

Reparatia capitala a blocului lit
"A", LT "N.Gogol"
str.Academicianul Nicolae
Filipp,2 mun. Balti (etapa - I)
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № № 11.12 D/17-2-2
Lucrari de eletromontaj .Cota 4,000 (etapa - I)

Valoarea de deviz 214 802,39 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie si demolare				
1	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	120,000	9,276 9,276	1 113,120 1 113,120
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,000	181,810 181,810	545,429 545,429
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	68,000	1,855 1,855	126,154 126,154
4	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	192,000	4,638 4,638	890,496 890,496
5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	192,000	11,504 9,276	2 208,768 1 780,992
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,700	123,747 122,134	86,623 85,494

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			4 970,590
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			1 021,879
		Total	100,00 +			5 992,469
		Transportarea materialelor	1,00 %			4,210
		Total	100,00 +			5 996,679
		Cheltuieli de regie	1,00 %			59,967
		Total	100,00 +			6 056,646
		Beneficiul de deviz	1,00 %			60,567
		Total	100,00 +			6 117,213
Total Lucrari de reparatie si demolare						6 117,213
Incluziv salariu						4 541,685
		2. Lucrai de montare a utilajului				
7	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	5,000	271,779 71,734	1 358,895 358,672
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	56,000	36,381 34,630	2 037,324 1 939,302
9	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc	161,000	244,368 46,998	39 343,312 7 566,742
10	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc	17,000	680,418 46,998	11 567,113 798,973
11	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc	9,000	146,071 46,998	1 314,639 422,986
12	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,240	1 283,542 995,625	308,050 238,950
13		Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20, analog BC10-1-0-KB	buc	24,000	24,000 0,000	576,000 0,000
14	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080	1 293,175 1 014,175	103,454 81,134
15		Intrerupator monopolar dublu 10A/230V, IP20, analog BC10-2-0-KB	buc	8,000	28,500	228,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
16	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	1 301,175 1 014,175	52,047 40,567
17		Intrerupator cap-scara 10A/230V,IP20, analog BCn10-1-0-KБ	buc	4,000	27,000 0,000	108,000 0,000
18	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,880	1 517,925 1 178,052	1 335,774 1 036,686
19		Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc	47,000	26,250 0,000	1 233,750 0,000
20		Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc	14,000	27,000 0,000	378,000 0,000
21		Priza cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCш10-3-KБ	buc	3,000	45,750 0,000	137,250 0,000
22		Priza dublu cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCш12-3-KБ	buc	24,000	78,750 0,000	1 890,000 0,000
23		Rama pentru prize cu contact de protectie, analog ПГ-3-KБ	buc	13,000	22,500 0,000	292,500 0,000
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	11,000	739,921 383,408	8 139,133 4 217,488
25		Cablu cu fise din Cu BBГнr(A)-LS 3x1,5	m	850,000	7,530 0,000	6 400,500 0,000
26		Cablu cu fise din Cu BBГнr(A)-LS 3x1,0	m	250,000	7,520 0,000	1 880,000 0,000
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	8,280	1 059,121 565,836	8 769,525 4 685,122
28		Cablu cu fise din Cu BBГнr(A)-LS 3x2,5	m	500,000	11,400 0,000	5 700,000 0,000
29		Cablu cu fise din Cu BBГнr(A)-LS 3x4	m	175,000	19,370	3 389,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	
30		Cablu cu fise din Cu BBΓ _{HT} (A)-LS 5x4	m	53,000	31,770 0,000	1 683,810 0,000
31		Cablu cu fise din Cu BBΓ _{HT} (A)-LS 5x6	m	85,000	45,720 0,000	3 886,200 0,000
32		Cablu cu fise din Cu BBΓ _{HT} (A)-LS 5x16	m	15,000	115,470 0,000	1 732,050 0,000
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	14,650	1 139,585 735,896	16 694,921 10 780,876
34		Tub gofrat PVC, D=16mm	m	1 300,00 0	2,250 0,000	2 925,000 0,000
35		Tub gofrat PVC, D=20mm	m	165,000	2,510 0,000	414,150 0,000
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,430	1 691,840 1 063,648	2 419,331 1 521,017
37		Tub gofrat PVC, D=32mm	m	130,000	6,670 0,000	867,100 0,000
38		Tub gofrat PVC, D=40mm	m	13,000	10,950 0,000	142,350 0,000
39		Cutie pentru priza adirica D=68mm, H=62mm	buc	124,000	16,450 0,000	2 039,800 0,000
40		Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc	10,000	12,140 0,000	121,400 0,000
41		Cutie de distributie(doza),montare interior 100x100x45mm IP30	buc	20,000	16,450 0,000	329,000 0,000
42		Clema "N"	buc	7,000	11,850 0,000	82,950 0,000
43		Clema "PE"	buc	4,000	13,500	54,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		Cheltuieli directe	lei			129 935,078
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			7 579,916
		Total	100,00 +			137 514,994
		Transportarea materialelor	1,00 %			843,519
		Total	100,00 +			138 358,513
		Cheltuieli de regie	76,00 %			25 603,271
		Total	100,00 +			163 961,784
		Beneficiul de deviz	1,00 %			1 639,618
		Total	100,00 +			165 601,402
Total Lucrai de montare a utilajului						165 601,402
Incluziv salariu						33 688,515
		3. Utilaje. incap. nr. 1				
44		Tablou de distributie (TGD-1) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc	1,000	286,600 0,000	286,600 0,000
45		Tablou de distributie (TD-1) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc	1,000	359,250 0,000	359,250 0,000
46		Tablou de distributie (TD-2) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc	1,000	474,000 0,000	474,000 0,000
47		Tablou de distributie (TD-3) ,analog KMIa 4/28 IP30	buc	1,000	359,250 0,000	359,250 0,000
48		Tablou de distributie (TDA) ,analog KMIa 4/14 IP30	buc	1,000	286,500 0,000	286,500 0,000
49		Intrerupator de sarcina ,In=100A, analog BH32/3P	buc	1,000	57,450 0,000	57,450 0,000
50		Intrerupator de sarcina ,In=63A,analog BH32/3P	buc	3,000	54,750 0,000	164,250 0,000
51		Intrerupator de sarcina ,In=40A,analog BH32/1P	buc	1,000	64,500 0,000	64,500 0,000
52		Intrerupator automat ,In=63A, analog BA47-100/3P/C63	buc	1,000	179,250 0,000	179,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
53		Intreupator automat ,In=32A, analog BA47-100/3P/C32	buc	2,000	245,250 0,000	490,500 0,000
54		Intreupator automat ,In=25A, analog BA47-100/3P/C25	buc	1,000	245,250 0,000	245,250 0,000
55		Intreupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/B10	buc	16,000	19,870 0,000	317,920 0,000
56		Intreupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/C6	buc	2,000	17,620 0,000	35,240 0,000
57		Intreupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/B6	buc	2,000	18,370 0,000	36,740 0,000
58		Intreupator automat ,In=4A, analog BA47-29/1P/B4	buc	2,000	26,400 0,000	52,800 0,000
59		Intreupator diferential,In=16A ,analog ABDT-32/2P/C16-30mA	buc	25,000	151,500 0,000	3 787,500 0,000
Cheltuieli directe			lei			7 197,000
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			86,364
Total Utilaje. incap. nr. 1						7 283,364
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			179 001,99
Total			100,00 +			179 001,99
TVA			20,00 %			35 800,40

