

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

Elaborare documentatie tehnico-economica pentru Cresterea Eficientei Energetice a 49 blocuri de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti
 Bulevardul Uverturii nr.83, Bl. 015

*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				
1	Bransament necesar montarii statiei de incarcare masini electrice materiale manopera aferenta operatiunilor solicitate transport materiale	12,307.00	2,338.33	14,645.33
	TOTAL CAPITOLUL 2	12,307.00	2,338.33	14,645.33
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	16,398.56	3,115.73	19,514.29
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	19,162.36	3,640.85	22,803.21
3.5	Proiectare	78,860.50	14,983.50	93,844.00
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	157,380.35	29,902.27	187,282.62
	TOTAL CAPITOLUL 3	277,301.77	52,668.34	329,970.11
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	14,330,635.89	3,922,046.32	17,053,456.71
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	136,050.00	25,849.50	161,899.50
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	14,466,685.89	3,947,895.82	17,215,356.21
CAPITOLUL 5.				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier.	441,152.68	83,819.01	524,971.69
	5.1.1. Lucrari de constructii	441,152.68	83,819.01	524,971.69
	5.1.2. Cheltuieli conex 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	2,943,046.75	799,023.98	3,742,070.73
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 5	3,384,199.43	882,842.99	4,267,042.42
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:		18,140,494.09	4,885,745.48	21,827,014.07
din care : C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		14,784,095.57	4,008,203.66	17,593,073.73

Data:
2022
 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

Elaborare documentatie tehnico-economica pentru Cresterea Eficientei Energetice a 49 blocuri de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti

Bulevardul Uverturii nr.83, Bl. 015

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 nominalizare strada 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	16,398.56	3,115.73	19,514.29
	TOTAL 3.3	16,398.56	3,115.73	19,514.29
3.4	CERTIFICAREA PERFORMANTEI ENERGETICE SI AUDITUL ENERGETIC AL CLADIRILOR			
3.4.1	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	19,162.36	3,640.85	22,803.21
	TOTAL 3.4	19,162.36	3,640.85	22,803.21
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	34,271.15	6,511.52	40,782.67
3.5.4	Documentatii tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	16,582.82	3,150.74	19,733.56
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	28,006.53	5,321.24	33,327.77
	TOTAL 3.5	78,860.50	14,983.50	93,844.00
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.	12,713.49	2,415.56	15,129.05
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	144,666.86	27,486.70	172,153.56
	TOTAL 3.8	157,380.35	29,902.27	187,282.62
	TOTAL CAPITOL 3	277,301.77	52,668.34	329,970.11

*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

Elaborare documentatie tehnico-economica pentru Cresterea Eficientei Energetice a 49 blocuri de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti
Bulevardul Uverturii nr.83, Bl. 015

