

**Reparatia capitala a blocului alimentar la
instituitia prescolara nr.10 de pe str.
Hotinului, 8 din mun. Balti**
(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-4

**Echipament electric de forta si iluminat.
Bloc alimentar. (marca AEF)**
(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz: 221 266,56 lei

Întocmit 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	427,9746	57,66	24 677,01
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,8959	57,66	512,94
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,54	57,66	2 106,89
4.	7123010010200	Betonist	h-om	10,72	57,66	618,12
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,20	57,66	126,85
6.	7137010011500	Electrician	h-om	1,008	57,66	58,12
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	27,69	57,66	1 596,59
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,676	57,66	1 365,16
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,2458	57,66	1 686,32
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,20	57,66	184,51
		Total manopera				32 932,51

Materiale:

1.	1001	Conductor ПБ1нр-0,45 1,5mm2	m	300,00	3,33	999,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,06	30,00	1,80
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	18,00	0,85	15,30
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0019	1 250,00	2,36
6.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0002	50 000,00	10,00
7.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0004	25 000,00	10,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0109	21 000,00	228,90
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	48 000,00	9,60
10.	1011	Conductor ПБ1нр-0,45 2,5mm2	m	50,00	5,58	279,00
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	1 500,00	13,50
12.	101161362	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,079	21 000,00	1 659,00
13.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	21 000,00	510,30

14.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0008	21 000,00	16,80
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0022	21 000,00	46,20
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0075	50 000,00	375,00
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0015	50 000,00	75,00
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,7028	52,00	244,54
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,016	125,00	2,00
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,304	50,00	15,20
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,5628	30,00	406,88
22.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,00	80,00	240,00
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	98,6056	5,00	493,03
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7136	100,00	71,36
25.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,04	100,00	4,00
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	98,6056	5,00	493,03
27.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0081	21 000,00	170,10
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,506	50,00	25,30
29.	1019852	Vopsea	kg	2,6328	62,00	163,22
30.	1021	Cablu BBГнг-FR-LS 3x1.5mm2	m	130,00	12,00	1 560,00
31.	1031	Cablu BBГнг-FR-LS 4x1.5mm2	m	70,00	16,88	1 181,60
32.	1041	Cablu BBГнг-FR-LS 3x2.5mm2	m	100,00	18,17	1 817,00
33.	1051	Cablu BBГнг-FR-LS 2x1.5mm2	m	5,00	8,13	40,65
34.	1061	Teava ПBX d=50mm	m	12,00	17,08	204,96
35.	1071	Teava ПBX d=40mm	m	20,00	8,83	176,60
36.	1081	Teava ПBX d=20mm	m	450,00	2,00	900,00
37.	1091	Teava din otel d=40mm	m	16,00	62,00	992,00
38.	1101	Canal pentru cabluri 60x60 "Элекор"	m	6,00	44,17	265,02
39.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,104	50,00	5,20
40.	1111	Panou BZUM-TF-01-200-37	set	1,00	4 844,17	4 844,17
41.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,82	1 550,00	4 371,00
42.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,88	1 850,00	3 478,00
43.	1121	Intreruptor de sarcina BP32-35A 200A	buc	1,00	808,33	808,33
44.	1131	Detensionatoare ОПС1 В 4Р, In=30kA, Un=400V, In=60kA (МОР10-4-В)	buc	2,00	429,75	859,50
45.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,028	25,00	25,70
46.	1141	Transformator de curent ТТИ-А-125/5А, 5ВА	buc	3,00	190,83	572,49
47.	1151	Contor electric trifazat ZMD405 CR4.00b.03 5(10)A, 100V 0.5-1s	buc	1,00	6 041,67	6 041,67
48.	1161	Intrerupator automat cu 3 pol, 125A, BA88-35/3/125	buc	1,00	1 162,50	1 162,50
49.	1171	Dulap metalic ЩМП-3-2-36УХЛ3 IP31, dim. 650x500x220, firma "ИЭК"	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
50.	1181	Intreruptor de sarcina BP32-33A 200A	buc	1,00	808,33	808,33
51.	1191	Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc	5,00	32,00	160,00
52.	1201	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,00	98,00	98,00
53.	1211	Intreruptor automat cu 3 faze, 50A, BA47-29/3/50C	buc	2,00	98,00	196,00
54.	1221	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	1,00	266,67	266,67
55.	1231	Dulap de distributie ЩРВ-123-1 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg)	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
56.	1241	Intreruptor BH32/3/20, 20A	buc	1,00	70,00	70,00
57.	1251	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-	buc	3,00	32,00	96,00

