

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Reparația capitală a cantinei din cadrul Brigăzii 1 Infanterie Motorizată					
Ceneralizator					
Faza 1	Compartimentul nr.1: Soluții arhitecturale (SA)	3 076 676.97	3 692 012.36	7 971 914.38	9 566 297.26
Faza 1	Compartimentul nr.2: Apeduct și canalizare (AC)	175 365.88	210 439.06		
Faza 1	Compartimentul nr.3: Încălzire, ventilare și condiționare (IVC)	1 301 168.66	1 561 402.39		
Faza 1	Compartimentul nr.4: Rețele electrice interioare (REI)	1 153 464.44	1 384 157.33		
Faza 1	Compartimentul nr.5: Semnalizare incendiu (SI)	83 959.58	100 751.50		
Faza 1	Compartimentul nr.6: Automatizare (AVIC)	136 831.63	164 197.96		
Faza 2	Compartimentul nr.1: Soluții arhitecturale (SA)	2 044 447.22	2 453 336.66		

Semnat: _____

Nume: Țurcan Artiom

Funcția în cadrul firmei: Inginer construcții civile, agricole și industriale

Denumirea firmei și sigiliu: SRL „Atractiv invest”

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Compartimentul nr.1: Solutii arhitecturale (SA)

Valoarea de deviz 3 692 012.36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 demontare				
		1.1. Demontari acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din, asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 724.200	21.70 21.60	37 415.00 37 242.60
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	62.510	73.20 73.20	4 575.60 4 575.60
3	TrB22D1A 2	Transportul deseurilor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	88.590	42.88 9.90	3 798.90 876.90
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	88.590	11.40 0.00	1 009.50 0.00
		Total Demontari acoperis Inclusiv salariu				46 799.00 42 695.10
		1.2. Demontari generale				
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (ferestre)	m2	90.730	12.60	1 143.00

1	2	3	4	5	6	7
					12.60	1 143.00
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2	111.780	12.60	1 408.20
					12.60	1 408.20
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti cu curatirea rosturilor	m2	2 349.100	8.90	20 906.70
					8.10	19 027.50
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la tavane	m2	895.600	8.90	7 970.80
					8.10	7 254.30
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	694.400	24.40	16 943.60
					23.40	16 249.20
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (pereti despartitori)	m3	44.900	71.40	3 205.90
					66.00	2 963.40
11	TrB01A1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t	411.330	35.40	14 561.10
					35.40	14 561.10
12	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri cu bolovani, cu pietre	t	411.330	33.30	13 697.40
					33.30	13 697.40
13	TsI51A5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	411.330	5.74	2 362.50
					0.00	0.00
		Total Demontari generale Inclusiv salariu				82 199.20 76 304.10
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				128 998.20 118 999.20
		2. Inchideri si compartimentari				
14	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	2.492	26 795.99	66 775.60
					5 298.27	13 203.30
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				66 775.60 13 203.30
		3. Timplarii				
		3.1. Ferestre				
15	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive din 5 camere, 2	m2	90.730	1 380.54	125 256.77
					42.39	3 846.30

1	2	3	4	5	6	7
		sticle (4-16-4)mm, Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel puțin 1,2mm; nr. de deschideri închideri min. 10000 cicluri; permeabilitatea la apă P _{apa} =5A; permeabilitatea la aer P _{aer} =C3; transmiterea luminii vizibile T _{vis} >0,70; indicile general de redare a culorii Ra=80,0%; izolarea acustică R _w min. 25dB; transmiterea solară G-value=38,90%, valoarea U < 1,3 W/m ² K: oscilobatante (pliante, swing-out), montate în conformitate cu CP C04.08:2015 / F1 1650x2000(h) - 17buc; F2 1450x2200(h) - 5buc; F3 750x2200(h) - 1buc; F4 1150x2200(h) - 1buc; F5 750x1550(h) - 2buc; F6 1250x2000(h) - 12buc; F7 850x2200(h) - 1buc; F9 1550x3050(h) - 1buc				
16	CK26A	Glafuri montate la ferestre, din mase plastice, inclusiv capacele, pentru ferestre a=500 /interioare/	m	60.400	105.17 10.80	6 352.28 652.20
17	CK26B	Glafuri montate la ferestre, din aluminiu, inclusiv capacele a=300mm /exterioare/	m	60.400	104.82 12.00	6 331.11 724.80
		Total Ferestre Inclusiv salariu				137 940.16 5 223.30
		3.2. Usi				
18	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 1450x3050(h) - 2buc.	m ²	8.400	2 914.04 31.79	24 477.91 267.00
19	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m ²	14.190	1 830.68 31.80	25 977.40 451.20

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv U1 1450x3050(h) - 2buc; U5 1750x3050(h) - 1buc.				
20	CK12A	Usi metalice exterioare termoizolate confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U3 950x3050(h) - 1buc;	m2	2.900	1 820.46 132.00	5 279.33 382.80
21	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U4 1550x3050(h) - 2buc.	m2	9.460	1 367.91 27.30	12 940.41 258.30
22	CK03A	Usi din lemn stratificat interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m U6 850x2050(h) - 14buc; U11 750x2050(h) - 2buc; U12 750x3050(h) -1buc; U13 950x2050(h) - 2buc;	m2	32.920	2 115.40 53.99	69 639.09 1 777.50
23	CK03A	Usi din lemn stratificat captusit cu tabla prevopsita pina la inaltimea 1200mm, interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m U7 850x2050(h) - 6buc; U8 650x2050(h) - 7buc; U14 950x2850(h) -1buc;	m2	22.500	2 315.41 54.00	52 096.63 1 215.00
24	CK03C	Usi din lemn stratificat captusit cu tabla prevopsita pina la inaltimea 1200mm, interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii	m2	5.540	2 298.10 40.51	12 731.47 224.40

1	2	3	4	5	6	7
		cu inaltimei pina la 35 m U9 1350x2050(h) - 1buc; U10 1350x2050(h) - 1buc.				
		Total Usi Inclusiv salariu				203 142.24 4 576.20
		Total Timplarii Inclusiv salariu				341 082.40 9 799.50
		4. Finisari interioare				
		4.1. Pereti				
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Beton-contact" sau analog intr-un strat	m2	2 349.100	10.34 3.60	24 289.68 8 456.70
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2 349.100	73.29 51.00	172 164.80 119 804.10
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 034.400	2.26 0.90	2 337.68 930.90
28	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	1 034.400	35.84 19.20	37 077.20 19 860.60
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 034.400	2.26 0.90	2 337.68 930.90
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos rosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 034.400	22.32 16.50	23 089.75 17 067.60
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 034.400	2.26 0.90	2 337.68 930.90
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 034.400	25.39 16.50	26 265.08 17 067.60
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 363.700	2.26 0.90	3 081.98 1 227.30
34	CI06C	Placaj din fainata, cu placi de	m2	1 313.200	193.80	254 498.28

