

**Reconstructia Blocului radiologic
cu 3 nivele in vederea
resistemizarii incaperilor a
IMSP Institutului Oncologic din
str. Testemiteanu 30
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire, ventilare, conditionare (06/04-2024-1-IVC)

Valoarea de deviz 8 560 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare Bloc Nr1 1.1. Ventilare si conditionare				
1	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistemele PV1, PV4, PV5, pozitiile 24, 26, 28) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	3,0000	6 085,510	18 256,530
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	170,2200	94,60	16 102,812
	2952270003151 24	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 24, 26, 28)	buc	3,0150	0,00	0,000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5075	47,50	71,606
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,5225	2,20	9,950
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,7537	55,00	41,454
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4522	18,33	8,289
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	180,9000	0,40	72,360
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,1200	0,22	5,306
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,2400	0,50	24,120
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm,	buc	180,9000	0,65	117,585

1	2	3	4	5	6	7
		gr 4.8				
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,2400	35,00	1 688,400
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	24,1200	0,40	9,648
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2000	50,00	60,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	30,00	45,000
2	F A16 A	Grup compact pentru racirea lichidelor compus din compresor, electromotor, separator de ulei, condensator, evaporator si accesorii, avind capacitatea frigorifica de pina la 50.000 kcal/h (sistemele PV1, PV4, PV5, pozitiile 25, 27, 29)	buc	3,0000	11 740,460	35 221,380
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	83,2800	94,60	7 878,288
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,1000	94,60	3 604,260
	2733103610011	Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm	kg	48,0000	47,65	2 287,200
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	96,0000	2,20	211,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1200	750,00	90,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0360	12,00	0,432
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	14,1000	1 500,00	21 150,000
3	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (sistemele V1-V3, pozitiile 30, 31) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	3,0000	1 103,630	3 310,890
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,6500	94,60	3 277,890
	3110245538500 30	Motor pentru ventilator (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 30, 31)	buc	3,0300	0,00	0,000
	2912435776200 30	Ventilator de fereastră (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 30, 31)	buc	3,0300	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	50,00	15,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4500	40,00	18,000
4	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (sistemele P1-P3, pozitia 32) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	3,0000	2 328,498	6 985,494
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare	h-om	65,0400	94,60	6 152,784

1	2	3	4	5	6	7
		aer				
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9450	64,17	60,641
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,4725	55,00	25,987
	3110245538500 32	Motor pentru ventilator (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitia 32)	buc	3,1500	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7875	25,00	19,688
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	81,9000	0,32	26,208
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3780	30,00	11,340
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,6300	170,62	107,491
	2912435775900 32	Ventilator monoaspirant antiexploziv (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitia 32)	buc	3,1500	0,00	0,000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	81,9000	0,45	36,855
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3600	50,00	18,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	1 500,00	450,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,5500	30,00	76,500
5	F A16 B	Grup compact pentru racirea lichidelor compus din compresor, electromotor, separator de ulei, condensator, evaporator si accesorii, avind capacitatea frigorifica de 50.001... 200.000 kcal/h (sistemele K1. - K3., pozitiile 33, 36, 40)	buc	3,0000	14 043,268	42 129,804
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	118,8000	94,60	11 238,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,5400	94,60	5 727,084
	2733103610011	Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm	kg	48,0000	47,65	2 287,200
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	120,0000	2,20	264,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1500	750,00	112,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0450	12,00	0,540
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	15,0000	1 500,00	22 500,000
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (sistemele K1.1-K1.23; K2.1-K2.18; K3.19-K3.27, pozitiile 34, 37, 38, 39, 41, 42) Materiale marunte=1,0000	buc	54,0000	1 418,629	76 605,964
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	94,5000	94,60	8 939,700
	2952270003152 34	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in	buc	54,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 34, 37, 38, 39, 41, 42)				
	2952270003153 34	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 34, 37, 38, 39, 41, 42)	buc	54,0000	0,00	0,000
	2811236305075	Console	kg	270,0000	40,00	10 800,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	27,0000	66,66	1 799,820
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	108,0000	36,66	3 959,280
	2661122804602 0	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	m	540,0000	0,00	0,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	810,0000	0,55	445,500
	2746163334852 0	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	m	270,0000	0,00	0,000
	2746163334853 0	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	m	270,0000	0,00	0,000
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	9,5040	80,00	760,320
	2411117322835	Freon	kg	48,6000	291,67	14 175,162
	Tevi CU 25.4x1,0	Tevi din cupru in termoizolare uzinata 25.4x1,0mm	m	37,8972	472,50	17 906,427
	Tevi CU 22.2x1,0	Tevi din cupru in termoizolare uzinata 22.2x1,0mm	m	28,4148	250,00	7 103,700
	Tevi CU 15.87x1,0	Tevi din cupru in termoizolare uzinata 15,87x1,00 mm	m	9,4716	162,50	1 539,135
	Tevi CU 12.7x1,0	Tevi din cupru in termoizolare uzinata 12.7x1,0mm	m	37,9080	120,83	4 580,424
	Tevi CU 6x1,0	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	76,1400	55,83	4 250,896
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	9,4500	20,00	189,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,1600	20,00	43,200
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	3,7800	30,00	113,400
7	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (sistemele K1.24-K1.26, pozitia 35) Materiale marunte=1,0000	buc	3,0000	1 507,179	4 521,538
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,5000	94,60	993,300
	2952270003152 35	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitia 35)	buc	3,0000	0,00	0,000
	2952270003153 35	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si	buc	3,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitia 35)				
	2811236305075	Console	kg	15,0000	40,00	600,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,5000	66,66	99,990
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	6,0000	36,66	219,960
	2661122804602 0	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	m	30,0000	0,00	0,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	45,0000	0,55	24,750
	2746163334852 0	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	m	15,0000	0,00	0,000
	2746163334853 0	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	m	15,0000	0,00	0,000
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,5280	80,00	42,240
	2411117322835	Freon	kg	2,7000	291,67	787,509
	Tevi CU 25.4x1,0	Tevi din cupru in termoizolare uzinata 25.4x1,0mm	m	2,1051	472,50	994,660
	Tevi CU 22.2x1,0	Tevi din cupru in termoizolare uzinata 22.2x1,0mm	m	0,5790	250,00	144,750
	Tevi CU 15,87x1,0	Tevi din cupru in termoizolare uzinata 15,87x1,00 mm	m	0,5259	162,50	85,459
	Tevi CU 12.7x1,0	Tevi din cupru in termoizolare uzinata 12.7x1,0mm	m	2,1051	120,83	254,359
	Tevi CU 6x1,0	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	4,2300	55,83	236,161
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,0500	20,00	21,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2400	20,00	4,800
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,4200	30,00	12,600
8	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm (Pozitia 43)	buc	54,0000	495,447	26 754,160
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	145,8000	94,60	13 792,680
	2875274401000 0	Flansa plata Pn 6 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	162,0000	0,00	0,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	11,8800	256,00	3 041,280
	2874115801148 0	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	432,0000	0,00	0,000
	2874115818414 0	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	216,0000	0,00	0,000
	2874115842760 0	Piulita hexag. M12 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	432,0000	0,00	0,000
	2874115840558 0	Piulita hexag. M16 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3	buc	216,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		IVC)				
	2874125881289 0	Saibe uzuale, plate M 14 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	432,0000	0,00	0,000
	2874125881344 0	Saiba plata M 18 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	216,0000	0,00	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	119,8800	64,17	7 692,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,2600	25,00	931,500
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	43,2000	30,00	1 296,000
9	08-03-601-1	Tablou (Panouri de control montate pe perete pentru ventilconvectoroare) (Pozitia 44)	buc	54,0000	461,728	24 933,312
	1	Muncitor	h-om	241,9200	94,60	22 885,632
	10116410	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	t	0,2246	0,00	0,000
	10117860	Lac de bitum "БТ-123" (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	t	0,0313	0,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,1600	55,00	118,800
	10198520	Vopsea (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	kg	1,0800	0,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5400	12,00	6,480
	54400890	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	kg	3,2400	0,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0800	1 500,00	1 620,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,1200	20,00	302,400
	4000020	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	h-ut	1,0800	0,00	0,000
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor pentru incaperi curate 305x305 mm h=80 mm cu diametrul de conexiune a conductei de aer D=160 mm de tip CFC-A-H-305x305x80-160-D-SW in set filtru H14, tub de impuls pentru masurarea presiunii in filtru, suport si difuzor de tip ADQ-	buc	3,0000	48,400	145,200