		29/1/10B				
58.	1261	Dulap de distributie ИПВ-123-1 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
59.	1271	Intreruptor BH32/3/63, 63A	buc	1,00	70,00	70,00
60.	1301	Dulap de distributie ИПВ-543-1 36 УХЛ3 IP30, 550x450x120 (7.85kg)	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
61.	1311	Intreruptor BH32/3/100, 100A	buc	1,00	70,00	70,00
62.	1321	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/50/30, 50A, 30mA	buc	2,00	389,17	778,34
63.	1331	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/16/30, 16A, 30mA	buc	1,00	389,17	389,17
64.	1341	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	2,00	260,00	520,00
65.	1351	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10, 16A, 10mA	buc	2,00	260,00	520,00
66.	1361	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30, 10A, 30mA	buc	2,00	260,00	520,00
67.	1371	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29/3/6C	buc	1,00	98,00	98,00
68.	1381	Contacto KMI-35012 50A, 400B/AC3, 1HO, 1H3	buc	2,00	516,17	1 032,34
69.	1391	Contacto KMI-10910, 9A, 230B/AC3 1HO	buc	4,00	90,83	363,32
70.	1401	Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-1	buc	1,00	350,00	350,00
71.	1411	Bloc de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) AWEx LE 58/3	buc	10,00	511,67	5 116,70
72.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,07	275,00	569,25
73.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,12	1 550,00	186,00
74.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,09	275,00	24,75
75.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,2546	275,00	620,01
76.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,186	21 000,00	3 906,00
77.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0025	1 250,00	3,12
78.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	219,30	1,25	274,13
79.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2345	4 500,00	1 055,25
80.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,54	21,00	11,34
81.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1012	850,00	86,02
82.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	275,00	2,06
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,52	18,50	65,12
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,794	18,50	33,18
85.	4100126202818	Apa	m3	0,3922	18,50	7,26
86.	5009030	Flanse	10 buc	4,9832	10,00	49,83
87.	5009031	Scoabe	10 buc	0,956	15,00	14,34
88.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,0315	100,00	303,15
89.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,784	25,00	94,60
90.	5009061	Fisa de izolatie	buc	130,99	1,50	196,49
91.	5009062	Papuci de cablu	buc	282,12	1,50	423,18
92.	5009070	Racordari	10 buc	9,64	10,00	96,40
93.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	46,28	0,50	23,14
94.	5009090	Profil de montaj	buc	2,41	25,00	60,25
95.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0017	5 000,00	8,50
96.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,68	50,00	134,00
97.	5009109	Cirlig	buc	44,88	1,50	67,32

98.	5009113	Prezoane	buc	34,68	1,00	34,68
99.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,7956	100,00	79,56
100.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2493	85,00	21,18
101.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,2798	50,00	64,00
102.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,6528	125,00	206,59
103.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,247	75,00	18,52
104.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,76	100,00	76,00
105.	5009619	Ate de cusut	kg	0,079	50,00	3,95
106.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0019	150,00	0,28
107.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0051	210,00	1,07
108.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	150,00	18,45
109.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0042	100 000,00	420,00
110.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,16	50,00	8,00
111.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	2,00	50,00	100,00
112.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0028	1 250,00	3,50
113.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,69	150,00	103,50
114.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,8519	50,00	192,60
115.	811	Corp de iluminat LPO 03-4*18	buc	3,00	360,00	1 080,00
116.	821	Corp de iluminat LPO 01-2*18	buc	14,00	300,00	4 200,00
117.	831	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x18	buc	4,00	350,00	1 400,00
118.	841	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x36	buc	15,00	400,00	6 000,00
119.	851	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva ЛБО 54 1x18W	buc	3,00	350,00	1 050,00
120.	861	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc	50,00	12,00	600,00
121.	871	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 36W	buc	30,00	18,00	540,00
122.	881	Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc	3,00	250,00	750,00
123.	891	Intrerupator cu 1clapa I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc	5,00	55,00	275,00
124.	901	Intrerupator cu 2 clape I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc	5,00	65,00	325,00
125.	911	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa IP44	buc	10,00	60,00	600,00
126.	921	Priza de fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16A, 220V	buc	3,00	60,00	180,00
127.	931	Priza de fisa cu contact de impamintare instalatie inchisa, 20A, 220V, IP56	buc	6,00	70,00	420,00
128.	941	Cutie de ramificatie Л245У3	buc	40,00	18,00	720,00
129.	951	Cutii pentru intreruptoare si prize Л250У3	buc	30,00	5,00	150,00
130.	961	Conductor ПБ1НГ-0,45 50,0mm2	m	30,00	107,50	3 225,00
131.	971	Conductor ПБ1НГ-0,45 35mm2	m	60,00	82,50	4 950,00
132.	981	Conductor ПБ1НГ-0,45 16,0mm2	m	170,00	35,29	5 999,30
133.	991	Conductor ПБ1НГ-0,45 4,0mm2	m	50,00	6,67	333,50
		Total materiale de constructii				100 674,05

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3121	250,00	828,02
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63	h-ut	0,60	25,00	15,00

		t				
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,672	25,00	16,80
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16,601	15,00	249,02
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,4152	15,00	201,23
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,29	25,00	7,25
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,29	25,00	7,25
8.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,55	25,00	38,75
9.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,4128	5,00	2,06
10.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,4964	250,00	124,10
11.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,352	50,00	117,60
12.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,176	25,00	29,40
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0082	1,50	0,01
14.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,786	1,50	5,68
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0382	350,00	13,37
16.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,264	300,00	79,20
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,264	300,00	79,20
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,264	500,00	132,00
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0846	350,00	29,61
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,55	25,00	38,75
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,664	5,00	13,32
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	10,72	25,00	268,00
23.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,646	15,00	114,69
24.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,28	5,00	16,40
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,38	5,00	81,90
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,72	250,00	2 680,00
27.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	6,49	25,00	162,25
28.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,8085	250,00	952,12
		Total utilaje de construcții				6 302,98

Total	lei	184 388,80
TVA	20 %	36 877,76

Total deviz:

221 266,56

Întocmit:

SRL Vladmih Company

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat:

DITS a Primăriei mun. Balti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)