

Proiectant:
ASOCIEREA:

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS SRL
- EURO BUILDING IDEEA SRL -
Faza de proiectare: D.A.L.I.

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii
Conform HG nr. 907 / 29 noiembrie 2016

Renovare energetica moderata a blocurilor de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti
Aleea Politehnicii nr. 2, bloc 5A

*1) Devizul general este parte componenta a studiului de fezabilitate/ documentatiei de avizare a lucrarilor de interventii

Nr.crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *2) (fara TVA)	TVA 19%	Valoare (cu TVA)
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 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 la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/ protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 1	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2.				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 2	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3.				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentatii suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	500.00	76.00	576.00
3.3	Expertiza tehnica	10,587.76	2,011.67	12,599.43
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	12,372.21	2,350.72	14,722.93
3.5	Proiectare	50,916.42	9,674.12	60,590.54
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanta	5,000.00	950.00	5,950.00
3.8	Asistenta tehnica	110,276.41	20,952.52	131,228.93
	TOTAL CAPITOLUL 3	189,652.80	36,015.03	225,667.83
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	9,798,646.19	1,861,742.78	11,660,388.97
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	408,146.00	77,547.74	485,693.74
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.5	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 4	10,206,792.19	1,939,290.52	12,146,082.71
CAPITOLUL 5.				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier.	279,198.79	53,047.77	332,246.56
	5.1.1. Lucrari de constructii	279,198.79	53,047.77	332,246.56
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	0.00	0.00	0.00
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	1,036,798.50	196,991.72	1,233,790.22
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 5	1,315,997.29	250,039.49	1,566,036.78
CAPITOLUL 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	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 6	0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL:		11,712,442.29	2,225,345.03	13,937,787.32
din care : C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		10,077,844.98	1,914,790.55	11,992,635.53

Data:
mai 2021
Beneficiar/Investitor:
PRIMARIA SECTORULUI 6



Intocmit,
tehn. Constanta Popescu

*2) In preturi la data de mai 2021 1 euro= 4.9227 lei

Proiectant,
ASOCIEREA:

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS SRL
- EURO BUILDING IDEEA SRL -

**CAPITOLUL 3
CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA**

Renovare energetica moderata a blocurilor de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti

Aleea Politehnicii nr. 2, bloc 5A

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *2) (fara TVA)	TVA	Valoarea (cu TVA)
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
3.1	STUDII			
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
	TOTAL 3.1	0.00	0.00	0.00
3.2	DOCUMENTATII SUPTOR SI CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA DE AVIZE, ACORDURI SI AUTORIZATII			
3.2.a	obținerea/prelungirea valabilității certificatului de urbanism	0.00	0.00	0.00
3.2.b	obținerea/prelungirea valabilității autorizației de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
3.2.c	obținerea avizelor și acordurilor pentru racorduri și bransamente la rețele publice de alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu gaze, alimentare cu agent termic, energie electrică, telefonie	400.00	76.00	476.00
3.2.d	obținerea certificatului de nomenclatură stradală și adresă	0.00	0.00	0.00
3.2.e	Întocmirea documentației, obținerea numărului cadastral provizoriu și înregistrarea terenului în cartea funciară	0.00	0.00	0.00
3.2.f	obținerea actului administrativ al autorității competente pentru protecția mediului	100.00	0.00	100.00
3.2.g	obținerea avizului de protecție civilă	0.00	0.00	0.00
3.2.h	avizul de specialitate în cazul obiectivelor de patrimoniu	0.00	0.00	0.00
3.2.i	Alte avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
	TOTAL 3.2	500.00	76.00	576.00
3.3	EXPERTIZA TEHNICA			
3.3.1	Expertiza tehnica	10,587.76	2,011.67	12,599.43
	TOTAL 3.3	10,587.76	2,011.67	12,599.43
3.4	CERTIFICAREA PERFORMANTEI ENERGETICE SI AUDITUL ENERGETIC AL CLADIRILOR			
3.4.1	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	12,372.21	2,350.72	14,722.93
	TOTAL 3.4	12,372.21	2,350.72	14,722.93
3.5	PROIECTARE SI INGINERIE			
3.5.1	Tema de proiectare 0.03	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	22,127.23	4,204.17	26,331.40
3.5.4	Documentatii tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	10,706.72	2,034.28	12,741.00
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	18,082.47	3,435.67	21,518.14
	TOTAL 3.5	50,916.42	9,674.12	60,590.54
3.6	ORGANIZAREA PROCEDURILOR DE ACHIZITIE			
3.6.1	Organizarea procedurilor de achizitie	0.00	0.00	0.00
	TOTAL 3.6	0.00	0.00	0.00
3.7	CONSULTANTA			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	5,000.00	950.00	5,950.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
	TOTAL 3.7	5,000.00	950.00	5,950.00
3.8	ASISTENTA TEHNICA			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului.	8,208.49	1,559.61	9,768.10
3.8.1.1	Pe perioada de executie a lucrarilor			
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			
3.8.2	Dirigentie de santier	102,067.92	19,392.90	121,460.82
	TOTAL 3.8	110,276.41	20,952.52	131,228.93
	TOTAL CAPITOL 3	189,652.80	36,015.03	225,667.83