1	2	3	4	5	6	7
		CFC-A-305x305) (Pozitia 45)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4100	94,60	133,386
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	94,60	8,514
	2874207327005 0	Lant cu zale innodate D=2 mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	kg	0,4500	0,00	0,000
	2811236306200 45	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitia 45)	buc	3,0000	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	2,20	3,300
11	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Presostat diferential de cadere a presiunii aer) (Pozitia 46)	set	2,0000	677,054	1 354,108
	1	Muncitor	h-om	8,9800	94,60	849,508
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,7280	75,00	54,600
	50	Masa utilajului (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	t	0,1600	0,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	1 500,00	450,000
	4000010	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	h-ut	0,3000	0,00	0,000
12	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Senzor de debit OEM) (Pozitia 47)	set	2,0000	677,054	1 354,108
	1	Muncitor	h-om	8,9800	94,60	849,508
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,7280	75,00	54,600
	50	Masa utilajului (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	t	0,1600	0,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	1 500,00	450,000
	4000010	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	h-ut	0,3000	0,00	0,000
13	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Pozitiile 48, 49)	buc	4,0000	1 311,607	5 246,426

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	54,6000	94,60	5 165,160
	23201162005350	Benzina extractie tip 80/120 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	l	8,0000	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	2,20	8,800
	292412732100048	Filtru de aer cu celule filtrante (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 48, 49)	buc	4,0000	0,00	0,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4000	27,50	11,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0800	18,33	1,466
	23201862012040	Ulei industrial tip I 42 S 383 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	kg	80,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0000	30,00	30,000
14	08-03-605-1	Ventilator (Regulator circular de debit de aer cu dispozitiv de actionare electric 230V) (Pozitia 50)	buc	3,0000	245,504	736,512
	1	Muncitor	h-om	3,7200	94,60	351,912
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	150,00	9,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	1 500,00	360,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7800	20,00	15,600
	4000020	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	h-ut	0,2400	0,00	0,000
15	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Pozitiile 51, 52, 53)	buc	6,0000	116,317	697,899
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	94,60	624,360
	287411576050051	Atenuator de zgomot rectangular (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 51, 52, 53)	buc	6,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3000	18,33	5,499
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	108,0000	0,22	23,760
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	108,0000	0,17	18,360
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	108,0000	0,24	25,920
16	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Pozitiile 54, 55)	buc	6,0000	89,832	538,995
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1600	94,60	488,136