1	2	3	4	5	6	7
		aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor			73.50	96 520.20
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 300 x 300 mm, plinta h=300	m2	50.500	229.62 87.00	11 596.05 4 393.50
		Total Pereti Inclusiv salariu				559 075.86 287 190.30
		4.2. Glafuri interioare				
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	107.840	73.30 51.00	7 904.66 5 499.90
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	107.840	22.32 16.50	2 407.18 1 779.30
38		Corniera perforata de aluminiu	m	269.600	2.80 0.00	754.88 0.00
39	CN53A	Grunduirea suprafetelorinterioare a peretilor	m2	107.840	2.26 0.90	243.89 97.20
40	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu vopsea de latex lavabila aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	107.840	34.72 19.50	3 744.36 2 103.00
		Total Glafuri interioare Inclusiv salariu				15 054.97 9 479.40
		4.3. Tavane				
41	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	232.400	182.70 66.00	42 459.50 15 338.40
42	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9,5mm rezistent la umezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	663.500	115.01 57.30	76 306.49 38 018.40

1	2	3	4	5	6	7
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	663.500	2.26 0.90	1 499.33 597.00
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	663.500	22.32 16.50	14 810.41 10 947.60
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	663.500	2.26 0.90	1 499.33 597.00
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea rezistenta la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	228.700	28.19 16.50	6 447.62 3 773.70
		Total Tavane Inclusiv salariu				143 022.68 69 272.10
		4.4. Pardoseli				
		4.4.1. Pardoseli din teracota				
47	RpCE29A k=2	Película din polimeri gr.2microni pentru hidroizolare, in 2 straturi k=2	m2	933.500	61.78 9.00	57 667.86 8 401.50
48	CA02C	Polisterolbeton, cl. M200 cu densitatea 1100-1200kg/m3 turnat in egalizari cu inclinatia, cu mijloace clasice gr.40mm	m3	37.370	1 222.93 135.00	45 700.85 5 044.80
49	CC03C	Montare plase sudate BpI 4x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (1,98 kg/m2)	kg	1 848.330	12.42 0.90	22 951.84 1 663.50
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	933.500	49.87 21.00	46 554.37 19 603.50
51	CG17D	Pardoseli din placi de gresie antiglisanta portelanata 10mm ,inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	933.500	285.11 75.00	266 149.54 70 012.80
		Total Pardoseli din teracota Inclusiv salariu				439 024.46 104 726.10
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				439 024.46 104 726.10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				1 156 177.97 470 667.90
		5. Acoperis				
		5.1. Briu monolit				
52	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	546.000	9.00 9.00	4 914.00 4 914.00
53	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu ancoraj chimic HILTI sau analog, dupa instalatii sau consolidari	buc	546.000	9.46 4.50	5 167.17 2 457.00
54	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Ancoraj ϕ 10 AIII l=800mm	kg	269.070	19.21 6.30	5 168.80 1 695.00
55	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	820.200	14.21 2.97	11 651.22 2 436.00
56	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 591.660	13.37 2.13	21 272.94 3 390.30
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Ancoraj ϕ 16 AIII l=680mm	kg	233.920	19.21 6.30	4 493.41 1 473.60
58	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	251.080	63.34 36.00	15 903.39 9 039.00
59	CA04F	Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa B15 si turnarea cu mijloace clasice (pretul betonului trebuie sa includa si serviciile de pompare)	m3	81.600	1 272.41 159.00	103 828.85 12 974.40

1	2	3	4	5	6	7
60	RpCE12A	Strat egalizare pt. hidroizolatii executat la parapet, cu mortar de ciment M50 in grosime de 2 cm aplicat pe suprafete orizontale de beton monolit, sub carton gudronat	m2	117.000	31.53 15.90	3 688.51 1 860.30
		Total Briu monolit Inclusiv salariu				176 088.29 40 239.60
		5.2. Acoperis				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (talpa 200x50, pop 150x150)	m3	4.710	4 072.64 675.03	19 182.15 3 179.40
62	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	80.820	4 068.00 675.00	328 775.72 54 553.20
63	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci si contrasipci de rasinoase (30x50), la constructii obisnuite. (11.28 m3)	m2	2 423.800	23.71 8.85	57 470.49 21 450.90
64	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	96.820	209.62 61.50	20 295.62 5 954.40
65	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	11.280	37.87 11.70	427.18 132.00
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	2 423.800	19.90 7.50	48 235.39 18 178.50
67	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) din tabla zincata cu acoperire polimerica, (coeficient de consum tigla metalica K=1,3)	m2	2 423.800	178.96 34.50	433 756.41 83 621.10
68	CK26B	Element de inchidere laterala din tabla protejata anticoroziv /Sort (pazie) b=300mm/ (aplicativ)	m	215.800	67.85 12.00	14 642.04 2 589.60
69	CK26B	Bariera parazapada 182buc x 1.25m.l./buc (aplicativ)	m	227.500	64.52 12.00	14 678.27 2 730.00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis Inclusiv salariu				937 463.27 192 389.10
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 113 551.56 232 628.70

		Total	lei	2 806 585.73
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	190 192.18
		Cheltuieli de transport	1.00 %	19 276.37
		Total	100.00 +	3 016 054.28
		Cheltuieli de regie	1.00 %	30 160.54
		Total	100.00 +	3 046 214.82
		Beneficiu de deviz	1.00 %	30 462.15
		Total	100.00 +	3 076 676.97
		TVA	20.00 %	615 335.39
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 692 012.36 845 298.60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01
Compartimentul nr.1: Solutii arhitecturale (SA)

Valoarea de deviz 3 692 012.36 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 № 01:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4 277.36	30.00	128 320.80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	812.58	30.00	24 377.40
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	662.02	30.00	19 860.60
4.	7123010010200	Betonist	h-om	539.63	30.00	16 188.90
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	229.18	30.00	6 875.40
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	568.23	30.00	17 046.90
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	545.36	30.00	16 360.80
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 731.98	30.00	51 959.40
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	7.66	30.00	229.80
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	2 954.70	30.00	88 641.00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 660.48	30.00	79 814.40
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	270.82	30.00	8 124.60
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	536.24	30.00	16 087.20
14.	7136080025001	Montator	h-om	105.62	30.00	3 168.60
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	941.85	30.00	28 255.50
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	281.89	30.00	8 456.70
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0.55	30.00	16.50
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 802.13	30.00	84 063.90
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	31.73	30.00	951.90
20.	7422010060100	Timplar	h-om	784.38	30.00	23 531.40
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	971.18	30.00	29 135.40
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 601.62	30.00	138 048.60
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42.52	30.00	1 275.60
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 816.91	30.00	54 507.30
		Total manopera				845 298.60

Materiale:

1.	0000011747	Película din polimeri gr.2microni	m	3 046.48	10.85	33 054.31
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.01	230.00	2.30
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	116.00	230.00	26 680.00
4.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	6.93	230.00	1 593.90
5.	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	10.89	50.00	544.50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	68.55	3.00	205.65
7.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	5.69	2 800.00	15 932.00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.25	2 800.00	700.00

