

**Lucrari de reparatie curentă a
salilor de studii, a rețelelor termice ,
electrice, a blocurilor sanitare. Blocul
nr.1, etaj.3 str.I.Creanga.1**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ OFERTA № 2-1-6
Rețele incalzire, ventilare, etapa I**

Valoarea de deviz 514 454,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 2-1-6 IV:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	33,66	60,00	2 019,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	20,00	60,00	1 200,00
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	149,31	60,00	8 958,60
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	74,00	60,00	4 440,00
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,00	60,00	720,00
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	296,60	60,00	17 796,00
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	78,31	60,00	4 698,60
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	658,22	60,00	39 493,20
9.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om.	40,60	60,00	2 436,00
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,00	60,00	300,00
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,34	60,00	560,40
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,30	60,00	18,00
Total manopera						82 640,40

Material:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.50mm	m2	46,35	118,00	5 469,30
2.	1111000100031v	K-ELEX AIR gr10mm	m2	278,10	142,00	39 490,20
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	15,00	0,15
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,24	15,00	3,60
5.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,24	24,00	5,76
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12	5,00	0,60
7.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	7,18	24,00	172,32
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,95	8,00	55,60
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	12,22	17,00	207,74
10.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,00	12,00	12,00
11.	2320116200573	Benzina auto	l	0,84	22,00	18,48
12.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,68	22,00	36,96
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,89	45,00	670,05
14.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	2,30	45,00	103,50
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,53	5,00	132,65
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,84	12,00	106,08
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,35	48,00	544,80
18.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	1,19	25,00	29,75

19.	2521216710002 5p	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm ПЭ	m	30,90	36,00	1 112,40
20.	2521216710003 2	Teava din polietilena д32mm	m	123,60	45,00	5 562,00
21.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	272,00	1,50	408,00
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,40	46,00	156,40
23.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	9,00	12,00	108,00
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,00	12,00	408,00
25.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	62,00	12,00	744,00
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,20	1,00	2,20
27.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	1 110,72	36,00	39 985,92
28.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	72,72	36,00	2 617,92
29.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	345,83	17,00	5 879,11
30.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,09	18,00	91,62
31.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru 6,4mm	buc	1,00	30,00	30,00
32.	27212041150219 5	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru 9,5	buc	0,50	30,00	15,00
33.	27212041150219 5159	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru 9, 15,9mm	buc	0,50	36,00	18,00
34.	27212041150219 563	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru 9, 12,7	buc	1,00	35,00	35,00
35.	27212041230112 5	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru 12,7mm	buc	3,00	52,00	156,00
36.	27212041230115 9	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru 15,9mm	buc	1,50	48,00	72,00
37.	27212041230116 4	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru 6,4mm	buc	3,00	32,00	96,00
38.	27212041230119 5	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru 9,5mm	buc	1,50	48,00	72,00
39.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	14,17	17,00	240,89
40.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	2,10	124,00	260,40
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,20	17,00	173,40
42.	27461633348516 1	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=6,4	m	10,10	142,00	1 434,20
43.	27461633348516 2	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=9,5mm	m	5,05	172,00	868,60
44.	27461633348516 3	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=12,7mm	m	10,10	229,00	2 312,90
45.	27461633348516 4	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=15,9mm	m	5,05	324,00	1 636,20
46.	2811236306200g 47	Grila ventilatie P300*300	buc	12,00	310,00	3 720,00
47.	2811236306200g 48	Grila ventilatie RAG100*300	buc	1,00	180,00	180,00
48.	2811236306200g 49	Grila ventilatie RAG 200*200	buc	1,00	198,00	198,00
49.	2811236306200g 50	Grila ventilatie RAG 150*350	buc	8,00	256,00	2 048,00
50.	2811236306200g 51	Grila ventilatie RAG 150*500	buc	16,00	584,00	9 344,00
51.	2811236306200g 52	Grila ventilatie -дифузор ДПУ-В д125	buc	8,00	172,00	1 376,00
52.	2811236306200g 53	Grila ventilatie Жалюзи "Sistemaier"VK80*50	buc	1,00	760,00	760,00
53.	2811236306200g 54	Grila ventilatie WSG "Sistemaier"80*50	buc	1,00	720,00	720,00
54.	2811236306200g 55	Grila ventilatie Дросель-клапан100*100	buc	1,00	290,00	290,00
55.	2811236306200g 56	Grila ventilatie Дросель-клапан150*100	buc	2,00	310,00	620,00
56.	2811236306200g	Дросель-клапан150*150	buc	2,00	360,00	720,00