1	2	3	4	5	6	7
	2874115761000 54	Atenuator de zgomot circular (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, Subcapitolul 3.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 54, 55)	buc	6,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3000	18,33	5,499
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,0000	0,22	15,840
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,0000	0,17	12,240
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,0000	0,24	17,280
		<i>Total</i>	Lei			248 792,320
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24 %			26 175,215
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			6 422,810
		<i>Total</i>				281 390,345
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			82 888,179
		<i>Total</i>				364 278,524
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			21 856,711
		<i>Total</i>				386 135,235
		Total Ventilare si conditionare Inclusiv salariu				386 135,235 109 063,394
		<i>Total</i>	Lei			386 135,235
		Total Lucrari de montare Bloc Nr1 Inclusiv salariu				386 135,235 109 063,394
		2. Lucrari de montare Bloc Nr2				
		2.1. Ventilare si conditionare				
17	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistemele PV2, PV3, pozitiile 56, 58) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	2,0000	6 085,511	12 171,021
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	113,4800	94,60	10 735,208
	2952270003151 56	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (Pretul este indicat in Capitolul 4. Utilaj, Subcapitolul 4.1. Ventilare si conditionare, pozitiile	buc	2,0100	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		56, 58)				
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,0050	47,50	47,737
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0150	2,20	6,633
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5025	55,00	27,637
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3015	18,33	5,526
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,6000	0,40	48,240
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0800	0,22	3,538
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,1600	0,50	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,6000	0,65	78,390
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,1600	35,00	1 125,600
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,0800	0,40	6,432
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0000	30,00	30,000
18	F A16 A	Grup compact pentru racirea lichidelor compus din compresor, electromotor, separator de ulei, condensator, evaporator si accesorii, avind capacitatea frigorifica de pina la 50.000 kcal/h (sistemele PV2, PV3, pozitiile 57, 59)	buc	2,0000	11 740,460	23 480,920
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	55,5200	94,60	5 252,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,4000	94,60	2 402,840
	2733103610011	Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm	kg	32,0000	47,65	1 524,800
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	64,0000	2,20	140,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	750,00	60,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0240	12,00	0,288
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	9,4000	1 500,00	14 100,000
19	F A16 B	Grup compact pentru racirea lichidelor compus din compresor, electromotor, separator de ulei, condensator, evaporator si accesorii, avind capacitatea frigorifica de 50.001... 200.000 kcal/h (sistemele K1-K21, pozitiile 60, 63)	buc	2,0000	14 043,268	28 086,536
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	79,2000	94,60	7 492,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,3600	94,60	3 818,056
	2733103610011	Tabla groasa din otel 10 x 2000 x 6000 mm	kg	32,0000	47,65	1 524,800
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	80,0000	2,20	176,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1000	750,00	75,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300	12,00	0,360
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	10,0000	1 500,00	15 000,000

1	2	3	4	5	6	7
20	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Pozitiile 61, 62, 64, 65) (In Caietul de Sarcini 2-1-3 IVC cantitatea este gresita - 26 buc. in loc de 28 buc.!) Materiale marunte=1,0500	buc	26,0000	2 014,957	52 388,886
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	91,0000	94,60	8 608,600
	2952270003152 61	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 4. Utilaj, Subcapitolul 4.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 61, 62, 64, 65)	buc	27,3000	0,00	0,000
	2952270003153 61	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 4. Utilaj, Subcapitolul 4.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 61, 62, 64, 65)	buc	27,3000	0,00	0,000
	2811236305075	Console	kg	136,5000	40,00	5 460,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	13,6500	66,66	909,909
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	54,6000	36,66	2 001,636
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	273,0000	11,67	3 185,910
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	409,5000	0,55	225,225
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	136,5000	120,83	16 493,295
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	136,5000	55,83	7 620,795
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	4,8048	80,00	384,384
	2411117322835	Freon	kg	24,5700	291,67	7 166,332
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	9,1000	20,00	182,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,0800	20,00	41,600
	2952270006618	Trolie electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	3,6400	30,00	109,200
21	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm (Pozitia 66)	buc	28,0000	495,447	13 872,527
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	75,6000	94,60	7 151,760
	2875274401000 0	Flansa plata Pn 6 (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	84,0000	0,00	0,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	6,1600	256,00	1 576,960
	2874115801148 0	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm (Nu se foloseste conform Caietului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	224,0000	0,00	0,000
	2874115818414 0	Surub cu cap hexagonal precis M 16	buc	112,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		x 60 gr.5,8 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)				
	2874115842760 0	Piulita hexag. M12 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	224,0000	0,00	0,000
	2874115840558 0	Piulita hexag. M16 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	112,0000	0,00	0,000
	2874125881289 0	Saibe uzuale, plate M 14 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	224,0000	0,00	0,000
	2874125881344 0	Saiba plata M 18 (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	buc	112,0000	0,00	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	62,1600	64,17	3 988,807
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,3200	25,00	483,000
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	22,4000	30,00	672,000
22	08-03-601-1	Tablou (Panouri de control montate pe perete pentru ventilconvectoare) (Pozitia 67)	buc	28,0000	461,728	12 928,384
	1	Muncitor	h-om	125,4400	94,60	11 866,624
	10116410	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	t	0,1165	0,00	0,000
	10117860	Lac de bitum "БТ-123" (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	t	0,0162	0,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,1200	55,00	61,600
	10198520	Vopsea (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	kg	0,5600	0,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2800	12,00	3,360
	54400890	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	kg	1,6800	0,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	1 500,00	840,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,8400	20,00	156,800
	4000020	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (Nu se foloseste conform Ciatului de sarcini 2-1-3 IVC)	h-ut	0,5600	0,00	0,000
23	VB18A	Aparat de zgomet, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Pozitiile 68, 69, 70)	buc	8,0000	116,317	930,532
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8000	94,60	832,480