Total deviz: **214 802,39**
Incluziv salariu **38 230,20**

Intocmit

(Director

Cararus
Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Invatamint, Tineret si Sport a
Primariei mun. Balti)

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a blocului lit
"A", LT "N.Gogol"
str.Academicianul Nicolae
Filipp,2 mun. Balti (etapa - I)
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № № 11.12 D/17-2-1
Lucrari de reparatie capitala planseului din lemn si tavanului (etapa - I)

Valoarea de deviz 592 157,69 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

№ 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 № № 11.12 D/17-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	339,378	30,92	10 493,57
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	107,361	30,92	3 319,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	365,027	30,92	11 286,63
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	56,900	30,92	1 759,35
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	463,441	30,92	14 329,59
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	138,376	30,92	4 278,58
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	33,401	30,92	1 032,76
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,696	30,92	83,36
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,224	30,92	1 583,85
10.	7422010060100	Timplar	h-om	1 481,828	30,92	45 818,12
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,575	30,92	2 831,50
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	349,231	30,92	10 798,22
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	111,555	30,92	3 449,28
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,350	30,92	969,35
		Total manopera				112 033,76

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,044	21,50	86,95
2.	1212121212121	apa	m3	6,555	12,70	83,25
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,157	210,00	1 502,97
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,783	210,00	584,43
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,929	0,22	2,62
6.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,499	3 166,66	1 580,16
7.	2010102913469	Grinda stejar gr=120mm lat=150 lung=1,80m S8689	m3	29,925	3 166,66	94 762,30
8.	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	683,760	125,00	85 470,00
9.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	48,450	27,00	1 308,15
10.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	28,500	13,25	377,62
11.	2414147327483	Lignolineum	kg	14,250	33,00	470,25
12.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	35,787	19,88	711,45

