570.00	-	-	-	3000.00	570.00	3570.00
3.4.2	Certificat de performanța energetică la terminarea lucrărilor (CPE)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	84,000.00	15,960.00	99,960.00	-	-	-	84000.00	15960.00	99960.00
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Intocmire plan RLV	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	39,000.00	7,410.00	46,410.00	0.00	0.00	0.00	39000.00	7410.00	46410.00
3.5.4	Documentații tehnice în vederea obținerii de avize/ acorduri	15,000.00	2,850.00	17,850.00	0.00	0.00	0.00	15000.00	2850.00	17850.00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	2500.00	475.00	2975.00	-	-	-	2500.00	475.00	2975.00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	27,500.00	5,225.00	32,725.00	0.00	0.00	0.00	27500.00	5225.00	32725.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	20000.00	3800.00	23800.00	0.00	0.00	0.00	20000.00	3800.00	23800.00
3.7	Consultanța	79,000.00	15,010.00	94,010.00	0.00	0.00	0.00	79000.00	15010.00	94010.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții +cerere de finanțare	69000.00	13,110.00	82,110.00	-	-	-	69000.00	13110.00	82110.00
3.7.2	Auditul financiar	10000.00	1900.00	11900.00	0.00	0.00	0.00	10000.00	1900.00	11900.00
3.8	Asistență tehnică	17,828.77	3,387.47	21,216.24	15014.15	2,852.69	17,866.84	32842.92	6240.15	39083.07
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	4150.00	788.50	4938.50	-	-	-	4150.00	788.50	4938.50
3.8.1.1	Pe perioada de execuție a lucrărilor	2000.00	380.00	2380.00	-	-	-	2000.00	380.00	2380.00
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	2150.00	408.50	2558.50	-	-	-	2150.00	408.50	2558.50
3.8.2	Dirigența de șantier, asigurată de personal tehnic de specialitate, autorizat	12178.77	2313.97	14492.74	15,014.15	2,852.69	17,866.84	27192.92	5166.65	32359.57
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate - conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	1500.00	285.00	1785.00	0.00	0.00	0.00	1500.00	285.00	1785.00
	TOTAL CAPITOL 3	211,828.77	40,247.47	252,076.24	15,014.15	2,852.69	17,866.84	226842.92	43100.15	269943.07
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază										
4.1.	Construcții și instalații	1,881,513.91	357,487.64	2,239,001.55	2818.27	535.47	3353.74	1884332.18	358023.11	2242355.29
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	27,280.81	5,183.35	32,464.16	0.00	0.00	0.00	27280.81	5183.35	32464.16
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	25,100.00	4,769.00	29,869.00	0.00	0.00	0.00	25100.00	4769.00	29869.00
4.3.1.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	2,200.00	418.00	2,618.00	0.00	0.00	0.00	2200.00	418.00	2618.00
4.3.2.	Cheltuieli pentru activități de achiziționare surse regenerabile de producere de energie	22,900.00	4,351.00	27,251.00	0.00	0.00	0.00	22900.00	4351.00	27251.00
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
4.5.	Dotări	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6.	Active necorporale (drepturi referitoare la brevete, licențe, know-how sau cunoștințe tehnice ne brevetate)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 4	1,933,894.72	367,440.00	2,301,334.72	2818.27	535.47	3353.74	1936712.99	367975.47	2304688.46
CAPITOLUL 5 - ALTE CHELTUIELI										
5.1.	Organizarea de șantier	38,734.26	7,359.51	46,093.77	0.00	0.00	0.00	38734.26	7359.51	46093.77
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier (cuprinde cheltuieli aferente realizării unor construcții provizorii sau amenajări în construcții existente, precum și cheltuieli de desfințare a organizării de șantier) 2 %din Cap.4	38,734.26	7,359.51	46,093.77	0.00	0.00	0.00	38734.26	7359.51	46093.77
5.1.2	Cheltuieli conex organizării de șantier	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	21,484.83	0.00	21,484.83	0.00	0.00	0.00	21484.83	0.00	21484.83
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă Inspectoratului de Stat în Construcții, calculată potrivit prevederilor Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată (taxa ISC 0.5% din C+M)	9,765.83	0.00	9,765.83	0.00	0.00	0.00	9765.83	0.00	9765.83
5.2.3	Cota aferentă Inspectoratului de Stat în Construcții, calculată potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare (taxa urbanism 0.1% din C+M)	1,953.17	0.00	1,953.17	0.00	0.00	0.00	1953.17	0.00	1953.17
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC, în aplicarea prevederilor Legii nr. 215/1997 privind Casa Socială a Constructorilor, (cota ISC 0.5% din C+M)	9,765.83	0.00	9,765.83	0.00	0.00	0.00	9765.83	0.00	9765.83
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desfințare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute- 2% din C+M	39,063.31	7,422.03	46,485.34	0.00	0.00	0.00	39063.31	7422.03	46485.34
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	15,000.00	2,850.00	17,850.00	0.00	0.00	0.00	15000.00	2850.00	17850.00
5.4.1	Publicitate obligatorie	10000.00	1,900.00	11,900.00	0.00	0.00	0.00	10000.00	1900.00	11900.00
5.4.2	Campanie de promovare principii orizontale	5000.00	950.00	5,950.00	0.00	0.00	0.00	5000.00	950.00	5950.00
	TOTAL CAPITOL 5	114,282.40	17,631.54	131,913.94	-	-	-	114282.40	17631.54	131913.94
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste										
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 7 - Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț										
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget(1/100*(1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1)	-	-	-	21,792.90	4140.65	25933.55	21792.90	4140.65	25933.55

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si sucapitolelor	VALOARE RON (fara TVA)	TVA	VALOARE RON (inclusiv TVA)	VALOARE RON (fara TVA)	TVA	VALOARE RON (inclusiv TVA)	VALOARE RON (fara TVA)	TVA	VALOARE RON (inclusiv TVA)
1	2	3	4	5						
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 7	-	-	-	21792.90	4140.65	25933.55	21792.90	4140.65	25933.55
	TOTAL GENERAL	2,260,005.89	425,319.00	2,685,324.89	39,625.32	7,528.81	47,154.13	2299631.21	432847.81	2732479.02
	din care C+M (valoarea lucrărilor de construcții-montaj (C+M), inclusă în valoarea totală a devizului general, exprimată în lei, cuprinde cheltuielile prevăzute la cap./subcap. 1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1 din devizul general)	1,950,347.25	370,030.51	2,317,559.49	2,818.27	535.47	3,353.74	1953165.52	370565.98	2320913.23

Proiectant
SC ARHISILV SRL

INIȚIATOR,
PRIMAR
Florin Cazacu