1	2	3	4	5	6	7
	2874115760500 68	Atenuator de zgomot rectangular (Pretul este indicat in Capitolul 4. Utilaj, Subcapitolul 4.1. Ventilare si conditionare, pozitiile 68, 69, 70)	buc	8,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4000	18,33	7,332
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	144,0000	0,22	31,680
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	144,0000	0,17	24,480
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	144,0000	0,24	34,560
		<i>Total</i>	Lei			143 858,806
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24 %			13 958,419
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			3 863,939
		<i>Total</i>				161 681,164
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			44 201,661
		<i>Total</i>				205 882,825
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			12 352,969
		<i>Total</i>				218 235,794
		Total Ventilare si conditionare Inclusiv salariu				218 235,794 58 160,080
		<i>Total</i>	Lei			218 235,794
		Total Lucrari de montare Bloc Nr2 Inclusiv salariu				218 235,794 58 160,080
		3. Utilaj Bloc Nr1				
		3.1. Ventilare si conditionare				
24	Pretul firmei	PV1. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip Komfovent Verso- RA-42-16R/2.5/11R/2.5-H- PM/IE5/2.0/2.0-F7-M5-HE/15- CDX/2R/2.6; 1-R1-C5-X sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 3655m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventialtor de extractie cu debitul 3790 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer	1 ansam blu	1,0000	561 086,050	561 086,050

1	2	3	4	5	6	7
		clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon Q=31,50 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.				
	BL1 PV1 DOGU	PV1. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip DOGU cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 3655m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventialtor de extractie cu debitul 3790 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon Q=31,50 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.	1 ansamblu	1,0000	561 086,05	561 086,050
25	Pretul firmei	PV1. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip MOU-335 HFN6 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 28,00;- Puterea Incalzire (kW) - 37,50	1 ansamblu	1,0000	64 594,450	64 594,450
	BL1 PV1 GREE	PV1. Unitatea exterioara pentru sistem de climatizare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV X R410A, model GMV-335WM/B-X(P): > Capacitatea de racire Qr = 33,5 kW; > Capacitatea de incalzire: Qi = 37,5 kW; > Nivel de presiune sonora: 61 dB(A); > Puterea electrica in regim normal de functionare: 8,19 kW; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; > Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 930x775x1690 mm; > Masa: 215 kg; (producator: "Gree Electric Appliances" Inc., China)	1 ansamblu	1,0000	64 594,45	64 594,450
26	Pretul firmei	PV4. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip Komfovent Verso-RA-32-17R/2.5/12R/2.5-H-	1 ansamblu	1,0000	514 809,780	514 809,780

1	2	3	4	5	6	7
		PM/IE5/1.4/1.4-F7-M5-HE/12-CDX/3R/2.6; 1-R1-C5-X sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 3090 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventialtor de extractie cu debitul 3215 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon N=28,00 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.				
	BL1 PV4 DOGU	PV4. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip DOGU cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 3090 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventialtor de extractie cu debitul 3215 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon N=28,00 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.	1 ansamblu	1,0000	514 809,78	514 809,780
27	Pretul firmei	PV4. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip MOU-280 HFN6 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 28,00;- Puterea Incalzire (kW) - 31,50	1 ansamblu	1,0000	61 302,250	61 302,250
	BL1 PV4 GREE	PV4. Unitatea exterioara pentru sistem de climatizare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV X R410A, model GMV-280WM/B-X(P): > Capacitatea de racire Q _r = 28,0 kW; > Capacitatea de incalzire: Q _i = 31,5 kW;	1 ansamblu	1,0000	61 302,25	61 302,250

1	2	3	4	5	6	7
		> Nivel de presiune sonora: 59 dB(A); > Puterea electrica in regim normal de functionare: 6,51 kW; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; > Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 930x775x1690 mm; > Masa: 210 kg; (producator: "Gree Electric Appliances" Inc., China)				
28	Pretul firmei	PV5. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip Komfovent Verso-RA-32-16R/2.5/12R/2.5-H-PM/IE5/1.4/1.4-F7-M5-HE/9-CDX/2R/2.6; 1-R1-C5-X sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 1260 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventialtor de extractie cu debitul 1210 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon N=11,00 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.	1 ansamblu	1,0000	373 050,560	373 050,560
	BL1 PV5 DOGU	PV3. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip DOGU cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 1260 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventialtor de extractie cu debitul 1210 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon N=11,00 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.	1 ansamblu	1,0000	373 050,56	373 050,560
29	Pretul firmei	PV5. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip MOU-48 HFN6 sau	1 ansamblu	1,0000	38 885,470	38 885,470