9.	201010290349589	Scinduri de rasinoase (30x50)	m3	11.28	2 800.00	31 584.00
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	10.27	2 800.00	28 756.00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.25	2 800.00	700.00
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.86	2 800.00	2 408.00
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	79.54	2 800.00	222 712.00
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.04	2 800.00	112.00
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	44 934.00	0.10	4 493.40
16.	2010237318750	Distantieri	buc	1 229.82	0.10	122.99
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	32.64	83.00	2 709.12
18.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	32.92	2 050.00	67 486.00
19.	203011293000027	Usi interioare si exterioare din lemn captusit cu tabla prevopsita pina la inaltimea 1200mm	m2	22.50	2 250.00	50 625.00
20.	203011293000028	Usi din lemn cu tabla prevopsita pina la inaltimea 1200mm, interioare in doua canaturi	m2	5.54	2 250.00	12 465.00
21.	203011293110821	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) nereciclat	m2	90.73	1 283.34	116 437.44
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9.46	1 291.70	12 219.48
23.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	589.75	2.40	1 415.40
24.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 094.77	1.85	2 025.32
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	10.78	16.00	172.48
26.	2320187315789	Decofrol	kg	30.13	17.00	512.21
27.	23203226000361	Gudron	kg	220.67	10.00	2 206.70
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	10.17	33.50	340.70
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	257.45	8.50	2 188.33
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17.62	65.00	1 145.30
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	17.33	45.00	779.85
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	885.26	8.40	7 436.17
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	26.10	26.00	678.60
34.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	413.76	19.00	7 861.44
35.	243011610380044	Vopsea rezistenta la umezeala	kg	91.48	26.00	2 378.48
36.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	948.84	14.00	13 283.76
37.	24302261000001	Fuga	kg	735.34	16.00	11 765.44
38.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2.03	8.35	16.95
39.	243022610101027	Beton-contact	kg	974.88	16.00	15 598.08
40.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	58.06	13.00	754.78
41.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	7.55	14.80	111.74
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6.19	39.15	242.33
43.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	179.81	3.70	665.30
44.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	5 252.80	2.00	10 505.60
45.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	224.42	2.00	448.84
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33.95	8.50	288.58
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	502.60	0.70	351.82
48.	2513736621482	Banda izolanta	m	228.64	0.70	160.05
49.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	239.53	8.34	1 997.68
50.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	58.07	8.34	484.30
51.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	127.25	12.00	1 527.00
52.	252110671839222	Glafuri din mase plastice pentru ferestre a=500 /interioare/	m	61.61	91.67	5 647.79
53.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 559.23	2.50	3 898.07
54.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	12 559.68	3.50	43 958.88
55.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	254.50	58.40	14 862.80
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 317.08	1.45	1 909.77
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	38 462.71	1.45	55 770.93

		S1500				
58.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 272.42	1.45	1 845.01
59.	2652102100737	Var hidratat	kg	316.38	1.50	474.57
60.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	840.15	2.00	1 680.30
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	81.17	1.86	150.98
62.	26531021008308 4	Ipsos pentru constructii tip A (Ancoraj chimic HILTI sau analog))	kg	120.12	20.60	2 474.47
63.	2653102100831	Amestec uscat	kg	7 385.62	1.85	13 663.40
64.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 904.88	5.50	10 476.84
65.	26611128007005 3	Placi sau piscoturi de gresie antiglisanta portelanata 10mm	m2	961.50	187.50	180 281.25
66.	26621027010004 0	Placi ghips-carton 9,5mm rezistent la umezeala	m2	696.68	23.00	16 023.64
67.	26631021000005 3	Polisterolbeton,	m3	38.69	975.00	37 722.75
68.	26631021000008 7	Beton B15	m3	86.15	970.00	83 565.50
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	89.78	0.00	0.00
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	3 780.67	2.00	7 561.34
71.	26701122020513 8	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 300 x 300 mm, plinta h=300	m2	52.03	122.50	6 373.68
72.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1 378.86	99.20	136 782.91
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	706.15	2.00	1 412.30
74.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	124.02	16.00	1 984.32
75.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 870.99	8.34	23 944.06
76.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	26.59	15.50	412.15
77.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	13.02	14.30	186.18
78.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 272.50	15.00	19 087.50
79.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3 308.49	90.90	300 741.74
80.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	101.80	52.00	5 293.60
81.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	224.28	10.50	2 354.94
82.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	849.94	10.50	8 924.37
83.	27106022000008 4	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1 631.45	10.50	17 130.23
84.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	609.76	5.00	3 048.80
85.	2710703520285	Profil de suport	m	1 459.70	6.67	9 736.20
86.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	244.02	106.50	25 988.13
87.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12.55	14.50	181.98
88.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	42.60	14.50	617.70
89.	27431235490262 3	Glafuri din aluminiu pentru ferestre inclusiv capacele a=300mm /exterioare/	m	60.40	91.97	5 554.99
90.	27431235490269 4	Element de inchidere laterala din tabla protejata anticoroziv /Sort (pazie) b=300mm/ (aplicativ)	m	215.80	55.00	11 869.00
91.	27431235490269 5100	Bariera parazapada 182buc x 1.25m.l./buc (aplicativ)	m	227.50	51.67	11 754.92
92.	28112363099008 2	Confectii metalice Ancoraj ϕ 10 AIII l=800mm	kg	282.63	10.50	2 967.61
93.	28112363099008 5	Confectii metalice Ancoraj ϕ 16 AIII l=680mm	kg	245.71	10.50	2 579.95
94.	28121063060002 4	Usi metalice exterioare termoizolate confectionate din profiluri de otel laminat U3 950x3050(h) - 1buc;	m2	2.90	1 666.66	4 833.31
95.	28121063060502 2	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare U1 1450x3050(h) - 2buc; U2 1650x3050(h) - 2buc. cu bariera termica	m2	8.40	2 833.35	23 800.14
96.	28121063060502 3	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare U1 1450x3050(h) - 2buc; U5 1750x3050(h) - 1buc.	m2	14.19	1 750.00	24 832.50

97.	2873122000751	Piese forjate	kg	5.73	21.50	123.20
98.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	290.80	21.50	6 252.21
99.	287312200410054	Plase sudate BpI 4x100x100 la placi (1,98 kg/m ²)	kg	1 866.81	11.00	20 534.91
100.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	302.13	14.00	4 229.82
101.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	5.08	35.00	177.80
102.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.41	35.00	14.35
103.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	75.32	3.50	263.62
104.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	641.48	25.00	16 037.00
105.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 389.43	0.20	477.89
106.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	10 742.07	0.15	1 611.31
107.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	75.32	0.35	26.36
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1.26	45.00	56.70
109.	2874136313300	Diblu din metal	buc	929.60	1.20	1 115.52
110.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	256.59	14.00	3 592.26
111.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7.53	16.00	120.48
112.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	22 904.91	0.35	8 016.72
113.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	29 958.17	0.20	5 991.63
114.	4011106202741	Energie electrica	kw	32.86	3.50	115.00
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	225.65	15.00	3 384.75
116.	4100126202818	Apa	m ³	44.53	15.00	667.95
117.	68121440	Corniera perforata de aluminiu	m	269.60	2.80	754.88
118.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	412.55	2.00	825.10
		Total materiale de constructii				1 927 637.28