AU = mp 15406.31

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *2) (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
1	2	3	4	5
4.1	CONSTRUCTII SI INSTALATII			
A1	LUCRARI DE REABILITARE TERMICA A ANVELOPEI mp			
4.1.1	FATADA PARTE OPACA, Izolarea termica a peretilor exteriori	9398.31	4,335,724.79	823,787.71
4.1.2	FATADA PARTE VITRATA , Inlocuirea tamplariei exterioara termoizolanta	1121.68	1,307,774.73	248,477.20
4.1.3	FATADA PARTE OPACA, izolare termica a parapetilor de balcoane	1582.31	611,886.42	116,258.42
4.1.4	FATADA PARTE VITRATA, Inchidere balcoane/logii cu tamplarie termoizolanta,	2270.91	2,536,579.17	481,950.04
4.1.5	PLANSEU PESTE ULTIMUL NIVEL, Termoizolare si hidroizolare terasa	1698.00	993,088.09	188,686.74
4.1.6	SUBSOL, Izolarea termica a planseului peste Subsol	263.52	91,098.86	17,308.78
	TOTAL A1, LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST(1+2+3+4+5)		9,876,152.06	1,876,468.89
A2	INTERVENTII LA INSTALATIA DE DISTRIBUTIE AGENT TERMIC SUBSOL			
4.1.7	Lucrari de reabilitare termica a sistemului de incalzire	15406.31	569,982.69	108,296.71
	TOTAL A2, INTERVENTII LA INSTALATIA DE DISTRIBUTIE AGENT TERMIC SUBSOL		569,982.69	108,296.71
A3	INTERVENTII LA INSTALATIA DE DISTRIBUTIE APA CALDA DE CONSUM			
4.1.8	Lucrări de reabilitare termică a sistemului de furnizare a apei calde de consum	15406.31	302,961.00	57,562.59
	TOTAL A3, INTERVENTII LA INSTALATIA DE DISTRIBUTIE APA CALDA DE CONSUM		302,961.00	57,562.59
A4	INTERVENTII LA INSTALATIA ELECTRICA			
4.1.9	Inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent din spatiile comune cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata	15406.31	504,452.52	95,845.98
4.1.10	Sisteme alternative de productie a energiei electrice si/sau termice pentru consum propriu; utilizarea surselor regenerabile de energie	15406.31	503,300.00	95,627.00
	TOTAL B. LUCRARI CONEXE		1,007,752.52	1,390,698.48
	TOTAL A		11,756,848.27	3,433,026.67
B	ALTE TIPURI DE LUCRARI			
4.1.11	ALTE TIPURI DE LUCRARI	15406.31	5,850.00	1,111.50
4.1.12	Repararea elementelor de constructie fatada	15406.31	872,982.66	165,866.70
4.1.13	Construirea / repararea acoperisului tip terasa / sarpanta	15406.31	155,361.47	29,518.68
4.1.14	Repararea sistemului de colectare a apelor meteorice de la terasa	15406.31	5,362.80	1,018.93
4.1.15	Demontarea instalatiilor si a echipamentelor montate aparent pe fatadele/terasa blocului de locuinte, precum si remontarea acestora dupa efectuarea lucrarilor de interventie - instalatii gaze	15406.31	14,496.13	2,754.26
4.1.16	Demontarea instalatiilor si a echipamentelor montate aparent pe fatadele/terasa blocului de locuinte, precum si remontarea acestora dupa efectuarea lucrarilor de interventie - instalatii electrice	15406.31	258,840.47	49,179.69
4.1.17	Demont. si remontare unitati exterioare de climatizare	15406.31	1,061,030.27	201,595.75
4.1.18	Refacerea finisajelor interioare in zonele de interventie	15406.31	172,838.39	32,839.29
4.1.19	Repararea canalelor de ventilatie din apartamente	15406.31	18,634.09	3,540.48
4.1.20	Repararea trotuarelor de protectie	15406.31	8,391.33	1,594.35
	TOTAL B, ALTE TIPURI DE LUCRARI		2,573,787.62	489,019.65
	TOTAL 4.1 (A +B)		14,330,635.89	3,922,046.32
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		136,050.00	25,849.50
	TOTAL 4.3		136,050.00	25,849.50
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		14,466,685.89	3,947,895.82

*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

Elaborare documentatie tehnico-economica pentru Cresterea Eficientei Energetice a 49 blocuri de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti
Bulevardul Uverturii nr.83, Bl. 015

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	441,152.68	83,819.01	524,971.69
	TOTAL 5.1.1	441,152.68	83,819.01	524,971.69
5.1.2	Cheltuieli 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	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	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	0.00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC 0.50%	0.00	0.00	0.00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/ desfiintare 0 lei/ luna	0.00	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	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 20%	2,943,046.75	799,023.98	3,742,070.73
	TOTAL 5.3	2,943,046.75	799,023.98	3,742,070.73
5.4	CHELTUIELI PENTRU INFORMARE SI PUBLICITATE			
	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
	TOTAL 5.4	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOLUL 5	3,384,199.43	882,842.99	4,267,042.42

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

Proiectant,
ASOCIEREA:

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS SRL
- EURO BUILDING IDEEA SRL -

Elaborare documentatie tehnico-economica pentru Cresterea Eficientei Energetice a 49 blocuri de locuinte din Sectorul 6 al Municipiului Bucuresti

Bulevardul Uverturii nr.83, Bl. 015

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

In lei / euro la cursul	4.9227	lei / euro	mai 2021	
			INDICE	
	Val. Tot. LEI cu TVA	Val. Tot. Euro cu TVA	Euro/mp cu TVA	Euro/mp fara TVA
1.VALOARE INVESTITII	21,827,014.07	4,433,951.71	287.80	239.19
din care:				
CONSTRUCTII MONTAJ	17,593,073.73	3,573,866.73	231.97	194.94
din care:				
2.DURATA DE REALIZARE A INVESTITIEI	luni	8	investitia specifica	
3.CAPACITATI	nr. apartamente	tr.2; 24 ap la tr.3; 31	C+M cu Tva, lei/mp Au	
	mp Au	15,406.31	1,141.94	
	mp Ad	18,425.35		
	mp Ac	1,965.27		

Proiectant

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS SRL
- EURO BUILDING IDEEA SRL -



Sef proiect,
Arh. Teodora Babata



Intocmit,
tehn. Constanta Popescu