1	2	3	4	5	6	7
		similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 14,00;- Puterea Incalzire (kW) - 16,00				
	BL1 PV5 GREE	PV3. Unitatea exterioara tip SLIM pentru sistem de climatizare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV 6 R410A, model GMV-141WL/C-T: > Capacitatea de racire Q _r = 14,1 kW; > Capacitatea de incalzire: Q _i = 16,0 kW; > Nivel de presiune sonora: 70 dB(A); > Puterea electrica in regim normal de functionare: 4,16 kW; > Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz; > Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 980x360x790 mm; > Masa: 98 kg; (producator: "Gree Electric Appliances" Inc., China)	1 ansam b	1,0000	38 885,47	38 885,470
30	Pretul firmei	Ventilator radial izolat de tip KVK Slim 160 EC sau similar dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici: conexiune D=160 mm, Q=250 m3/h, P=400 Pa, motor: N=0.12 kW, 2553 rot/min, Un=230V, 50 Hz (V1, V3)	buc	2,0000	2 170,830	4 341,660
	BL1 V1, V3 OSTBERG	Ventilator - canal CK 160 C1: L _{max} =767 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; P _{max} =361 Pa, Puterea electrica: 108 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 43 dB(A) (OSTBERG, Suedia)	buc	2,0000	2 170,83	4 341,660
31	Pretul firmei	Ventilator radial izolat de tip KVK Slim 250 EC sau similar dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici: conexiune D=250 mm, Q=615 m3/h, P=400 Pa, motor: N=0.17 kW, 1817 rot/min, Un=230V, 50 Hz (V2)	buc	1,0000	2 920,830	2 920,830
	BL1 V2 OSTBERG	Ventilator - canal CK 250 B1: L _{max} =961 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; P _{max} =533 Pa, Puterea electrica: 145 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m):	buc	1,0000	2 920,83	2 920,830

1	2	3	4	5	6	7
		46 dB(A) (OSTBERG, Suedia)				
32	Pretul firmei	Unitate de tratare a aerului de tip Domekt S 650 F C5 sau similar dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici: Q=250-615 m3/h, P=400 Pa, calorifer electric N=6,0 kW, filtre 371x235x46 ePM1 60 (F7) si 371x235x46 ePM10 50 (M5), panou de control C5.1 (P1-P3)	1 ansamblu	3,0000	36 174,170	108 522,510
	BL1 P1-P3 JAN HREBEC	Unitate de tratare a aerului de tip Domekt S 650 F C5 sau similar dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici: Q=250-615 m3/h, P=400 Pa, calorifer electric N=6,0 kW, filtre 371x235x46 ePM1 60 (F7) si 371x235x46 ePM10 50 (M5), panou de control C5.1 (P1-P3)	1 ansamblu	3,0000	36 174,17	108 522,510
33	Pretul firmei	K1.1-K1.23. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip CHA/F/ML/WP 252-P/PS/SI cu hidromodul incorporat si rezervor-acumulator, telecomanda, suporturi anti-vibratii, grile metalice pentru protejarea condensatorului sau similara dupa caracteristici, N=30.0 kW cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 87,00;- Puterea Incalzire (kW) - 95,00	1 ansamblu	1,0000	740 619,690	740 619,690
	BL1 K1.1-K1.23 CLINT	K1.1-K1.23. Pompa de caldura CLINT Italia, seria THERMICA model CHA/F/ML/WP 252-P+PS+SI+GS+CR+RP * freon R454C - PS - pompa de circulatie simpla; - SI - stocator inertia montat la interior 400l; - GS - kit de presetupe pompa pentru functionare cu glicol 35%; - CR - panou comanda la distanta; - RP - grilaj protectie baterie condensator	1 ansamblu	1,0000	740 619,69	740 619,690
34	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 344 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 3,50;- Puterea Incalzire (kW) - 3,70	1 ansamblu	23,0000	4 301,610	98 937,030
	FC3 35	Ventiloconvector necarcasat cu	1	23,0000	4 301,61	98 937,030

1	2	3	4	5	6	7
		montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 35	ansam b			
35	Pretul firmei	K1.24-K1.26. Unitate exterioara + unitate interioara Sistem split inverter de tip MSZ-AP25VGK + MUZ-AP25VG sau similara dupa caracteristici, N=0,82 kW cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) -2,50;- Puterea Incalzire (kW) - 3,20	1 ansam blu	3,0000	15 000,000	45 000,000
	BL1 K1.24- K1.26 GREE	K1.24-K1.26. Aparat de aer conditionat tip Split de perete INVERTER, seria G-TECH R32 GWH09AEC-K6DNA1A/I + GWH09AEC-K6DNA1A/O (unitatea interioara + unitatea exterioara) (pana la 25 m2)	1 ansam b	3,0000	15 000,00	45 000,000
36	Pretul firmei	K2.1-K2.18. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip CHA/F/ML/WP 182-P/PS/SI cu hidromodul incorporat si rezervor-acumulator, telecomanda, suporturi anti-vibratii, grile metalice pentru protejarea condensatorului sau similara dupa caracteristici, N=22.0 kW cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 62,00;- Puterea Incalzire (kW) - 67,00	1 ansam blu	1,0000	583 127,850	583 127,850
	BL1 K2.1- K2.18 CLINT	K2.1-K2.18. Pompa de caldura CLINT Italia, seria THERMICA model CHA/F/ML/WP 182-P+PS+SI+GS+CR+RP * freon R454C - PS - pompa de circulatie simpla; - SI - stocator inertia montat la interior 400l; - GS - kit de presetupe pompa pentru functionare cu glicol 35%; - CR - panou comanda la distanta; - RP - grilaj protectie baterie condensator	1 ansam b	1,0000	583 127,85	583 127,850
37	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 343 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 2,80;- Puterea Incalzire (kW) - 3,70	1 ansam blu	12,0000	4 301,610	51 619,320
	FC3 35	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA	1 ansam	12,0000	4 301,61	51 619,320