13.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	95,432	21,20	2 023,16
14.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,342	42,55	14,55
15.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	190,950	28,50	5 442,07
16.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	99,011	19,96	1 976,26
17.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	55,860	26,52	1 481,41
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 243,543	1,51	4 897,75
19.	2652102100737	Var hidratat	kg	300,418	1,50	450,63
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,315	1,15	16,46
21.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 703,461	2,15	3 662,44
22.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	251,678	5,85	1 472,32
23.	2664102101204	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 50-T	m3	0,800	875,00	700,00
24.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,322	0,00	0,00
25.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	119,290	2,58	307,77
26.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	711,659	150,00	106 748,85
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,696	14,52	39,15
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	269,600	11,90	3 208,24
29.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	4,163	32,25	134,26
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	65,120	32,15	2 093,61
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,348	41,50	55,94
32.	28741363133001	Diblu din metal (Анкер с гайкой 16x300)	buc	154,000	49,25	7 584,50
33.	28741363133002	Diblu din metal (Саморез 3,8x51mm)	buc	462,000	0,15	69,30
34.	28741363133003	Diblu din metal	buc	2 711,080	0,32	867,55
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,157	1,59	3,43
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,388	12,70	195,44
37.	4100126202818	Apa	m3	1,200	12,70	15,25
38.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,858	2,58	61,56
		Total materiale de construcții				330 462,05

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,172	350,00	60,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,427	1,10	0,47
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,386	1,15	2,74
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,275	1,25	5,34
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49,339	1,15	56,74
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,652	1,20	5,58
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,710	15,25	26,08
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,596	1,20	3,12
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,399	290,00	115,71
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	42,957	290,00	12 457,53
		Total utilaje de construcții				12 733,51

Total:

Cheltuieli directe	lei	455 229,32
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	25 207,60
Total	100,00 +	480 436,92
Transportarea materialelor	1,00 %	3 304,62
Total	100,00 +	483 741,54

Cheltuieli de regie	1,00 %	4 837,42
Total	100,00 +	488 578,96
Beneficiul de deviz	1,00 %	4 885,79
Total	100,00 +	493 464,75
TVA	20,00 %	98 692,94

Total deviz: **592 157,69**

Intocmit

(Director

Cararus
Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Invatamint, Tineret si Sport a
Primariei mun. Balti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Institutia Publica Liceul Teoretic "N.Gogol" din mun. Balti

Reparatia capitala a blocului lit "A", LT "N.Gogol"
str.Academicianul Nicolae Filipp,2 mun. Balti (etapa
- I)**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № № 11.12**
D/17-2-1**Lucrari de reparatie capitala planseului din lemn si tavanului (etapa - I)**
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontarea constructiei				
1	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			75,44 75,44
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	30,92	61,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	30,92	13,60
2	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,99 8,35
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,70	0,64
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,15	0,01
3	RpCU09 A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			39,67 29,37
	712401001	Dulgher	h-om	0,2800	30,92	8,66

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	30,92	20,72
	201010290 4169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	3 166,66	9,49
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	32,25	0,81
4	TR1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,01 17,01
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,92	17,01
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			74,82 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	290,00	74,82
		1.2. Planseu din lemn				
6	RpCH15 D	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de stejar cu 2 fete plane, inclusiv carbolinizarea, grinzile fiind manevrate manual la locul de montare	m3			3 712,74 371,04
	712401001 07001	Dulgher	h-om	9,3700	30,92	289,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6300	30,92	81,32
	201010291 3469	Grinda stejar gr=120mm lat=150 lung=1,80m S8689	m3	1,0500	3 166,66	3 324,99
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,5000	33,00	16,50
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1500	1,25	0,19
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	1,10	0,02
7	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime	m2			143,16 8,66
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2300	30,92	7,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	32,15	3,22
	202013292 0527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	125,00	131,25
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,15	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
8	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			19,08 6,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,31
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,52	0,15
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	11,90	11,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,50	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,59	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,50	0,32
9	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой 16x300)	buc			53,89 4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28741363133001	Diblu din metal (Анкер с гайкой 16x300)	buc	1,0000	49,25	49,25
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			60,65 7,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	30,92	7,73
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	26,52	51,98
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,36
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	290,00	0,58
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			285,96 26,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	30,92	26,28
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,70	2,92
	212411700	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	27,00	45,90