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.46	300.00	138.00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	12.83	300.00	3 849.00
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	325.84	5.00	1 629.20
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	14.37	5.00	71.85
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	69.66	5.00	348.30
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	109.84	5.00	549.20
7.	2922140007000	Macara	h-ut	45.95	300.00	13 785.00
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	19.67	5.00	98.35
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	14.83	5.00	74.15
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	341.35	5.00	1 706.75
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	26.96	5.00	134.80
12.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	320.66	5.00	1 603.30
13.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	14.37	5.00	71.85
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2.81	50.00	140.50
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	14.95	5.00	74.75
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	48.96	5.00	244.80
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3.69	5.00	18.45
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	92.71	5.00	463.55
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.56	5.00	2.80
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	31.52	5.00	157.60
21.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9.63	5.00	48.15
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	28.22	5.00	141.10
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	40.24	10.00	402.40
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9.74	300.00	2 922.00
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5.02	300.00	1 506.00
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.80	120.00	96.00
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	22.48	150.00	3 372.00

		Total utilaje de construcții				33 649.85
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	2 806 585.73
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	190 192.18
Cheltuieli de transport	1.00 %	19 276.37
Total	100.00 +	3 016 054.28
Cheltuieli de regie	1.00 %	30 160.54
Total	100.00 +	3 046 214.82
Beneficiu de deviz	1.00 %	30 462.15
Total	100.00 +	3 076 676.97
TVA	20.00 %	615 335.39

Total deviz:

3 692 012.36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a Blocului alimentar
din cadrul Brigazii 1 infanterie motorizata, din
str. 31 August 1989, 24, mun. Balti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 demontare				
		1.1. Demontari acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din, asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			21.70 21.60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	30.00	10.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	30.00	10.80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	5.00	0.10
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			73.20 73.20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2.0000	30.00	60.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4400	30.00	13.20
3	TrB22D1A2	Transportul deseurilor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			42.88 9.90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3300	30.00	9.90
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0.1100	300.00	32.98
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			11.40 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0760	150.00	11.40
		1.2. Demontari generale				
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (ferestre)	m2			12.60 12.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	30.00	6.30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	30.00	6.30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2			12.60 12.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	30.00	6.30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	30.00	6.30
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti cu curatirea rosturilor	m2			8.90 8.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.00	3.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la tavane	m2			8.90 8.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.00	3.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			24.40 23.40

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	30.00	11.70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	30.00	11.70
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	5.00	0.25
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (pereti despartitori)	m3			71.40 66.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	30.00	13.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.7500	30.00	52.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	15.00	1.80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	5.00	0.40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3200	5.00	1.60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0.3200	5.00	1.60
11	TrB01A1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t			35.40 35.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1800	30.00	35.40
12	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri cu bolovani, cu pietre	t			33.30 33.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	30.00	33.30
13	TsI51A5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			5.74 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383	150.00	5.74
		2. Inchideri si compartimentari				
14	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			26 795.99 5 298.27
	7122050013400	Zidar	h-om	147.6800	30.00	4 430.42
	9310060019930	Muncitor	h-om	28.9300	30.00	867.86
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040.0000	3.50	17 640.00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0160	2 800.00	44.94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510.6000	1.45	740.37
	2652102100737	Var hidratat	kg	126.9600	1.50	190.44
	2873122000751	Piese forjate	kg	2.3000	21.50	49.44
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90.0000	10.50	945.00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2.7800	230.00	639.61
	4100126202818	Apa	m3	1.0130	15.00	15.17
	2922140007000	Macara	h-ut	4.1100	300.00	1 232.74
		3. Timplarii				
		3.1. Ferestre				
15	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive din 5 camere, 2 sticle (4-16-4)mm, Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm; nr. de deschideri inchideri min. 10000 cicluri; permeabilitatea la apa P_apa=5A; permeabilitatea la aer P_aer=C3; transmiterea luminii vizibile Tvis>0,70; indicile general de redare a culorii Ra=80,0%; izolarea acustica Rw min. 25dB; transmiterea solara G-value=38,90%, valoarea U < 1,3 W/m2K: oscilobatante (pliante, swing-out), montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / F1 1650x2000(h) - 17buc; F2 1450x2200(h) - 5buc; F3 750x2200(h) - 1buc; F4 1150x2200(h) - 1buc; F5 750x1550(h) - 2buc; F6 1250x2000(h) - 12buc; F7 850x2200(h) - 1buc; F9 1550x3050(h) - 1buc	m2			1 380.54 42.39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4131	30.00	42.39
	203011293110821	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) nereciclat	m2	1.0000	1 283.34	1 283.34
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6.5000	2.40	15.60
	2513736621482	Banda izolanta	m	2.5200	0.70	1.76

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2.6400	8.34	22.02
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0.6400	8.34	5.34
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.1910	45.00	8.60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0297	5.00	0.15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1634	5.00	0.82
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.1061	5.00	0.53
16	CK26A	Glafuri montate la ferestre, din mase plastice, inclusiv capacele, pentru ferestre a=500 /interioare/	m			105.17 10.80
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2800	30.00	8.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.40
	252110671839222	Glafuri din mase plastice pentru ferestre a=500 /interioare/	m	1.0000	91.67	93.51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
17	CK26B	Glafuri montate la ferestre, din aluminiu, inclusiv capacele a=300mm /exterioare/	m			104.82 12.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	30.00	9.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.40
	274312354902623	Glafuri din aluminiu pentru ferestre inclusiv capacele a=300mm /exterioare/	m	1.0000	91.97	91.97
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
		3.2. Usi				
18	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 1450x3050(h) - 2buc.	m2			2 914.04 31.79
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.9500	30.00	28.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	30.00	3.29
	281210630605022	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare U1 1450x3050(h) - 2buc; U2 1650x3050(h) - 2buc. cu bariera termica	m2	1.0000	2 833.35	2 833.35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5500	65.00	35.75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1930	39.15	7.55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	2.00	1.20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
19	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 1450x3050(h) - 2buc; U5 1750x3050(h) - 1buc.	m2			1 830.68 31.80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.9500	30.00	28.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	30.00	3.30
	281210630605023	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare U1 1450x3050(h) - 2buc; U5 1750x3050(h) - 1buc.	m2	1.0000	1 750.00	1 750.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5500	65.00	35.73
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1930	39.15	7.56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	2.00	1.20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
20	CK12A	Usi metalice exterioare termoizolate confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U3 950x3050(h) - 1buc;	m2			1 820.46 132.00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3.5400	30.00	106.24