1	2	3	4	5	6	7
		China, model FC3 35	b			
38	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 573 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 5,90;- Puterea Incalzire (kW) - 6,50	1 ansamblu	7,0000	7 321,290	51 249,030
	FC3 70	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 70	1 ansamblu	7,0000	7 321,29	51 249,030
39	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 613 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 7,50;- Puterea Incalzire (kW) - 9,80	1 ansamblu	2,0000	8 204,400	16 408,800
	FC3 100	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 100	1 ansamblu	2,0000	8 204,40	16 408,800
40	Pretul firmei	K3.19-K3.27. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip CHA/F/ML/WP 144-P/PS/SI cu hidromodul incorporat si rezervor-acumulator, telecomanda, suporturi anti-vibratii, grile metalice pentru protejarea condensatorului sau similara dupa caracteristici, N=12,40 kW cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 33,00;- Puterea Incalzire (kW) - 44,00	1 ansamblu	1,0000	526 174,440	526 174,440
	K3.19-K3.27 CLINT	K3.19-K3.27. Pompa de caldura CLINT Italia, seria THERMICA model CHA/F/ML/WP 144-P+PS+SI+GS+CR+RP * freon R454C - PS - pompa de circulatie simpla; - SI - stocator inertia montat la interior 400l; - GS - kit de presetupe pompa pentru functionare cu glicol 35%; - CR - panou comanda la distanta; - RP - grilaj protectie baterie condensator	1 ansamblu	1,0000	526 174,44	526 174,440
41	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 343 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire	1 ansamblu	9,0000	4 301,610	38 714,490

1	2	3	4	5	6	7
		(kW) - 2,80;- Puterea Incalzire (kW) - 3,70				
	FC3 35	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 35	1 ansam b	9,0000	4 301,61	38 714,490
42	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 463 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 4,00;- Puterea Incalzire (kW) - 5,90	1 ansam blu	1,0000	5 013,800	5 013,800
	FC3 50	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 50	1 ansam b	1,0000	5 013,80	5 013,800
43	Pretul firmei	Nod de amestecare pentru unitati interioare racire in urmatoarea componenta: - Robinet cu trei cai 3/4" cu dispozitiv de actionare 24V- Filtru de curatare 1 1/4" - 1 buc- Robinet de reglare a debitului 1 1/4" - 4 buc- Dezaerator automat - 1 buc- Racorduri antivibrante din inox - 2 buc- Manometru - 2 buc- Termometru - 2 buc	set	54,0000	1 093,920	59 071,680
	Nod de amestec VTX21P	Vana cu 3-cai si by-pass, 3/4", Kvs 2,5, marca CONTROLLI model VTX21P + servomotor ON/OFF model MVX 22R	set	54,0000	1 093,92	59 071,680
44	Pretul firmei	Panouri de control montate pe perete pentru ventiloconvectoare de tip DRM-DRA sau similare dupa caracteristici	set	54,0000	997,060	53 841,240
	Panou de comanda TI-P	Panou de comanda cu montaj pe perete, display si touch-screen, cu functie MOD-BUS si wireless, marca EVOCLIMA model TI-P	set	54,0000	997,06	53 841,240
45	Pretul firmei	Difuzor pentru incaperi curate 305x305 mm h=80 mm cu diametrul de conexiune a conductei de aer D=160 mm de tip CFC-A-H-305x305x80-160-D- SW in set filtru H14, tub de impuls pentru masurarea presiunii in filtru, suport si difuzor de tip ADQ-CFC-A-305x305	1 ansam blu	2,0000	9 972,840	19 945,680
	GMC AIR 305x305	Difuzor pentru incaperi curate	1	2,0000	9 972,84	19 945,680

1	2	3	4	5	6	7
		305x305 mm h=80 mm cu diametrul de conexiune a conductei de aer D=160 mm de tip CFC-A-H-305x305x80-160-D-SW in set filtru H14, tub de impuls pentru masurarea presiunii in filtru, suport si difuzor de tip ADQ-CFC-A-305x305	ansam b			
46	Pretul firmei	Presostat diferential de cadere a presiunii aer de tip DTV 500	1 ansam blu	2,0000	341,670	683,340
	DTV 500	Diferential de presiune PSW-500 (50-500 Pa)	1 ansam b	2,0000	341,67	683,340
47	Pretul firmei	Senzor de debit OEM compact, universal de tip SS 20.250	1 ansam blu	2,0000	350,000	700,000
	OEM	Senzor de debit OEM compact, universal de tip SS 20.250	1 ansam b	2,0000	350,00	700,000
48	Pretul firmei	Filtru aer clasa F7 dimensiuni 592x592x292 mm	buc	3,0000	780,020	2 340,060
	F7 592x592x292	Filtru aer clasa F7 dimensiuni 592x592x292 mm	buc	3,0000	780,02	2 340,060
49	Pretul firmei	Filtre de aer EPA de inalta eficienta, clasa E10 tip FyaS, cu eficienta >85%, capacitate nominala, 970 m3/h, 1130x530(h)x78 mm	buc	1,0000	7 612,370	7 612,370
	E10 1130x530x78	Filtre de aer EPA de inalta eficienta, clasa E10 tip FyaS, cu eficienta >85%, capacitate nominala, 970 m3/h, 1130x530(h)x78 mm	buc	1,0000	7 612,37	7 612,370
50	Pretul firmei	Regulator circular de debit de aer D=160 mm cu dispozitiv de actionare electric 50W, 230V	buc	3,0000	3 250,000	9 750,000
	CRDC D160 + DAN230	Regulator circular de debit de aer D=160 mm cu dispozitiv de actionare electric 50W, 230V	buc	3,0000	3 250,00	9 750,000
51	Pretul firmei	Atenuator de zgomot, rectangular 500x500 mm, L=1000 mm	buc	3,0000	3 087,500	9 262,500
	AZP 500x500	AZP Atenuator de zgomot rectangular 500x500 - 1000 mm (cu izolatia pe perimetru)	buc	3,0000	3 087,50	9 262,500
52	Pretul firmei	Atenuator de zgomot, rectangular 600x400 mm, L=1000 mm	buc	1,0000	3 150,000	3 150,000
	AZP 600x400	AZP Atenuator de zgomot rectangular 600x400 - 1000 mm (cu izolatia pe perimetru)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,000
53	Pretul firmei	Atenuator de zgomot, rectangular	buc	2,0000	2 945,830	5 891,660