1	2	3	4	5	6	7
	0002					
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	28,50	190,95
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	42,55	0,51
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,25	13,25
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,76
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,25	0,92
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	290,00	3,48
12	RpCJ01 D	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 50-T preparat cu malaxorul in santier	m3			796,86 38,65
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	30,92	30,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,73
	265210210 0737	Var hidratat	kg	52,3000	1,50	78,45
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	279,0000	1,51	421,29
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2100	210,00	254,10
	410012620 2818	Apa	m3	0,3100	12,70	3,94
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3500	1,20	0,42
13	RpCJ01 D2	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 50-T preparat cu malaxorul in santier, pentru utilizarea mortarului marfa, procurat din statii	m3			1 334,60 34,01
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,8500	30,92	26,29
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,72
	266410210 1204	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 50-T	m3	1,0000	875,00	875,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	279,0000	1,51	421,29
	410012620 2818	Apa	m3	0,3100	12,70	3,94
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	1,20	0,36
14	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Camopez 3,8x51mm)	buc			4,79 4,64

1	2	3	4	5	6	7
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,92	4,64
	287413631 33002	Diblu din metal (Camopez 3,8x51mm)	buc	1,0000	0,15	0,15
		1.3. Tavanul				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			226,82 68,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	30,92	63,39
	287413631 33003	Diblu din metal	buc	4,0000	0,32	1,28
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,15	0,02
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			12,74 4,33
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,33
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	19,96	8,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,13
17	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			55,06 37,10
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	30,92	30,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	266410210 3001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,51	11,93
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	1,50	0,90
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	210,00	5,04
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,70	0,08
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	1,15	0,00
	295227000	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,0050	1,20	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	3817	electric				
18	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			15,78 11,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	30,92	8,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,92	2,16
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,51	3,13
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	1,50	0,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	210,00	1,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,70	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	1,15	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,20	0,00
19	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			62,82 47,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,92	47,31
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,15	15,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,70	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,15	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,20	0,02
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,19 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,85	6,17
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	12,70	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,15	0,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,04 0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,88	2,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,13
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26,88 17,01
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,92	17,01
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,20	8,48
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,15	0,07
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,58	1,29
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,22	0,01
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,70	0,03

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat (Directia Invatamint, Tineret si Sport a
Primariei mun. Balti)
(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a blocului lit
"A", LT "N.Gogol"
str.Academicianul Nicolae
Filipp,2 mun. Balti (etapa - I)
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № № 11.12 D/17-2-1
Lucrari de reparatie capitala planseului din lemn si tavanului (etapa - I)

Valoarea de deviz 592 157,69 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontarea constructiei				
1	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	28,450	75,44 75,44	2 146,41 2 146,41
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	238,580	8,99 8,35	2 146,01 1 991,77
3	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	166,500	39,67 29,37	6 605,19 4 890,77
4	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	166,500	17,01 17,01	2 831,50 2 831,50
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	166,500	74,82 0,00	12 457,53 0,00
Total Demontarea constructiei						26 186,64
Incluziv salariu						11 860,45
		1.2. Planseu din lemn				

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCH15D	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de stejar cu 2 fete plane, inclusiv carbolinizarea, grinzile fiind manevrate manual la locul de montare	m3	28,500	3 712,74 371,04	105 813,00 10 574,64
7	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime	m2	651,200	143,16 8,66	93 223,91 5 637,83
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	269,600	19,08 6,49	5 144,28 1 750,57
9	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой 16x300)	buc	154,000	53,89 4,64	8 298,75 714,25
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	28,500	60,65 7,73	1 728,40 220,31
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	28,500	285,96 26,28	8 149,99 749,04
12	RpCJ01D	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 50-T preparat cu malaxorul in santier	m3	2,300	796,86 38,65	1 832,77 88,90
13	RpCJ01D 2	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 50-T preparat cu malaxorul in santier, pentru utilizarea mortarului marfa, procurat din statii	m3	0,800	1 334,60 34,01	1 067,68 27,21
14	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Саморез 3,8x51mm)	buc	462,000	4,79 4,64	2 212,06 2 142,76
Total Planseu din lemn						227 470,84
Incluziv salariu						21 905,51
		1.3. Tavanul				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	677,770	226,82 68,02	153 732,68 46 104,59
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	238,580	12,74 4,33	3 039,80 1 032,76

