

Lucrari de reparatie in bloc alimentar

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie in bloc alimentar

Valoarea de deviz 2 321 791,72 lei

Intocmit in prețuri curente 11.11.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	851,7940	80,00	68 143,52
2.	56465448	Specialist mase plastice	h-om	4,3600	80,00	348,80
3.	7122050013400	Zidar	h-om	830,9350	80,00	66 474,80
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	933,7185	80,00	74 697,48
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 394,0204	80,00	111 521,63
6.	7123010010200	Betonist	h-om	3,2000	80,00	256,00
7.	7123011000200	Betonist	h-om	2,7200	80,00	217,60
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	13,2860	80,00	1 062,88
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	36,4000	80,00	2 912,00
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	270,7000	80,00	21 656,00
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	66,3000	80,00	5 304,00
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,9180	80,00	233,44
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	740,7920	80,00	59 263,36
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8500	80,00	68,00
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 617,5859	80,00	129 406,87
16.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,00
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	12,6000	80,00	1 008,00
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,7500	80,00	300,00
19.	7422010060100	Timplar	h-om	0,8610	80,00	68,88
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,9600	80,00	3 916,80
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	651,7310	80,00	52 138,48
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	48,5530	80,00	3 884,24
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	289,8420	80,00	23 187,36
		Total manopera				626 134,14

Materiale:

1.	100	Ventilatorul de evacuare pentru bucatarie dr tip vertical VMD 50 de la producatorul vENCo	buc	1,0000	20 200,00	20 200,00
2.	101	Ventilatoarelor industrial BELTEHKOM B 300-45 N4 (VT14 46) 4000 W	buc	1,0000	11 260,00	11 260,00
3.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,0000	32,00	64,00
4.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	1,20	480,00

5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0038	15 000,00	57,00
6.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0028	45 000,00	126,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0087	20 000,00	174,00
8.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0001	30 000,00	3,00
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	30 000,00	6,00
10.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0013	45 000,00	58,50
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0311	1 500,00	46,65
12.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,5250	40,00	21,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,2760	55,00	565,18
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0120	310,00	3,72
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1600	58,00	9,27
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,5840	32,00	434,68
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,0000	12,00	72,00
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	154,9800	15,00	2 324,70
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,2394	130,00	291,13
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	154,9800	12,00	1 859,76
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,7000	75,00	52,50
22.	1019852	Vopsea	kg	4,0030	85,00	340,26
23.	103	Grup de amestec p/u agent termic	buc	1,0000	4 320,00	4 320,00
24.	104	Grila de aer ORG 400*400	buc	8,0000	420,00	3 360,00
25.	105	Flansa pentru tubulatura	m	562,3800	435,00	244 635,30
26.	106	Captator de grasimi din inox AISI 304	buc	2,0000	2 483,33	4 966,66
27.	107	Hota de asperatie din tabla zincata 2000x900x450	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
28.	108	Hota de asperatie din tabla zincata 1000x900x450	buc	1,0000	620,00	620,00
29.	109	Filtru de aer 1000x500	buc	2,0000	1 245,00	2 490,00
30.	110	Clapete de reglare, d355	buc	4,0000	420,00	1 680,00
31.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	200,0000	12,25	2 450,00
32.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0924	30 000,00	2 772,00
33.	111	Clapete de reglare, d315	buc	5,0000	380,00	1 900,00
34.	112	Clapete de sens 1000x500 cu servomotor	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
35.	113	Aparat de zgomot d.630 mm	buc	2,0000	2 300,00	4 600,00
36.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0004	75,00	0,03
37.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,9400	60,00	56,40
38.	114	Aparat de zgomot d.315 mm	buc	4,0000	1 200,00	4 800,00
39.	115	Aparat de zgomot 1000x500	buc	2,0000	2 880,00	5 760,00
40.	116	Racord flexibil d.630	buc	1,0000	580,00	580,00
41.	117	Racord flexibil d.315	buc	2,0000	136,00	272,00
42.	118	Racord flexibil 1000x500	buc	1,0000	663,00	663,00
43.	120	Palarie de protectie d.315	buc	1,0500	160,00	168,00
44.	121	Grila exterioara 1000x500	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
45.	122	Elemente de fixare	buc	104,0000	26,00	2 704,00
46.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,2346	320,00	2 635,08
47.	16565566	Palarie de protectie d.630	buc	1,0500	485,00	509,25
48.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	103,7465	30,00	3 112,39
49.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,4240	20,00	28,48
50.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 400,0000	0,12	408,00
51.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1080	1 500,00	162,00
52.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	13,8000	2 500,00	34 500,00