1	2	3	4	5	6	7
		600x300 mm, L=1000 mm				
	AZP 600x300	AZP Atenuator de zgomot rectangular 600x300 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru)	buc	2,0000	2 945,83	5 891,660
54	Pretul firmei	Atenuator de zgomot circular, pentru canale cu D=160 mm, L=600 mm	buc	5,0000	741,670	3 708,350
	AZC D160	AZC Atenuator de zgomot circular D160 - 600 mm	buc	5,0000	741,67	3 708,350
55	Pretul firmei	Atenuator de zgomot circular, pentru canale cu D=250 mm, L=600 mm	buc	1,0000	925,000	925,000
	AZC D250	AZC Atenuator de zgomot circular D250 - 600 mm	buc	1,0000	925,00	925,000
		<i>Total</i>	Lei			4 063 259,890
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			48 759,119
		Total Ventilare si conditionare Inklusiv salariu				4 112 019,009
		<i>Total</i>	Lei			4 112 019,009
		Total Utilaj Bloc Nr1 Inklusiv salariu				4 112 019,009
		4. Utilaj Bloc Nr2				
		4.1. Ventilare si conditionare				
56	Pretul firmei	PV2. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip Komfovent Verso-RA-32-17R/2.5/12R/2.5-H-PM/IE5/1.4/1.4-F7-M5-HE/9-CDX/2R/2.6; 1-R1-C5-X sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 2820 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventilator de extractie cu debitul 2970 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit	1 ansamblu	1,0000	507 348,770	507 348,770

1	2	3	4	5	6	7
		de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon N=31.50 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.				
	BL2 PV2 DOGU	PV2. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip DOGU cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 2820 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventilator de extractie cu debitul 2970 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon N=31.50 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.	1 ansamblu	1,0000	507 348,77	507 348,770
57	Pretul firmei	PV2. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip MOU-280 HFN6 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 28,00;- Puterea Incalzire (kW) - 31,00	1 ansamblu	1,0000	61 302,250	61 302,250
	BL2 PV2 GREE	PV2. Unitatea exterioara pentru sistem de climatizare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV X R410A, model GMV-280WM/B-X(P): > Capacitatea de racire Qr = 28,0 kW; > Capacitatea de incalzire: Qi = 31,5 kW; > Nivel de presiune sonora: 59 dB(A); > Puterea electrica in regim normal de functionare: 6,51 kW; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; > Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 930x775x1690 mm; > Masa: 210 kg; (producator: "Gree Electric Appliances" Inc., China)	1 ansamblu	1,0000	61 302,25	61 302,250
58	Pretul firmei	PV3. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la	1 ansamblu	1,0000	404 509,810	404 509,810

1	2	3	4	5	6	7
		aer liber de tip Komfovent Verso-RA-22-15R/2.5/11R/2.5-H-PM/IE5/1.4/1.4-F7-M5-HE/6-CDX/2R/2.6; 1-R1-C5-X sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 1650 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventialtor de extractie cu debitul 1580 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon N=16.00 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.	blu			
	BL2 PV3 DOGU	PV3. Unitate de tratare a aerului termoizolata, pentru instalarea la aer liber de tip DOGU cu urmatoarele caracteristici:- Ventilator de aspiratie cu debitul 1650 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Ventialtor de extractie cu debitul 1580 m3/h; 3400 rot/min; H=400Pa; U=380V;- Clapete termoizolate pentru inchidere / deschidere debit de aer cu dispozitiv de actionare U=24V - 2 buc;- Filtru de aer clasa F7 - 2 buc;- Filtru de aer clasa M5 - 2 buc;- Recuperator de caldura functionare pe glicol pentru aer extras;- Racitor de aer functionare cu freon N=16.00 kW;- Panou de dirijare a instalatiei de tip C5.	1 ansamblu	1,0000	404 509,81	404 509,810
59	Pretul firmei	PV3. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip MOU-48 HFN8 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 14,00;- Puterea Incalzire (kW) - 16,00	1 ansamblu	1,0000	38 885,470	38 885,470
	BL2 PV3 GREE	PV3. Unitatea exterioara tip SLIM pentru sistem de climatizare multizonal tip VRF INVERTER, seria GMV 6 R410A, model GMV-141WL/C-T: > Capacitatea de racire Qr = 14,1 kW;	1 ansamblu	1,0000	38 885,47	38 885,470