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	30.00	12.00
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	30.00	5.69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2700	30.00	8.07
	281210630600024	Usi metalice exterioare termoizolate confectionate din profiluri de otel laminat U3 950x3050(h) - 1buc;	m2	1.0000	1 666.66	1 666.66
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2800	3.50	0.98
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.1400	35.00	4.95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.4000	1.45	2.03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0050	230.00	0.79
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.00	1.00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.7000	8.35	5.84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	15.00	0.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	300.00	6.21
21	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U4 1550x3050(h) - 2buc.	m2			1 367.91 27.30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.8100	30.00	24.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.01
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	1 291.70	1 291.70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5500	65.00	35.73
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1930	39.15	7.57
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	2.00	1.20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
22	CK03A	Usi din lemn stratificat interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m U6 850x2050(h) - 14buc; U11 750x2050(h) - 2buc; U12 750x3050(h) -1buc; U13 950x2050(h) - 2buc;	m2			2 115.40 53.99
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	30.00	44.10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0800	30.00	2.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	30.00	7.50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1.0000	2 050.00	2 050.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0850	14.00	1.19
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.4500	15.50	6.97
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.2200	14.30	3.14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
23	CK03A	Usi din lemn stratificat captusit cu tabla prevopsita pina la inaltimea 1200mm, interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m U7 850x2050(h) - 6buc; U8 650x2050(h) - 7buc; U14 950x2850(h) -1buc;	m2			2 315.41 54.00
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	30.00	44.11
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0800	30.00	2.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	30.00	7.49
	203011293000027	Usi interioare si exterioare din lemn captusit cu tabla prevopsita pina la inaltimea 1200mm	m2	1.0000	2 250.00	2 250.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0850	14.00	1.19
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.4500	15.50	6.97
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.2200	14.30	3.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
24	CK03C	Usi din lemn stratificat captusit cu tabla prevopsita pina la inaltimea 1200mm, interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m U9 1350x2050(h) - 1buc; U10 1350x2050(h) - 1buc.	m2			2 298.10 40.51
	7422010060100	Timplar	h-om	1.0600	30.00	31.79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0400	30.00	1.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	30.00	7.53

1	2	3	4	5	6	7
	203011293000028	Usi din lemn cu tabla prevopsita pina la inaltimea 1200mm, interioare in doua canaturi	m2	1.0000	2 250.00	2 250.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0500	14.00	0.71
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.3000	15.50	4.64
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.1500	14.30	2.14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
		4. Finisari interioare				
		4.1. Pereti				
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Beton-contact" sau analog intr-un strat	m2			10.34 3.60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	30.00	3.60
	243022610101027	Beton-contact	kg	0.4150	16.00	6.64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			73.29 51.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	30.00	42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	30.00	9.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.45	15.23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	230.00	6.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.04
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
28	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			35.84 19.20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.6400	30.00	19.20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.85	13.21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0500	5.00	0.25
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0.3100	5.00	1.55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0.3150	5.00	1.58
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos rosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22.32 16.50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.00	13.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.80
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	15.00	0.01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.00
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25.39 16.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	19.00	7.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.00	1.00

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
34	CI06C	Placaj din fainata, cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			193.80 73.50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	30.00	67.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	30.00	6.00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	99.20	104.16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.45	0.58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.10	2.00
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	16.00	5.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	15.00	0.12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	2.00	8.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	5.00	0.06
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 300 x 300 mm, plinta h=300	m2			229.62 87.00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.9000	30.00	87.00
	267011220205138	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 300 x 300 mm, plinta h=300	m2	1.0200	122.50	126.21
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4.4000	2.00	8.89
	24302261000001	Fuga	kg	0.4300	16.00	6.95
	4100126202818	Apa	m3	0.0020	15.00	0.03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0253	5.00	0.13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.0110	5.00	0.06
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0.0730	5.00	0.37
		4.2. Glafuri interioare				
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			73.30 51.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	30.00	42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	30.00	9.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.45	15.22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	230.00	6.91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.04
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22.32 16.50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.00	13.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.80
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	15.00	0.02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.01
38		Corniera perforata de aluminiu	m			2.80 0.00
	68121440	Corniera perforata de aluminiu	m	1.0000	2.80	2.80
39	CN53A	Grunduirea suprafetelorinterioare a peretilor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
40	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu vopsea de latex lavabila aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			34.72 19.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.6500	30.00	19.50

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.2420	26.00	6.29
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.1010	50.00	5.05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.1000	16.00	1.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	1.86	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.00	1.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0.0700	14.80	1.04
		4.3. Tavane				
41	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			182.70 66.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.50
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	30.00	61.50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	1.20	4.80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	106.50	111.83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.08
42	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9,5mm rezistent la umezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			115.01 57.30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.9100	30.00	57.30
	266210270100040	Placi ghips-carton 9,5mm rezistent la umezeala	m2	1.0500	23.00	24.15
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0.9190	5.00	4.60
	2710703520285	Profil de suport	m	2.2000	6.67	14.67
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2.3500	2.50	5.88
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0.7575	0.70	0.53
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.2710	3.70	1.00
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	13.00	1.14
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.6500	1.85	3.05
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16.1900	0.15	2.43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0046	5.00	0.02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0475	5.00	0.24
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22.32 16.50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.00	13.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.80
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	15.00	0.01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.00
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea rezistenta la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28.19 16.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.50
	243011610380044	Vopsea rezistenta la umezeala	kg	0.4000	26.00	10.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.00	1.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		4.4. Pardoseli				
		4.4.1. Pardoseli din teracota				
47	RpCE29A k=2	Película din polimeri gr.2microni pentru hidroizolare, in 2 straturi k=2	m2			61.78

1	2	3	4	5	6	7
						9.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1000	30.00	6.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	30.00	3.00
	0000011747	Pelucula din polimeri gr.2microni	m	1.0700	10.85	35.41
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0.0020	2 800.00	17.07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0300	5.00	0.30
48	CA02C	Polisterolbeton, cl. M200 cu densitatea 1100-1200kg/m3 turnat in egalizari cu inclinat, cu mijloace clasice gr.40mm	m3			1 222.93 135.00
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	30.00	115.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	30.00	19.50
	266310210000053	Polisterolbeton,	m3	1.0250	975.00	1 009.44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.51
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	300.00	74.98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	5.00	2.00
49	CC03C	Montare plase sudate BpI 4x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (1,98 kg/m2)	kg			12.42 0.90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	30.00	0.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	30.00	0.15
	287312200410054	Plase sudate BpI 4x100x100 la placi (1,98 kg/m2)	kg	1.0100	11.00	11.11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49.87 21.00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	30.00	18.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.45	18.85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	230.00	9.66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	5.00	0.06
51	CG17D	Pardoseli din placi de gresie antiglisanta portelanata 10mm ,inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			285.11 75.00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	30.00	67.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	30.00	7.50
	266111280070053	Placi sau piscoturi de gresie antiglisanta portelanata 10mm	m2	1.0300	187.50	193.12
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	2.00	8.10
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	16.00	4.80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.10	2.00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	2.00	1.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	5.00	0.23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	5.00	0.06
		5. Acoperis				
		5.1. Briu monolit				
52	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9.00 9.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0400	30.00	1.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2600	30.00	7.80
53	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu ancoraj chimic HILTI sau analog, dupa instalatii sau consolidari	buc			9.46 4.50
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0700	30.00	2.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.40
	265310210083084	Ipsos pentru constructii tip A (Ancoraj chimic HILTI sau analog))	kg	0.2200	20.60	4.53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	230.00	0.23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0050	15.00	0.07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	5.00	0.05
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.07
54	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in	kg			19.21