1	2	3	4	5	6	7
17	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	238,580	55,06 37,10	13 137,15 8 852,27
18	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	238,580	15,78 11,13	3 763,96 2 655,68
19	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	238,580	62,82 47,31	14 988,45 11 286,63
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	238,580	23,19 17,01	5 532,92 4 057,29
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	238,580	4,04 0,93	963,52 221,29
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	238,580	26,88 17,01	6 413,36 4 057,29
Total Tavanul						201 571,84
Incluziv salariu						78 267,80
Total Lucrari de reparatie						455 229,32
Incluziv salariu						112 033,76
Cheltuieli directe			lei		455 229,32	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		25 207,60	
Total			100,00 +		480 436,92	
Transportarea materialelor			1,00 %		3 304,62	
Total			100,00 +		483 741,54	
Cheltuieli de regie			1,00 %		4 837,42	

Total	100,00 +	488 578,96
Beneficiul de deviz	1,00 %	4 885,79
Total	100,00 +	493 464,75
TVA	20,00 %	98 692,94
Total deviz:		592 157,69
Incluziv salariu		112 033,76

Intocmit

(Director

Cararus
Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Invatamint, Tineret si Sport a
Primariei mun. Balti)

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a blocului lit
"A", LT "N.Gogol"
str.Academicianul Nicolae
Filipp,2 mun. Balti (etapa - I)
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № № 11.12 D/17-2-2
Lucrari de eletromontaj .Cota 4,000 (etapa - I)

Valoarea de deviz 214 802,39 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

№ 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 № № 11.12 D/17-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	805,298	30,92	24 899,814
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,315	30,92	9,740
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	57,600	30,92	1 780,992
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	370,760	30,92	11 463,900
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,450	30,92	75,754
		Total manopera				38 230,20

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,004	1 500,00	6,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,034	14 500,00	493,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,016	11 000,00	176,000
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	7 580,00	7,580
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	16,937	41,41	701,361
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,290	23,52	77,380
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	215,472	0,25	53,868
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	215,472	0,55	118,510
9.	1019852	Vopsea	kg	0,150	49,52	7,428
10.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,502	3,25	11,382
11.	13	Intrerupator monopolar 10A/230V,IP20, analog BC10-1-0-KБ	buc	24,000	24,00	576,000
12.	14	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V,IP20, analog BC10-2-0-KБ	buc	8,000	28,50	228,000
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,096	210,00	20,160
14.	17	Intrerupator cap-scara 10A/230V,IP20, analog BC10-1-0-KБ	buc	4,000	27,00	108,000
15.	19	Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc	47,000	26,25	1 233,750
16.	20	Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc	14,000	27,00	378,000
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,050	11 800,00	590,000

18.	21	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCIII10-3-KБ	buc	3,000	45,75	137,250
19.	22	Priza dublu cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCIII12-3-KБ	buc	24,000	78,75	1 890,000
20.	23	Rama pentru prize cu contact de protectie, analog ПГ-3-KБ	buc	13,000	22,50	292,500
21.	25	Cablu cu fise din Cu ББГнг(A)-LS 3x1,5	m	850,000	7,53	6 400,500
22.	26	Cablu cu fise din Cu ББГнг(A)-LS 3x1,0	m	250,000	7,52	1 880,000
23.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	326,400	1,15	375,360
24.	28	Cablu cu fise din Cu ББГнг(A)-LS 3x2,5	m	500,000	11,40	5 700,000
25.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	9,180 164,220 17,340	97,13 193,50 621,00	891,653 31 776,570 10 768,140
26.	29	Cablu cu fise din Cu ББГнг(A)-LS 3x4	m	175,000	19,37	3 389,750
27.	30	Cablu cu fise din Cu ББГнг(A)-LS 5x4	m	53,000	31,77	1 683,810
28.	31	Cablu cu fise din Cu ББГнг(A)-LS 5x6	m	85,000	45,72	3 886,200
29.	32	Cablu cu fise din Cu ББГнг(A)-LS 5x16	m	15,000	115,47	1 732,050
30.	34	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	1 300,000	2,25	2 925,000
31.	35	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	165,000	2,51	414,150
32.	37	Tub gofrat PVC, D=32mm	m	130,000	6,67	867,100
33.	38	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	13,000	10,95	142,350
34.	39	Cutie pentru priza adirica D=68mm, H=62mm	buc	124,000	16,45	2 039,800
35.	40	Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc	10,000	12,14	121,400
36.	41	Cutie de distributie(doza),montare interior 100x100x45mm IP30	buc	20,000	16,45	329,000
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,920	12,70	24,384
38.	4100126202818	Apa	m3	0,084	12,70	1,067
39.	42	Clema "N"	buc	7,000	11,85	82,950
40.	43	Clema "PE"	buc	4,000	13,50	54,000
41.	44	Tablou de distributie (TGD-1) ,analog КМПа 4/42 IP30	buc	1,000	286,60	286,600
42.	45	Tablou de distributie (TD-1) ,analog КМПа 4/42 IP30	buc	1,000	359,25	359,250
43.	46	Tablou de distributie (TD-2) ,analog КМПа 4/42 IP30	buc	1,000	474,00	474,000
44.	47	Tablou de distributie (TD-3) ,analog КМПа 4/28 IP30	buc	1,000	359,25	359,250
45.	48	Tablou de distributie (TDA) ,analog КМПа 4/14 IP30	buc	1,000	286,50	286,500
46.	49	Intrerupator de sarcina ,In=100A, analog BH32/3P	buc	1,000	57,45	57,450
47.	50	Intrerupator de sarcina ,In=63A,analog BH32/3P	buc	3,000	54,75	164,250
48.	5009030	Flanse	10 buc	16,080	18,00	289,440
49.	5009031	Scoabe	10 buc	107,736	2,10	226,245
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	415,920	2,50	1 039,800
51.	5009070	Racordari	10 buc	28,944	1,25	36,179
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,161	150,00	24,150
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,079	121,00	9,559
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,185	15,00	2,775
55.	51	Intrerupator de sarcina ,In=40A,analog BH32/1P	buc	1,000	64,50	64,500
56.	52	Intrerupator automat ,In=63A, analog BA47- 100/3P/C63	buc	1,000	179,25	179,250
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	9,640	55,66	536,562
58.	53	Intrerupator automat ,In=32A, analog BA47-	buc	2,000	245,25	490,500