		armaturile si accesoriile necesare				
53.	20301129391501	Perete din profiluri de mase plastice	m2	4,4000	2 200,00	9 680,00
54.	20301129510001	Pereti despartitori din aluminiu econom, inclusiv 2 usi 2,1x0,9 n	m2	10,0800	2 400,00	24 192,00
55.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	89,1000	1,20	106,92
56.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4840	65,00	31,46
57.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,2720	24,30	103,81
58.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0500	36,00	37,80
59.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8900	32,00	60,48
60.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,7576	145,00	1 704,86
61.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	814,2240	29,00	23 612,48
62.	24165861053031	Amorsa-grund antimucegai	kg	84,9450	72,30	6 141,52
63.	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	60,5040	25,74	1 557,37
64.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	511,3200	36,92	18 877,93
65.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea speciala p/u bloc alimentar)	kg	318,6520	54,16	17 258,19
66.	24302261000001	Fuga	kg	97,6602	38,00	3 711,09
67.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2100	30,00	6,30
68.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,7250	36,00	170,10
69.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,9208	145,00	568,52
70.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	14,6340	6,06	88,68
71.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	251,4900	16,20	4 074,14
72.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	8,0800	4,80	38,78
73.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	8,0800	4,60	37,17
74.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	286,1047	7,15	2 045,65
75.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	40,9050	4,60	188,16
76.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	2,1614	68,16	147,32
77.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	1,00	0,00
78.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	9,8880	26,00	257,09
79.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	126,9000	3,25	412,42
80.	2524217304531	Fisie de etansare	m	244,1574	2,15	524,94
81.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 846,4820	10,92	20 163,58
82.	2626147370009	Canale de ventilare metalice* 0.5mm	m2	98,9800	87,50	8 660,75
83.	26261473700092	Canale de ventilare metalice* 0.7mm	m2	181,8000	108,38	19 703,48
84.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 664,3466	2,30	8 428,00
85.	2652102100737	Var hidratat	kg	438,1300	4,20	1 840,15
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	124,4958	3,20	398,38
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	7 175,8480	3,60	25 833,04
88.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 591,4538	7,78	12 381,51
89.	26531021008331	glet pe baza de ciment alb	kg	597,3899	8,83	5 274,95
90.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	175,1000	320,00	56 032,00
91.	26621027010001	Placi ghips-carton (Gips-carton rezistent la umezeala 2500x1200x12.5mm)	m2	56,7000	45,94	2 604,80
92.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,3898	0,00	0,00
93.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	2,3898	0,00	0,00
94.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,1486	0,00	0,00
95.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 088,0000	6,15	6 691,20
96.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	66,3243	480,00	31 835,66
97.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15,9600	9,50	151,62

98.	2682132601626	Carton bitumat	m2	4,2120	32,00	134,78
99.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,7350	30,00	22,04
100.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,15	0,00
101.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	49,6260	14,25	707,17
102.	2710703520285	Profil de suport	m	118,8000	13,20	1 568,16
103.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,3360	55,00	18,48
104.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4200	25,33	10,64
105.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	3,1518	680,00	2 143,22
106.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 211,7000	0,30	1 263,51
107.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	108,6000	0,50	54,30
108.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	103,0400	2,80	288,51
109.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	874,2600	0,30	262,28
110.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	9,2700	4,15	38,47
111.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	9,2700	62,00	574,74
112.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	108,6000	0,50	54,30
113.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 211,7000	0,20	842,34
114.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 320,3000	0,20	864,06
115.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	12,1200	0,30	3,64
116.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1 037,4650	8,00	8 299,72
117.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,3360	460,00	154,56
118.	29124357760001	Ventilatoarelor industrial BELTEHKOM B 300-45 N2 (ЧТ14-46) 250 W	buc	1,0500	6 896,00	7 240,80
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,2480	3,20	77,59
120.	4020085	Mortar greu, de var 1:3 gata pentru finisare	m3	0,0735	1 400,00	102,90
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	100,1705	20,00	2 003,40
122.	4100126202818	Apa	m3	11,5870	20,00	231,75
123.	4999	Profil din PVC tare pentru dilatare	m	199,1500	52,92	10 539,02
124.	5	Masa utilajului	t	0,1535	120,00	18,42
125.	50010001001351 2	Freza cu carota diamanta d 120	buc	0,0416	329,17	13,69
126.	50010001001355	Freza cu carota diamanta d 50	buc	0,0170	85,83	1,46
	5009030	Flanse	10 buc	4,1000	12,00	49,20