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Ancoraj $\phi 10$ AIII l=800mm				6.30
	7136080025001	Montator	h-om	0.2100	30.00	6.30
	281123630990082	Confecții metalice Ancoraj $\phi 10$ AIII l=800mm	kg	1.0400	10.50	11.03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0200	33.50	0.68
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0.0100	35.00	0.35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	10.00	0.80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05
55	CC02K	Armături din oțel beton AI fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			14.21 2.97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	30.00	2.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	30.00	0.12
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	10.50	10.76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	300.00	0.30
56	CC02L2	Armături din oțel beton AIII fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			13.37 2.13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	30.00	1.98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	30.00	0.15
	271060220000084	Oțel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	10.50	10.76
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.15
	2010237318750	Distanțieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	300.00	0.30
57	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Ancoraj $\phi 16$ AIII l=680mm	kg			19.21 6.30
	7136080025001	Montator	h-om	0.2100	30.00	6.30
	281123630990085	Confecții metalice Ancoraj $\phi 16$ AIII l=680mm	kg	1.0400	10.50	11.03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0200	33.50	0.68
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0.0100	35.00	0.35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	10.00	0.80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05
58	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			63.34 36.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	30.00	6.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	30.00	30.00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	45.00	0.23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.35	0.10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	3.50	1.05
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0.0300	16.00	0.48
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	14.50	0.72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0.0250	14.00	0.35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	83.00	10.79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	2 800.00	2.79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	2 800.00	2.79
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	17.00	2.04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	300.00	6.00
59	CA04F	Beton turnat în grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa B15 și turnarea cu mijloace clasice (pretul betonului trebuie să include și serviciile de pompare)	m3			1 272.41 159.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	30.00	145.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	30.00	13.50
	266310210000087	Beton B15	m3	1.0250	970.00	1 024.09
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0.1500	15.00	2.32
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0.6000	5.00	3.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	300.00	84.01
60	RpCE12A	Strat egalizare pt. hidroizolații executat la parapet, cu mortar de ciment M50 în grosime de 2 cm aplicat pe suprafețe orizontale de beton monolit, sub carton gudronat	m2			31.53 15.90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.4400	30.00	13.20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	30.00	2.70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6.8800	1.45	10.28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0210	230.00	4.97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0050	15.00	0.08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0400	5.00	0.20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.10
		5.2. Acoperis				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (talpa 200x50, pop 150x150)	m3			4 072.64 675.03
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	30.00	607.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	30.00	67.52
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.53
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	2 800.00	29.72
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	2 800.00	2 603.82
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0.1200	2 800.00	338.85
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	21.50	73.08
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	8.50	25.59
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	10.00	25.80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	14.00	42.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	16.00	23.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	300.00	45.22
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	5.00	1.65
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	5.00	1.15
62	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 068.00 675.00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	30.00	607.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	30.00	67.50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	2 800.00	28.06
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	2 800.00	2 603.91
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0.1200	2 800.00	336.06
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	21.50	73.10
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	8.50	25.59
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	10.00	25.80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	14.00	42.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	16.00	23.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	300.00	44.99
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	5.00	1.65
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	5.00	1.15
63	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci si contrasipci de rasinoase (30x50), la constructii obisnuite. (11.28 m3)	m2			23.71 8.85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	30.00	6.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	30.00	2.10
	201010290349589	Scinduri de rasinoase (30x50)	m3		2 800.00	13.03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	14.00	1.68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
64	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			209.62 61.50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.0500	30.00	61.50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9.8000	14.00	137.20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5.0400	1.45	7.31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0040	300.00	1.21
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0290	50.00	1.45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0080	120.00	0.95
65	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			37.87 11.70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.3900	30.00	11.70
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3.0100	8.50	25.58
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	300.00	0.27

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0030	120.00	0.32
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			19.90 7.50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	30.00	6.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	30.00	1.50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	8.34	9.88
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.20	2.47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
67	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) din tabla zincata cu acoperire polimerica, (coeficient de consum tigla metalica K=1,3)	m2			178.96 34.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	30.00	27.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	30.00	7.50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.3000	90.90	124.08
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	15.00	7.88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.35	3.31
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	58.40	6.13
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	52.00	2.18
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	12.00	0.63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	5.00	0.25
68	CK26B	Element de inchidere laterala din tabla protejata anticoroziv /Sort (pazie) b=300mm/ (aplicativ)	m			67.85 12.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	30.00	9.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.40
	274312354902694	Element de inchidere laterala din tabla protejata anticoroziv /Sort (pazie) b=300mm/ (aplicativ)	m	1.0000	55.00	55.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
69	CK26B	Bariera parazapada 182buc x 1.25m.l./buc (aplicativ)	m			64.52 12.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	30.00	9.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.40
	274312354902695 100	Bariera parazapada 182buc x 1.25m.l./buc (aplicativ)	m	1.0000	51.67	51.67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02
Compartimentul nr.2: Apeduct si canalizare (AC)

Valoarea de deviz 210 439.06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 tehnico-sanitare				
		1.1. Apeduct A1				
1	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" / Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф32	buc	1.000	177.17 18.90	177.17 18.90
2	SE56A	Filtru, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1 1/4" / Фильтр бронзовый муфтовой ф32	buc	1.000	176.80 69.00	176.80 69.00
3	SD12A	Supapa, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/2" / Обратный клапан муфтовой латунный ф32	buc	1.000	166.56 5.40	166.56 5.40
4	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu mufa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm / Кран трехходовой ф15	buc	4.000	385.44 37.50	1 541.76 150.00
5	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu mufa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm / Кран	buc	2.000	456.63 40.50	913.26 81.00