		100/3P/C32				
59.	54	Intrerupator automat ,In=25A, analog BA47-100/3P/C25	buc	1,000	245,25	245,250
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,370	45,25	16,742
61.	55	Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/B10	buc	16,000	19,87	317,920
62.	56	Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/C6	buc	2,000	17,62	35,240
63.	57	Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/B6	buc	2,000	18,37	36,740
64.	58	Intrerupator automat ,In=4A, analog BA47-29/1P/B4	buc	2,000	26,40	52,800
65.	59	Intrerupator diferential,In=16A ,analog ABДТ-32/2P/C16-30mA	buc	25,000	151,50	3 787,500
		Total materiale de construcții				91 969,85

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,673	350,00	4 085,550
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	68,273	11,25	768,071
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	68,273	11,25	768,071
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	265,075	10,50	2 783,287
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	46,166	0,25	11,542
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,056	1,10	0,062
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,840	1,15	4,416
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,880	1,20	3,456
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	80,859	1,15	92,988
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,673	290,00	3 385,170
		Total utilaje de construcții				11 902,61

Total:

Cheltuieli directe	lei	179 001,99
Total	100,00 +	179 001,99
TVA	20,00 %	35 800,40

Total deviz:

214 802,39

Intocmit

(Director

Cararus

Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Invatamint, Tineret si Sport a
Primariei mun. Balti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Directia Invatamint, Tineret si Sport a Primariei mun. Balti

Reparatia capitala a blocului lit "A", LT "N.Gogol"
str.Academicianul Nicolae Filipp,2 mun. Balti (etapa
- I)**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № № 11.12**
D/17-2-2**Lucrari de eletromontaj .Cota 4,000 (etapa - I)**
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie si demolare				
1	RpEF23 B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			9,276 9,276
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,92	9,276
2	RpEG17 D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			181,810 181,810
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,92	181,810
3	RpEE24 A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,855 1,855
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,92	1,855
4	RpEJ08 B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			4,638 4,638
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,92	4,638
5	RpEJ09 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			11,504

1	2	3	4	5	6	7
						9,276
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,92	9,276
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,15	1,955
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	210,00	0,105
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,70	0,127
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	1,20	0,018
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,15	0,023
6	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			123,747 122,134
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	30,92	13,914
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,92	108,220
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	12,70	1,524
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,10	0,089
		2. Lucrai de montare a utilajului				
7	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			271,779 71,734
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,92	71,734
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,41	12,423
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	23,52	3,998
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	49,52	1,486
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	11 800,00	118,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	0,25	0,138
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	290,00	29,000
8	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			36,381 34,630
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,92	34,630
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	23,52	0,470
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,580
9	RpEF02	Montarea corpuri de iluminat	buc			244,368