127.						
128.	5009031	Scoabe	10 buc	27,4700	15,00	412,05
129.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,9975	50,00	499,88
130.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	25,8000	12,50	322,50
131.	5009061	Fisa de izolatie	buc	491,7300	3,20	1 573,54
132.	5009062	Papuci de cablu	buc	500,2000	0,30	150,06
133.	5009070	Racordari	10 buc	7,3800	10,00	73,80
134.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	82,0000	65,00	5 330,00
135.	5009113	Prezoane	buc	179,5200	4,50	807,84
136.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,9373	180,00	168,71
137.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,7952	120,00	215,42
138.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,6125	30,00	48,37
139.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	2,4640	26,00	64,06
140.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,2850	60,00	137,10
141.	5009619	Ate de cusut	kg	0,1080	52,00	5,61
142.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	6 500,00	0,65
143.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,1360	120,00	16,32
144.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,5700	80,00	45,60
145.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	11,3145	80,00	905,15
146.	59	Teava ПBX d:20mm	m	350,0000	4,60	1 610,00
147.	61	Teava ПBX d:32mm	m	60,0000	12,23	733,80
148.	62	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-066 sec.3x1.5 mm2	m	850,0000	12,17	10 344,50
149.	64	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-066 sec.3x2.5 mm2	m	1 540,0000	23,33	35 928,20
150.	66	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0.66 sec 5x16.0 mm2	m	100,0000	196,67	19 667,00
151.	67	Cablu VVGng LS 5*6mm	m	200,0000	71,67	14 334,00
152.	68	Cablu VVGng LS 5*4mm	m	35,0000	50,83	1 779,05
153.	69	Papuc de cablu DT-O16 16 mm	buc	25,0000	13,20	330,00
154.	70	cablu de alimentare internet uTp cat 5E	m	100,0000	6,08	608,00
	72	Cutie de distributie 150*150	buc	58,0000	47,16	2 735,28

155.						
156.	74	Лоток перфорированный 50* 1 00*3000 мм	m	35,0000	53,05	1 856,75
157.	77	Cablu JE-H(St) H1 x2x0,5 mm2	m	500,0000	13,92	6 960,00
158.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	309,8070	8,60	2 664,34
159.	82	Щит распределительный на 48 мод, IP31 ЩРН-48з-0 36 УХЛЗ	buc	5,0000	1 170,83	5 854,15
160.	83	Выключатель ВА47-/1P/B 16 A	buc	28,0000	28,33	793,24
161.	84	Выключатель ВА47-/1P/B25 A	buc	28,0000	29,17	816,76
162.	85	Intreuptor automat IEK VA88 -32 3P I25 A 400VA	buc	6,0000	94,17	565,02
163.	86	Выключатель ВА47- 29/3/B/40A	buc	5,0000	81,67	408,35
164.	87	Выключатель ВА47- 29/3/B/25A	buc	6,0000	94,17	565,02
165.	88	Выключатель АВДТ 32 C25 A, 30mA (Intreuptor diferential)	buc	6,0000	160,83	964,98
166.	89	Выключатель дифференциальный (УЗО) ВД1-63 4P 32A 30mA IEK	buc	3,0000	399,17	1 197,51
167.	90	Detector automat de incendiu de fum SPD 3.10	buc	24,0000	134,00	3 216,00
168.	91	Cutie de comanda si control PUR-6	buc	1,0000	1 725,00	1 725,00
169.	92	Sirena Genesis Multi-od Strobe RED+FIR CCI (SIP2.SUp.1)	buc	2,0000	550,00	1 100,00
170.	93	Buton alarma	buc	2,0000	75,00	150,00
171.	99	Centrala de ventilatie prin refulare VVS100 clapeta de incidere, filtru M5, baterie de incalzire cu agent termic, ventilator cu convertizor de frecventa 11000 mc/h, set de automatizare	buc	1,0000	26 600,00	26 600,00
		Total materiale de construcții				881 403,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,6088	250,00	652,20
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	5,7500	150,00	862,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	69,4000	20,00	1 388,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,0140	60,00	1 620,84
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,3200	65,00	85,80
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,3200	150,00	198,00
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	12,1600	15,00	182,40
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,3640	280,00	381,92

9.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	3,2000	450,00	1 440,00
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	22,8408	20,00	456,82
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,5295	20,00	510,59
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0460	35,00	1,61
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	97,7732	10,00	977,73
14.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	48,4920	10,00	484,92
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,8402	35,00	274,41
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,7100	10,00	107,10
17.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,5200	480,00	249,60
18.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,3600	650,00	884,00
19.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,6997	120,00	563,96
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,4706	65,00	160,59
21.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,5150	65,00	33,47
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,5642	70,00	249,49
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,9500	120,00	234,00
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,5650	35,00	89,78
25.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	27,7200	15,00	415,80
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,5000	60,00	90,00
27.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,9440	35,00	453,04
28.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	33,2760	25,00	831,90
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0000	450,00	450,00
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,5000	340,00	4 590,00
31.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,2000	120,00	624,00
32.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,8528	150,00	1 177,92
Total utilaje de construcții						20 722,39

Total	lei	1 528 259,53
CAS	24 %	150 272,19
Cheltuieli de transport	5 %	44 070,15
Total CD		1 722 601,87
Cheltuieli de regie	8 %	137 808,15
Total cu CR		1 860 410,02
Beneficiu	4 %	74 416,41
Total cu B		1 934 826,43
TVA	20 %	386 965,29

Total deviz: **2 321 791,72**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)