*2) In preturi la data de mai 2021 1 euro= 4.9227 lei

Proiectant:
ASOCIEREA:

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS SRL
- EURO BUILDING IDEEA SRL -

CAPITOLUL 4
CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA

Renovare energetica moderata a blocurilor de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti

Aleea Politehnicii nr. 2, bloc 5A

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	AU = mp 9904.79		
		Valoare *2) (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
1	2	lei	lei	lei
3	4	5		
4.1	CONSTRUCTII SI INSTALATII			
	LUCRARI DE BAZA			
I	LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST.			
A1	LUCRARI DE REABILITARE TERMICA A ANVELOPEI			
4.1.1	FATADA PARTE OPACA, Izolarea termica a peretilor exteriori mp			
4.1.2	FATADA PARTE VITRATA , Inlocuirea tamplariei exterioara termoizolanta	8046.22	3,595,185.02	683,085.15
4.1.3	FATADA PARTE OPACA, izolare termica a parapetilor de balcoane	643.47	768,485.12	146,012.17
4.1.4	FATADA PARTE VITRATA, Inchidere balcoane/logii cu tamplarie termoizolanta,	1034.04	402,568.51	76,488.02
4.1.5	PLANSEU PESTE ULTIMUL NIVEL, Termoizolare si hidroizolare terasa	1391.36	1,560,773.45	296,546.96
4.1.6	SUBSOL, Izolarea termica a planseului peste Subsol	976.00	749,643.37	142,432.24
	TOTAL A1, LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST(1+2+3+4+5)	763.13	263,814.04	50,124.67
		7,340,469.52	1,394,689.21	8,735,158.73
A2	INTERVENTII LA INSTALATIA DE DISTRIBUTIE AGENT TERMIC SUBSOL			
4.1.6	Lucrari de reabilitare termica a sistemului de incalzire	9904.79	225,632.84	42,870.24
	TOTAL A2, INTERVENTII LA INSTALATIA DE DISTRIBUTIE AGENT TERMIC SUBSOL		225,632.84	42,870.24
A3	INTERVENTII LA INSTALATIA DE DISTRIBUTIE APA CALDA DE CONSUM			
4.1.7	Lucrari de reabilitare termica a sistemului de furnizare a apei calde de consum	9904.79	120,983.18	22,986.80
	TOTAL A3, INTERVENTII LA INSTALATIA DE DISTRIBUTIE APA CALDA DE CONSUM		120,983.18	22,986.80
	TOTAL I (A1+A2+A3)		7,687,085.54	1,460,548.25
				9,147,631.79
B	LUCRARI CONEXE			
4.1.16	Repararea elementelor de constructie fatada	9904.79	670,771.42	127,446.57
4.1.17	Construirea / repararea acoperisului tip terasa / sarpanta	9904.79	171,038.95	32,497.40
4.1.18	Repararea sistemului de colectare a apelor meteorice de la terasa	9904.79	5,267.68	1,000.86
4.1.19	Demontarea instalatiilor si a echipamentelor montate aparent pe fajadele/terasa blocului de locuinte, precum si remontarea acestora dupa efectuarea lucrarilor de interventie - instalatii gaze	9904.79	23,278.61	4,422.94
4.1.20	Demontarea instalatiilor si a echipamentelor montate aparent pe fajadele/terasa blocului de locuinte, precum si remontarea acestora dupa efectuarea lucrarilor de interventie - instalatii electrice	9904.79	60,134.76	11,425.60
4.1.21	Demon. si remontare unitati exterioare de climatizare	9904.79	299,881.82	56,977.55
4.1.22	Refacerea finisajelor interioare in zonele de interventie	9904.79	281,294.63	53,445.98
4.1.23	Repararea canalelor de ventilatie din apartamente	9904.79	8,703.00	1,653.57
4.1.24	Repararea trotuarelor de protectie	9904.79	27,971.10	5,314.51
4.1.25	Inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent din spatiile comune cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata	9904.79	110,329.78	20,962.66
	TOTAL B, LUCRARI CONEXE		1,658,671.76	315,147.63
	TOTAL A+B		9,345,757.29	1,775,693.89
				11,121,451.18
C	ALTE TIPURI DE LUCRARI			
4.1.26	ALTE TIPURI DE LUCRARI	9904.79	452,888.90	86,048.89
D	LUCRARI NEELIGIBILE			
4.1.27	LUCRARI NEELIGIBILE		0.00	0.00
	TOTAL 4.1 (A+B+C)		9,798,646.19	1,861,742.78
				11,660,388.97
4.2	MONTAJ UTILAJE, ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE SI FUNCTIONALE			
4.2.1	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		0.00	0.00
	TOTAL 4.2		0.00	0.00
4.3	UTILAJE, ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE SI FUNCTIONALE CARE NECESITA MONTAJ			
4.3.1	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		408,146.00	77,547.74
	TOTAL 4.3		408,146.00	77,547.74
4.4	UTILAJE, ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE SI FUNCTIONALE CARE NU NECESITA MONTAJ SI ECHIPAMENTE DE TRANSPORT			
4.4.1	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		0.00	0.00
	TOTAL 4.4		0.00	0.00
4.5	DOTARI			
4.5.1	Dotari		0.00	0.00
	TOTAL 4.5		0.00	0.00
4.6	ACTIVE NECORPORALE			
4.6.1	Active necorporale		0.00	0.00
	TOTAL 4.6		0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 4		10,206,792.19	1,939,290.52
				12,146,082.71