	57						
57.	2811236306200g58	Дросель-клапан 150*200	buc	1,00	380,00	380,00	
58.	2811236306200g59	Grila ventilatie Дросель-клапан 150*250	buc	2,00	390,00	780,00	
59.	2811236306200g60	Grila ventilatie Дросель-клапан 250*250	buc	2,00	440,00	880,00	
60.	2811236306200п43	Grila ventilatie P100*150	buc	1,00	148,00	148,00	
61.	2811236306200п44	Grila ventilatie P200*200	buc	1,00	210,00	210,00	
62.	2811236306200п45	Grila ventilatie P250*200	buc	2,00	268,00	536,00	
63.	2811236306200п46	Grila ventilatie P250*400	buc	6,00	580,00	3 480,00	
64.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,70	42,00	71,40	
65.	282211570000020	Radiator -Алюминиевый 20секц Н500	buc	4,00	4 240,00	16 960,00	
66.	2822115700000а л10	Radiator-алюминиевый 10секций Н=350	buc	2,00	2 200,00	4 400,00	
67.	2822115700000р15	Radiator 15секц.Н350	buc	28,00	2 850,00	79 800,00	
68.	2822115708000к р	Element de sustinere (Cronstein radiator)	buc	136,00	13,00	1 768,00	
69.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 042,63	0,15	606,40	
70.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,00	0,24	5,76	
71.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	272,00	0,32	87,04	
72.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	30,00	0,12	3,60	
73.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	30,00	5,00	150,00	
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,00	2,20	52,80	
75.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 042,63	0,08	323,40	
76.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,01	19,00	38,19	
77.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 066,63	0,09	366,00	
78.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	10,20	19,00	193,80	
79.	287527411010225пер	Piesa de racordare (fiting) д25мм*3/4	buc	30,00	39,00	1 170,00	
80.	287527411010232а	Piesa de racordare (fiting)Америк 32*1"	buc	10,00	65,00	650,00	
81.	287527411010232р	Piesa de racordare (fiting) д=32мм	buc	80,00	7,00	560,00	
82.	287527411010232ph	Piesa de racordare (fiting) д=32мм	buc	30,00	34,00	1 020,00	
83.	287527411010232тр	Piesa de racordare (fiting) тройник д32мм	buc	85,00	36,00	3 060,00	
84.	2875274110102с ор25	Piesa de racordare (fiting) _СОТ МР25*1/2	buc	70,00	39,00	2 730,00	
85.	2875274119000г р	Reductie radiator de 1/2	buc	136,00	15,00	2 040,00	
86.	2875274119000д	dop radiator	buc	34,00	18,00	612,00	
87.	2875274123510	Dop din fonta	buc	28,50	25,00	712,50	
88.	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj 1/2	buc	70,00	85,00	5 950,00	
89.	287527420404040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze д40мм	buc	200,00	4,00	800,00	
90.	287527420510032	Robinet cu mufa д=32	buc	6,00	540,00	3 240,00	
91.	287527631180161	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru 6.4	buc	10,50	12,00	126,00	
92.	287527631180162	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru 9.5	buc	5,25	12,00	63,00	
93.	287527631180163	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru 12.7	buc	10,50	16,00	168,00	
94.	287527631180164	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru 15.9	buc	5,25	15,00	78,75	
95.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	136,00	5,00	680,00	

96.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,55	12,00	30,60
97.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,10	25,00	52,50
98.	2913134500000В 03	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	34,00	85,00	2 890,00
99.	3220137315778	Decapant	kg	2,34	15,00	35,10
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,60	2,00	25,20
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	3,30	12,00	39,60
102.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,20	12,00	2,40
103.	67rd	Канальный вентилятор K200M H=360Па	buc	1,00	2 600,00	2 600,00
104.	68rd	Канальный вентилятор "Sistemaier"K200L=150m/ч H=380Па	buc	1,00	2 600,00	2 600,00
105.	69	Шумоглушитель LDC200-900	buc	2,00	1 400,00	2 800,00
Total materiale de construcții						277 507,74

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut.	20,00	180,00	3 600,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	17,97	15,00	269,55
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,15	15,00	2,25
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	6,87	15,00	103,05
5.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	9,75	15,00	146,25
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,00	15,00	90,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,10	43,00	4,30
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	22,10	15,00	331,50
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	5,70	15,00	85,50
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,75	180,00	135,00
Total utilaje de construcții						4 767,40

Total:

Cheltuieli directe	lei	428 712,03
TVA	20,00 %	85 742,41

Total deviz:

514 454,4

4

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (T)
(funcția, semnătura)