1	2	3	4	5	6	7
	C	multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi				46,998
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	30,92	46,998
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	193,50	197,370
10	RpEF02 C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc			680,418 46,998
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	30,92	46,998
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	621,00	633,420
11	RpEF02 C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc			146,071 46,998
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	30,92	46,998
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	97,13	99,073
12	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 283,542 995,625
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,92	995,625
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 500,00	6,250
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,50	255,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,583
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	290,00	12,083
13		Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20, analog BC10-1-0-KБ	buc			24,000 0,000
	13	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20, analog BC10-1-0-KБ	buc	1,0000	24,00	24,000
14	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 293,175 1 014,175
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,92	1 014,175
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 500,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,50	255,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,0400	350,00	13,125

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	290,00	10,875
15		Intrerupator monopolar dublu 10A/230V,IP20, analog BC10-2-0-KБ	buc			28,500 0,000
	14	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V,IP20, analog BC10-2-0-KБ	buc	1,0000	28,50	28,500
16	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 301,175 1 014,175
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,92	1 014,175
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 500,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,50	255,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	17,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	290,00	14,500
17		Intrerupator cap-scara 10A/230V,IP20, analog BCп10-1-0-KБ	buc			27,000 0,000
	17	Intrerupator cap-scara 10A/230V,IP20, analog BCп10-1-0-KБ	buc	1,0000	27,00	27,000
18	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 517,925 1 178,052
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,92	1 178,052
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 500,00	5,114
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	23,52	35,280
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,50	255,000
	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	0,4200	45,25	19,025
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	13,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	290,00	11,534
19		Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc			26,250 0,000
	19	Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc	1,0000	26,25	26,250
20		Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc			27,000 0,000
	20	Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc	1,0000	27,00	27,000
21		Priza cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCш10-3-KБ	buc			45,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	21	Priza cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCIII10-3-KБ	buc	1,0000	45,75	45,750
22		Priza dublu cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCIII12-3-KБ	buc			78,750 0,000
	22	Priza dublu cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCIII12-3-KБ	buc	1,0000	78,75	78,750
23		Rama pentru prize cu contact de protectie, analog ПГ-3-KБ	buc			22,500 0,000
	23	Rama pentru prize cu contact de protectie, analog ПГ-3-KБ	buc	1,0000	22,50	22,500
24	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			739,921 383,408
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,92	383,408
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	11 000,00	9,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	7 580,00	0,689
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,255
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	121,00	0,495
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,145
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	55,66	27,830
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	11,25	33,750
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	11,25	33,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,100
25		Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 3x1,5	m			7,530 0,000
	25	Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 3x1,5	m	1,0000	7,53	7,530
26		Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 3x1,0	m			7,520 0,000
	26	Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 3x1,0	m	1,0000	7,52	7,520
27	08-02-14 8-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 059,121 565,836
	1	Muncitor	h-om	18,3000	30,92	565,836
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	11 000,00	9,300
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	7 580,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	121,00	0,497
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	15,00	0,143
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	55,66	27,830
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	196,008
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	11,25	47,925
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	11,25	47,925
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	290,00	162,407
28		Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 3x2,5	m			11,400 0,000
	28	Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 3x2,5	m	1,0000	11,40	11,400
29		Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 3x4	m			19,370 0,000
	29	Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 3x4	m	1,0000	19,37	19,370
30		Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 5x4	m			31,770 0,000
	30	Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 5x4	m	1,0000	31,77	31,770
31		Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 5x6	m			45,720 0,000
	31	Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 5x6	m	1,0000	45,72	45,720
32		Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 5x16	m			115,470 0,000
	32	Cablu cu fise din Cu BBΓHΓ(A)-LS 5x16	m	1,0000	115,47	115,470
33	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 139,585 735,896
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,92	735,896
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,683
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,41	39,754
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,25	3,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,55	7,370
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	3,25	0,650
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	18,00	18,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,10	14,070
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,25	2,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,1100	350,00	38,512