1	2	3	4	5	6	7
		трехходовой ф32				
6	SD06A	Кран шаровый ф15	buc	50.000	78.51 12.60	3 925.62 630.00
7	SD06B	Кран шаровый ф20	buc	8.000	109.78 15.90	878.24 127.20
8	SD06C	Кран шаровый ф25	buc	1.000	139.29 18.90	139.29 18.90
9	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava PP-R PN10 ф20x2,0	m	50.000	405.78 8.40	20 288.96 420.00
10	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN10 ф25x2,0	m	70.000	123.04 3.60	8 612.72 252.00
11	SA22B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PP-R PN10 ф32x2,4	m	40.000	108.93 4.20	4 357.28 168.00
12	SA22C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm / Teava PP-R PN10 ф40x3,0	m	30.000	126.56 4.80	3 796.65 144.00
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	190.000	1.50 1.50	285.00 285.00
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	190.000	4.80 4.80	912.00 912.00
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a	10 m	19.000	3.30	62.70

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm			3.30	62.70
16	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 ϕ 20	m	50.000	16.10 12.60	805.22 630.00
17	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 ϕ 25	m	70.000	16.47 12.60	1 153.01 882.00
18	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 ϕ 32	m	40.000	16.47 12.60	658.87 504.00
19	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 ϕ 40	m	30.000	16.47 12.60	494.17 378.00
20	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30.000	17.38 6.00	521.40 180.00
21	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune / Гибкая вставка фланцевая ϕ 40	buc	1.000	359.84 54.00	359.84 54.00
		Total Apeduct A1 Inclusiv salariu				50 226.52 5 972.10
		1.2. Apeduct T3				
22	SD06A	Кран шаровый ϕ 15	buc	50.000	78.51 12.60	3 925.62 630.00
23	SD06B	Кран шаровый ϕ 20	buc	7.000	109.78 15.90	768.46 111.30
24	SD06C	Кран шаровый ϕ 25	buc	1.000	139.29 18.90	139.29 18.90
25	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava PP-R PN10 ϕ 20x2,0	m	50.000	405.78 8.40	20 288.96 420.00
26	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN10 ϕ 25x2,0	m	70.000	123.04 3.60	8 612.72 252.00
27	SA22B	Teava din material plastic	m	40.000	108.93	4 357.28

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PP-R PN10 $\phi 32 \times 2,4$			4.20	168.00
28	SA22C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm / Teava PP-R PN10 $\phi 40 \times 3,0$	m	30.000	126.56 4.80	3 796.65 144.00
29	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	190.000	1.50 1.50	285.00 285.00
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	190.000	4.80 4.80	912.00 912.00
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	190.000	4.80 4.80	912.00 912.00
32	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	19.000	3.30 3.30	62.70 62.70
33	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 $\phi 20$	m	50.000	16.10 12.60	805.22 630.00
34	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 $\phi 25$	m	70.000	16.47 12.60	1 153.01 882.00
35	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 $\phi 32$	m	40.000	16.47 12.60	658.87 504.00
36	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 $\phi 40$	m	30.000	16.47 12.60	494.17 378.00
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	16.000	433.67 49.50	6 938.72 792.00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника				
38	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete / Смеситель для кухонной мойки, настенный	buc	20.000	386.36 18.00	7 727.20 360.00
39	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	5.000	395.29 34.50	1 976.45 172.50
40	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" / Поливочный кран	buc	5.000	73.45 5.40	367.27 27.00
		Total Apeduct T3				64 181.59
		Inclusiv salariu				7 661.40
		1.3. Canalizare K1				
41	SB08E	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 φ110 sau anlog	m	70.000	57.63 9.60	4 033.83 672.00
42	SB08C	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 φ50 sau nalog	m	20.000	24.29 7.50	485.73 150.00
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	24.000	28.43 6.60	682.42 158.40
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	34.000	31.49 8.40	1 070.66 285.60
45	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de	10 m	2.000	2.40 2.40	4.80 4.80

1	2	3	4	5	6	7
		fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
46	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	7.000	2.40 2.40	16.80 16.80
47	SC07A1	Vas de closet cu iesire laterala cu rezervor si capac / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	5.000	1 444.69 126.00	7 223.47 630.00
48	SC04A	Lavoar cu sifon tip butelie / Умывальник	buc	16.000	833.77 55.50	13 340.26 888.00
49	SC02A	Cada pentru dus din fonta / Душевой падон, вкл. сифон для душа	buc	5.000	1 834.64 55.50	9 173.20 277.50
50	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ф50	buc	1.000	128.77 7.50	128.77 7.50
		Total Canalizare K1 Inclusiv salariu				36 159.94 3 090.60
		1.4. Canalizare K3				
51	SB08E	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ф110 sau anlog	m	50.000	57.63 9.60	2 881.30 480.00
52	SB08C	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ф50 sau nalog	m	40.000	24.29 7.50	971.46 300.00
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	30.000	31.49 8.40	944.70 252.00
54	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	48.000	28.43 6.60	1 364.84 316.80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
55	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	4.000	2.40 2.40	9.60 9.60
56	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	5.000	2.40 2.40	12.00 12.00
57	SC04A	Lavoar cu sifon tip butelie / Умывальник	buc	4.000	833.78 55.50	3 335.12 222.00
58		Сифон для кухонных моек	buc	20.000	82.06 0.00	1 641.20 0.00
59	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап φ50	buc	12.000	128.94 7.50	1 547.25 90.00
		Total Canalizare K3 Inclusiv salariu				12 707.47 1 682.40
		<i>Total</i>	lei			163 275.52
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22.50 %			4 141.46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1.00 %			1 447.67
		<i>Total</i>	100.00 +			168 864.65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1.00 %			1 688.65
		<i>Total</i>	100.00 +			170 553.30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1.00 %			1 705.53
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				172 258.83 18 406.50
		2. Lucrari de montare				
60	11-04-004-01	Aparat de tavan: modul de stingere	buc	1.000	595.40 303.00	595.40 303.00
61	SE58A	Contoare de apa rece si calda,	buc	2.000	7.50	15.00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de -32 mm			7.50	15.00
62	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	2.000	12.82 12.00	25.65 24.00
		<i>Total</i>	lei			636.05
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			76.95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1.00 %			0.16
		<i>Total</i>	100.00 +			713.16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50.00 %			171.00
		<i>Total</i>	100.00 +			884.16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1.00 %			8.84
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				893.00 342.00
		3. Utilaj				
63		Порошковый модуль МПП-8У Буран-8У sau analog	buc	1.000	1 404.54 0.00	1 404.54 0.00
64		Contor de apa D32 "SISMA" tip DS sau analog	buc	2.000	313.24 0.00	626.48 0.00
65		Манометр ОБМ-100	buc	2.000	78.39 0.00	156.78 0.00
		<i>Total</i>	lei			2 187.80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			26.25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 214.05
		Total	lei			175 365.88
		TVA	20.00 %			35 073.18
		Total deviz: Inclusiv salariu				210 439.06 18 748.50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02
Compartimentul nr.2: Apeduct si canalizare (AC)

Valoarea de deviz 210 439.06 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 № 02:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10.10	30.00	303.00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	440.75	30.00	13 222.50
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14.50	30.00	435.00
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	159.60	30.00	4 788.00
		Total manopera				18 748.50