*2) In preturi la data de mai 2021 1 euro= 4.9227 lei

Proiectant,
ASOCIEREA:

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS SRL
- EURO BUILDING IDEEA SRL -

CAPITOLUL 5
ALTE CHELTUIELI
Renovare energetica moderata a blocurilor de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti
Aleea Politehnicii nr. 2, bloc 5A

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *2) (fara TVA)	TVA	Valoarea (cuTVA)
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
5.1	ORGANIZARE DE SANTIER			
		CHELTUIELI ELIGIBILE		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	279,198.79	53,047.77	332,246.56
	TOTAL 5.1.1	279,198.79	53,047.77	332,246.56
5.1.2	Cheptuilei conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
	TOTAL 5.1.2	0.00	0.00	0.00
5.2	COMISIOANE, COTE, TAXE, COSTUL CREDITULUI			
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00%	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii 0.5% din C+M (cf Lege 10/1995)	0.50%	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii		0.00	0.00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.50%	0.00	0.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/ desfiintare	0 lei/ luna	0.00	0.00
	TOTAL 5.2	0.00	0.00	0.00
5.3	CHELTUIELI DIVERSE SI NEPREVAZUTE			
5.3.1	Diverse si neprevazute (Cap.1.2+1.3+1.4; 2, 3.5+3.8, 4) in cazul executarii unui obiectiv/obiect nou de investitii	10%	0.00	0.00
5.3.2	Diverse si neprevazute (Cap.1.2+1.3+1.4; 2, 3.5+3.8, 4) in cazul executarii lucrarilor de interventie la constructie existenta	10%	1,036,798.50	1,233,790.22
	TOTAL 5.3	1,036,798.50	196,991.72	1,233,790.22
5.4	CHELTUIELI PENTRU INFORMARE SI PUBLICITATE			
	Cheptuilei pentru informare si publicitate		0.00	0.00
	TOTAL 5.4	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 5	1,315,997.29	250,039.49	1,566,036.78

*2) In preturi la data de mai 2021 1 euro= 4.9227 lei

Proiectant,
ASOCIEREA:

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS SRL
- EURO BUILDING IDEEA SRL -

Renovare energetica moderata a blocurilor de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti

Aleea Politehnicii nr. 2, bloc 5A

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

In lei / euro la cursul		4.9227	lei / euro		mai 2021	
			Val. Tot.	Val. Tot.	INDICE	
			LEI cu TVA	Euro cu TVA	Euro/mp cu TVA	Euro/mp fara TVA
1.VALOARE INVESTITII			13,937,787.32	2,831,329.82	285.85	240.21
din care:						
CONSTRUCTII MONTAJ			11,992,635.53	2,436,190.61	245.96	206.69
din care:						
2.DURATA DE REALIZARE A INVESTITIEI			luni	8	investitia specifica	
3.CAPACITATI			nr. apartamente	tr.1 + 43 la tr.2 + 44 la tr.3	C+M cu Tva, lei/mp Au	
			mp Au	9904.79	1210.79	
			mp Ad	11896.36		
			mp Ac	946.09		

4.FINANTAREA INVESTITIEI :

VALOARE C+M, lei cu TVA

VARIANTA 1

1. Buget de stat	50%	5,996,317.77
2. Buget local al Primariei Sector 6	30%	3,597,790.66
3. Fondul de reparatii al asociatiei de proprietari	20%	2,398,527.11

VARIANTA 2

1. Fondul European de Dezvoltare Regionala si bugetul de stat	60%	7,195,581.32
2. Unitatea Administrativ Teritoriala si Asociatia de proprietari	40%	4,797,054.21

Proiectant

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS SRL
- EURO BUILDING IDEEA SRL

Sef proiect ,
Arh. Teodora Babata



Intocmit,
tehn. Constanta Popescu