1	2	3	4	5	6	7
		> Capacitatea de incalzire: Qi = 16,0 kW; > Nivel de presiune sonora: 70 dB(A); > Puterea electrica in regim normal de functionare: 4,16 kW; > Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz; > Dimensiunile de gabarit (LxAxI): 980x360x790 mm; > Masa: 98 kg; (producator: "Gree Electric Appliances" Inc., China)				
60	Pretul firmei	K1-K16. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip CHA/F/ML/WP 204-P/PS/SI cu hidromodul incorporat si rezervor-acumulator, telecomanda, suporturi anti-vibratii, grile metalice pentru protejarea condensatorului sau similara dupa caracteristici, N=18.70 kW cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 59,00;- Puterea Incalzire (kW) - 67,00	1 ansamblu	1,0000	605 033,010	605 033,010
	BL2 K1-K16 CLINT	K1-K16. Pompa de caldura CLINT Italia, seria THERMICA model CHA/F/ML/WP 204-P+PS+SI+GS+CR+RP * freon R454C - PS - pompa de circulatie simpla; - SI - stocator inertia montat la interior 400l; - GS - kit de presetupe pompa pentru functionare cu glicol 35%; - CR - panou comanda la distanta; - RP - grilaj protectie baterie condensator	1 ansamblu	1,0000	605 033,01	605 033,010
61	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 344 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 3,50;- Puterea Incalzire (kW) - 3,70	1 ansamblu	13,0000	4 301,610	55 920,930
	FC3 35	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 35	1 ansamblu	13,0000	4 301,61	55 920,930
62	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 463 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire	1 ansamblu	3,0000	5 013,800	15 041,400

1	2	3	4	5	6	7
		(kW) - 4,00;- Puterea Incalzire (kW) - 5,90				
	FC3 50	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 50	1 ansam b	3,0000	5 013,80	15 041,400
63	Pretul firmei	K17-K23. Unitate exterioara Pompa de caldura de tip CHA/F/ML/WP 184-P/PS/SI cu hidromodul incorporat si rezervor- acumulator, telecomanda, suporturi anti-vibratii, grile metalice pentru protejarea condensatorului sau similara dupa caracteristici, N=16.10 kW cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 48,00;- Puterea Incalzire (kW) - 56,00	1 ansam blu	1,0000	566 504,970	566 504,970
	BL2 K17-K23 CLINT	K17-K23. Pompa de caldura CLINT Italia, seria THERMICA model CHA/F/ML/WP 204- P+PS+SI+GS+CR+RP * freon R454C - PS - pompa de circulatie simpla; - SI - stocator inertia montat la interior 400l; - GS - kit de presetupe pompa pentru functionare cu glicol 35%; - CR - panou comanda la distanta; - RP - grilaj protectie baterie condensator	1 ansam b	1,0000	566 504,97	566 504,970
64	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 344 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 3,50;- Puterea Incalzire (kW) - 3,70	1 ansam blu	11,0000	4 301,610	47 317,710
	FC3 35	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 35	1 ansam b	11,0000	4 301,61	47 317,710
65	Pretul firmei	Unitate interioara orizontala cu admisie spate si livrare orizontala de tip VXI/IO 463 sau similara dupa caracteristici cu urmatoarele caracteristici:- Puterea Racire (kW) - 4,00;- Puterea Incalzire (kW) - 5,90	1 ansam blu	1,0000	5 013,800	5 013,800
	FC3 50	Ventiloconvector necarcasat cu montaj orizontal marca EVOCLIMA China, model FC3 50	1 ansam b	1,0000	5 013,80	5 013,800

1	2	3	4	5	6	7
66	Pretul firmei	Nod de amestecare pentru unitati interioare racire in urmatoarea componenta: - Robinet cu trei cai 3/4" cu dispozitiv de actionare 24V- Filtru de curatare 1 1/4" - 1 buc- Robinet de reglare a debitului 1 1/4" - 4 buc- Dezaerator automat - 1 buc- Racorduri antivibrante din inox - 2 buc- Manometru - 2 buc- Termometru - 2 buc	set	28,0000	1 093,920	30 629,760
	Nod de amestec VTX21P	Vana cu 3-cai si by-pass, 3/4", Kvs 2,5, marca CONTROLLI model VTX21P + servomotor ON/OFF model MVX 22R	set	28,0000	1 093,92	30 629,760
67	Pretul firmei	Panouri de control montate pe perete pentru ventiloconvectoare de tip DRM-DRA sau similare dupa caracteristici	set	28,0000	997,060	27 917,680
	Panou de comanda TI-P	Panou de comanda cu montaj pe perete, display si touch-screen, cu functie MOD-BUS si wireless, marca EVOCLIMA model TI-P	set	28,0000	997,06	27 917,680
68	Pretul firmei	Atenuator de zgomot, rectangular 500x500 mm, L=1000 mm	buc	4,0000	3 087,500	12 350,000
	AZP 500x500	AZP Atenuator de zgomot rectangular 500x500 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru)	buc	4,0000	3 087,50	12 350,000
69	Pretul firmei	Atenuator de zgomot, rectangular 400x250 mm, L=1000 mm	buc	2,0000	2 308,330	4 616,660
	AZP 400x250	AZP Atenuator de zgomot rectangular 400x250 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru)	buc	2,0000	2 308,33	4 616,660
70	Pretul firmei	Atenuator de zgomot, rectangular 600x300 mm, L=1000 mm	buc	2,0000	2 945,830	5 891,660
	AZP 600x300	AZP Atenuator de zgomot rectangular 600x300 - 1000 mm (cu izolatie pe perimetru)	buc	2,0000	2 945,83	5 891,660
		<i>Total</i>	Lei			2 388 283,880
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			28 659,407
		Total Ventilare si conditionare Inklusiv salariu				2 416 943,287

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 416 943,28 7
		Total Utilaj Bloc Nr2 Inclusiv salariu				2 416 943,28 7

		Total	Lei	7 133 333,33
		TVA	20 %	1 426 666,67
		Total deviz: Inclusiv salariu	8 560 000,00	

Intocmit

Bet D., Mironov D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Bet D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

