

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ OFERTA №  
Iluminat electric interior si echipament electric de forță. (marcaIEI/EEF)**

**Valoarea de deviz 472 275,78 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-EEF:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	1 339,477	70,00	93 763,390
2.	7122050013400	Zidar	h-om	22,800	70,00	1 596,000
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	71,700	70,00	5 019,000
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	23,900	70,00	1 673,000
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	84,900	70,00	5 943,000
		<b>Total manopera</b>				<b>107 994,39</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,009	12 000,00	108,000
2.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,003	10 000,00	30,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,077	3 500,00	269,500
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,017	13 500,00	229,500
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,021	1 000,00	21,000
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,003	23 000,00	69,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,114	36,00	220,104
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,097	27,00	2,619
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,494	18,00	242,892
10.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	70,00	4,900
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	504,797	0,50	252,398
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,599	100,00	159,900
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	504,797	0,50	252,398
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,480	133,00	63,840
15.	1019852	Vopsea	kg	3,048	25,00	76,200
16.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	7,270	15,00	109,050
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,160	180,00	28,800
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,120	180,00	21,600
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,121	4 250,00	514,250
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	441,500	1,00	441,500
21.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,707	850,00	600,950
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,190	11,00	35,090
23.	44c	Cablu BBΓHΓ(A)-LSLTx2.1.5mm2	m	60,000	7,90	474,000
24.	45c	Cablu BBΓHΓ(A)-LSLTx3*.1.5mm2	m	1 435,000	11,85	17 004,750
25.	46c	Cablu BBΓHΓ(A)-LSLTx3*.2.5mm2	m	1 150,000	19,15	22 022,500

26.	47c	Cablu BBΓnr(A)-LSLTx3*.6mm2	m	115,000	39,17	4 504,550
27.	48c	Cablu BBΓnr(A)-LSLT5*.6mm2	m	20,000	71,67	1 433,400
28.	49c	Cablu KBBΓnr(A)-LSLTx4*1.0mm2	m	35,000	13,33	466,550
29.	5009030	Flanse	10 buc	35,000	2,00	70,000
30.	5009031	Scoabe	10 buc	9,045	30,00	271,350
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	10,850	18,00	195,300
32.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	28,000	10,00	280,000
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	747,100	1,20	896,520
34.	5009062	Papuci de cablu	buc	597,500	0,35	209,125
35.	5009070	Racordari	10 buc	69,730	2,20	153,406
36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	54,000	2,00	108,000
37.	5009090	Profil de montaj	buc	16,825	15,00	252,375
38.	5009113	Prezoane	buc	26,520	20,83	552,412
39.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,265	120,00	31,800
40.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,750	120,00	210,000
41.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,364	1,00	0,364
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,810	0,10	0,381
43.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,184	1,00	0,184
44.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	5,240	12,00	62,880
45.	5009619	Ate de cusut	kg	0,079	10,00	0,790
46.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,027	4 100,00	110,700
47.	50c	Cablu BBΓnr(A)-FR-LSLTx2*1.5mm2	m	60,000	16,12	967,200
48.	51c	Cablu BBΓnr(A)-FR-LSLTx3*1.5mm2	m	625,000	24,17	15 106,250
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	13,100	12,00	157,200
50.	52cor	Corp de iluminat cu lapi LED,32w, 595*595*85	buc	118,000	575,00	67 850,000
51.	53cor	Corp de iluminat cu lapi LED,aplicabil IP44 ,900lm, 10w, 135*68*113mm	buc	12,000	783,33	9 399,960
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,594	10,00	5,940
53.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭΠЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	10,407	15,00	156,105
54.	54cor	Corp de iluminat cu lapi LED,aplicabil IP44 ,900lm, 10w, 135*68*113mm	buc	1,000	783,33	783,330
55.	55cor	Corp de iluminat cu lapi LED, indicatori "IESIRE" 5w	buc	11,000	183,33	2 016,630
56.	56cor	Corp de iluminat cu lapi LED,aplicabil IP20 ,1600lm, 18w, 1213*86*128mm	buc	10,000	675,00	6 750,000
57.	57int	Intrarupator monopolar, incadrabil, 10A/230V IP20	buc	29,000	28,33	821,570
58.	58int	Intrarupator 2 clape, incadrabil, 10A/230V IP20	buc	3,000	35,00	105,000
59.	59int	Intrarupator monopolar tip scara, incadrabil, 10A/230V IP20	buc	14,000	38,33	536,620
60.	60int	Intrarupator tip buton, incadrabil, 10A/230V IP20	buc	8,000	30,00	240,000
61.	61pr	Priza 2P+PE, incadrabil, 16A IP20	buc	236,000	33,33	7 865,880
62.	62r	Rama orizontala cu 2locuri	buc	31,000	17,50	542,500
63.	63r	Rama orizontala cu3locuri	buc	40,000	30,00	1 200,000
64.	64r	Rama orizontala cu 4locuri	buc	20,000	35,00	700,000
65.	65cut	Cutie de distributie	buc	85,000	20,83	1 770,550
66.	66t	Tub gofrat flexibil 750N gri d=20mm	m	1 580,000	4,38	6 920,400
67.	67t	Tub gofrat flexibil 750N gri d=25mm	m	1 785,000	7,82	13 958,700
68.	68t	Tub gofrat flexibil 750N gri d=32mm	m	115,000	11,46	1 317,900
69.	69t	Tub gofrat flexibil 750N gri d=40mm	m	20,000	23,96	479,200
70.	70d	Dulap de distributie ΠΠB-243-1 36 YXJ3 IP31, 405*320*120 (PI-I)	buc	2,000	524,17	1 048,340
71.	70dd	Dulap de distributie ΠΠB-723-1 36 YXJ3	buc	1,000	1 791,67	1 791,670