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,50	165,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,25	0,675
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	1,15	5,566
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,910
34		Tub gofrat PVC, D=16mm	m			2,250 0,000
	34	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	1,0000	2,25	2,250
35		Tub gofrat PVC, D=20mm	m			2,510 0,000
	35	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	1,0000	2,51	2,510
36	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 691,840 1 063,648
	1	Muncitor	h-om	34,4000	30,92	1 063,648
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	30,420
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,41	39,759
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,25	3,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,55	7,370
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	3,25	1,300
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	18,00	18,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,10	14,070
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,25	2,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,524
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,50	246,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,25	0,675
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	1,15	8,004
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	290,00	95,720
37		Tub gofrat PVC, D=32mm	m			6,670 0,000
	37	Tub gofrat PVC, D=32mm	m	1,0000	6,67	6,670
38		Tub gofrat PVC, D=40mm	m			10,950 0,000
	38	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	1,0000	10,95	10,950
39		Cutie pentru priza adirica D=68mm, H=62mm	buc			16,450 0,000
	39	Cutie pentru priza adirica D=68mm, H=62mm	buc	1,0000	16,45	16,450

1	2	3	4	5	6	7
40		Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc			12,140 0,000
	40	Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc	1,0000	12,14	12,140
41		Cutie de distributie(doza),montare interior 100x100x45mm IP30	buc			16,450 0,000
	41	Cutie de distributie(doza),montare interior 100x100x45mm IP30	buc	1,0000	16,45	16,450
42		Clema "N"	buc			11,850 0,000
	42	Clema "N"	buc	1,0000	11,85	11,850
43		Clema "PE"	buc			13,500 0,000
	43	Clema "PE"	buc	1,0000	13,50	13,500
		3. Utilaje. incap. nr. 1				
44		Tablou de distributie (TGD-1) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc			286,600 0,000
	44	Tablou de distributie (TGD-1) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc	1,0000	286,60	286,600
45		Tablou de distributie (TD-1) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc			359,250 0,000
	45	Tablou de distributie (TD-1) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc	1,0000	359,25	359,250
46		Tablou de distributie (TD-2) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc			474,000 0,000
	46	Tablou de distributie (TD-2) ,analog KMIa 4/42 IP30	buc	1,0000	474,00	474,000
47		Tablou de distributie (TD-3) ,analog KMIa 4/28 IP30	buc			359,250 0,000
	47	Tablou de distributie (TD-3) ,analog KMIa 4/28 IP30	buc	1,0000	359,25	359,250
48		Tablou de distributie (TDA) ,analog KMIa 4/14 IP30	buc			286,500 0,000
	48	Tablou de distributie (TDA) ,analog KMIa 4/14 IP30	buc	1,0000	286,50	286,500
49		Intrerupator de sarcina ,In=100A, analog BH32/3P	buc			57,450 0,000
	49	Intrerupator de sarcina ,In=100A, analog BH32/3P	buc	1,0000	57,45	57,450
50		Intrerupator de sarcina ,In=63A,analog BH32/3P	buc			54,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	50	Intrerupator de sarcina ,In=63A,analog BH32/3P	buc	1,0000	54,75	54,750
51		Intrerupator de sarcina ,In=40A,analog BH32/1P	buc			64,500 0,000
	51	Intrerupator de sarcina ,In=40A,analog BH32/1P	buc	1,0000	64,50	64,500
52		Intrerupator automat ,In=63A, analog BA47-100/3P/C63	buc			179,250 0,000
	52	Intrerupator automat ,In=63A, analog BA47-100/3P/C63	buc	1,0000	179,25	179,250
53		Intrerupator automat ,In=32A, analog BA47-100/3P/C32	buc			245,250 0,000
	53	Intrerupator automat ,In=32A, analog BA47-100/3P/C32	buc	1,0000	245,25	245,250
54		Intrerupator automat ,In=25A, analog BA47-100/3P/C25	buc			245,250 0,000
	54	Intrerupator automat ,In=25A, analog BA47-100/3P/C25	buc	1,0000	245,25	245,250
55		Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/B10	buc			19,870 0,000
	55	Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/B10	buc	1,0000	19,87	19,870
56		Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/C6	buc			17,620 0,000
	56	Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/C6	buc	1,0000	17,62	17,620
57		Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/B6	buc			18,370 0,000
	57	Intrerupator automat ,In=10A, analog BA47-29/1P/B6	buc	1,0000	18,37	18,370
58		Intrerupator automat ,In=4A, analog BA47-29/1P/B4	buc			26,400 0,000
	58	Intrerupator automat ,In=4A, analog BA47-29/1P/B4	buc	1,0000	26,40	26,400
59		Intrerupator diferential,In=16A ,analog ABJT-32/2P/C16-30mA	buc			151,500 0,000
	59	Intrerupator diferential,In=16A ,analog ABJT-32/2P/C16-30mA	buc	1,0000	151,50	151,500

Intocmit

(Director

Cararus Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Directia Invatamint, Tineret si Sport a
Primariei mun. Balti)

(funcția, semnătura)