		IP31, 540*600*120 (PD-1I)				
72.	71i	Intrerupator BH32/3/10, 10A	buc	2,000	78,33	156,660
73.	71ii	Intrerupator BH32/3/40,40A	buc	1,000	78,33	78,330
74.	71iii	Intrerupator BH32/3/50,50A	buc	1,000	78,33	78,330
75.	72i	Intrerupator automat 1p6A, BA47-29/1/6B	buc	15,000	46,67	700,050
76.	73r	Releu cu implus , 2poli, 16 TL-16A/2P	buc	2,000	267,83	535,660
77.	80a	Intrerupator automat ABDT 32 C16/10, 16A 10mA	buc	2,000	276,67	553,340
78.	81a	Intrerupator automat ABDT 32/2P/10, 10A 30mA	buc	4,000	243,00	972,000
79.	82a	Intrerupator automat ABDT 32 C16/30, 16A 30mA	buc	21,000	243,00	5 103,000
80.	83a	Detensionatoare OIP1 C 3P,In=20kA, Un=400v.In=40kA (MOP 10-3-C)	buc	1,000	939,25	939,250
81.	84d	Dulap de distributie IIPB-243-1 36 YXJ3 IP31, 405*320*120 (PDV-1)	buc	1,000	524,17	524,170
82.	86i	Intrerupator automat 1pol 32A, BA47- 29/3/32C	buc	1,000	87,50	87,500
83.	87i	Intrerupator automat 1pol 25A, BA47- 29/1/25C	buc	4,000	29,17	116,680
84.	88i	Intrerupator automat 1pol 6A, BA47-29/1/6C	buc	2,000	29,17	58,340
85.	89	Contactator electromagnetic	buc	2,000	183,33	366,660
86.	90	Contacte auxiliare(adaugatoare) INO+INC	buc	2,000	46,67	93,340
87.	91	Post de comanda cu 2 butoane	buc	2,000	290,00	580,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>206 499,05</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,461	180,00	1 342,980
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,725	15,00	475,875
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,716	15,00	355,740
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,202	180,00	36,360
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,180	15,00	107,700
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,185	15,00	77,775
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,095	15,00	61,425
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,520	15,00	37,800
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	108,327	15,00	1 624,905
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,100	15,00	31,500
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,663	150,00	1 149,450
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>5 301,53</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	393 563,15
TVA	20,00 %	78 712,63

**Total deviz:**

**472 275,7**

**8**