Materiale:

1.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0.00	1 450.00	0.00
2.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0.00	16 500.00	0.00
3.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.03	30.00	0.90
4.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.41	30.00	12.30
5.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00	16 500.00	0.00
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.08	18.00	1.44
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.12	50.00	6.00
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.01	65.00	0.65
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	12.08	2.00	24.16
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.58	18.00	10.44
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1.56	32.00	49.92
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.02	50.00	1.00
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5.04	50.00	252.00
14.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.20	272.83	54.56
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.33	21.00	6.93
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5.15	54.56	280.98
17.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	32.00	45.00	1 440.00
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	12.24	20.90	255.82
19.	25212167170501 1	Teava din material plastic d=32 mm / Teava PP-R PN10 φ32x2,4	m	81.60	19.60	1 599.36
20.	25212167170501 2	Teava din material plastic d=40 mm / Teava PP-R PN10 φ40x3,0	m	61.20	36.25	2 218.50
21.	25212167170507	Teava PP-R PN10 φ20x2,0	m	102.00	19.80	2 019.60
22.	25212167170508	Teava PP-R PN10 φ25x2,0	m	142.80	41.25	5 890.50
23.	25212167201602 741	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956	m	123.60	45.87	5 669.53

		φ110 sau anlog				
24.	25212167201602 842	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 φ50 sau nalog	m	61.80	16.08	993.75
25.	25231267211536	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	13.13	120.05	1 576.26
26.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	112.20	112.20	12 588.84
27.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	86.80	146.64	12 728.36
28.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	87.00	275.55	23 972.86
29.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	7.00	146.64	1 026.48
30.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	100.00	99.00	9 900.00
31.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	136.00	21.31	2 898.16
32.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30.00	0.65	19.50
33.	26221024380003 4	Lavoar cu sifon tip butelie	buc	20.60	586.33	12 078.40
34.	26221024427603 3	Vas de closet cu iesire laterala	buc	5.20	873.05	4 539.86
35.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5.15	120.00	618.00
36.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0.23	15.85	3.65
37.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.19	12.00	14.28
38.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	120.18	15.00	1 802.70
39.	27221041099502 1	Гибкая вставка фланцевая φ40	buc	1.05	274.20	287.91
40.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.42	14.50	6.09
41.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1.50	15.00	22.50
42.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	48.00	0.50	24.00
43.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24.00	0.50	12.00
44.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	30.00	0.55	16.50
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	72.00	0.50	36.00
46.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30.00	0.40	12.00
47.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	72.00	0.45	32.40
48.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	5.15	1 607.27	8 277.44
49.	2875114202800	Sifon pt.lavoar (utilaj)	buc	20.40	0.00	0.00
50.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	25.55	120.05	3 067.28
51.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	40.80	19.17	782.14
52.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5.15	125.00	643.75
53.	28752742016004	Кран трехходовой φ15	buc	4.00	166.75	667.00
54.	28752742016005	Кран трехходовой φ32	buc	2.00	217.90	435.80
55.	2875274204000	Bratara fixare	buc	30.00	8.53	255.90
56.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	18.00	52.00	936.00
57.	29131242013503 9	Baterie de perete pt. baie cu dus Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	5.00	360.79	1 803.95
58.	29131242013703 7	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Смеситель для умывальника	buc	16.00	294.17	4 706.72
59.	29131242013703 8	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Смеситель для кухонной мойки, настенный	buc	20.00	368.36	7 367.20
60.	29131242017001	Вентиль проходной муфтовый бронзовый φ32	buc	1.01	141.70	143.12
61.	29131242017005	Кран шаровый φ15	buc	102.00	49.62	5 061.24
62.	29131242017006	Кран шаровый φ20	buc	15.15	77.95	1 180.95
63.	29131242017008	Кран шаровый φ25	buc	2.02	104.20	210.48
64.	29131242021004 0	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord diametrul de 3/4" - 1" / Поливочный кран	buc	5.05	57.38	289.77
65.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	5.05	10.00	50.50
66.	29131242042103	Обратный клапан муфтовой латунный φ32	buc	1.02	158.00	161.16
67.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5.15	49.60	255.44
68.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5.15	49.60	255.44
69.	29241273220652	Фильтр бронзовый муфтовой φ32	buc	1.01	106.73	107.80
70.	3220137315778	Decapant	kg	2.48	17.00	42.16
71.	33205000000003 8	Armatura fina (utilaj)	buc	2.02	0.00	0.00

72.	33205173522312	Termoizolatie conducte AF-D-022 φ20	m	108.16	3.24	350.44
73.	33205173522313	Termoizolatie conducte AF-D-022 φ25	m	151.40	3.58	542.02
74.	33205173522313 18	Tub de izolare AF-D-022 φ32	m	86.52	3.58	309.74
75.	33205173522313 19	Tub de izolare AF-D-022 φ40	m	64.90	3.58	232.34
76.	33206346250003 7	Contor de apa (utilaj)	buc	2.02	0.00	0.00
77.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2.00	0.15	0.30
78.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0.01	90.00	0.90
79.	68121440	Сифон для кухонных моек	buc	20.00	82.06	1 641.20
80.	68121441	Contor de apa D15	buc	2.00	313.24	626.48
81.	68121442	Манометр ОБМ-100	buc	2.00	78.39	156.78
82.	68121444	Порошковый модуль МПП-8У Буран-8У sau analog	buc	1.00	1 404.54	1 404.54
Total materiale de construcții						146 971.07

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0.43	200.00	86.00
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.49	200.00	98.00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4.34	20.00	86.80
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3.00	5.00	15.00
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.47	200.00	94.00
Total utilaje de construcții						379.80

Total	lei	175 365.88
TVA	20.00 %	35 073.18

Total deviz:

**210 439.0
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala a Blocului alimentar
din cadrul Brigazii 1 infanterie motorizata, din
str. 31 August 1989, 24, mun. Balti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 tehnico-sanitare				
		1.1. Apeduct A1				
1	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" / Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф32	buc			177.17
						18.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	30.00	18.90
	29131242017001	Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф32	buc	1.0000	141.70	143.12
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1.0000	15.00	15.15
2	SE56A	Filtru, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1 1/4" / Фильтр бронзовый муфтовой ф32	buc			176.80
						69.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	30.00	69.00
	29241273220652	Фильтр бронзовый муфтовой ф32	buc	1.0000	106.73	107.80
3	SD12A	Supapa, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/2" / Обратный клапан муфтовой латунный ф32	buc			166.56
						5.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	30.00	5.40
	29131242042103	Обратный клапан муфтовой латунный ф32	buc	1.0000	158.00	161.16
4	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu mufa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm / Кран трехходовой ф15	buc			385.44
						37.50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.2500	30.00	37.50
	28752742016004	Кран трехходовой ф15	buc	1.0000	166.75	166.75
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3.0000	52.00	156.00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12.0000	0.50	6.00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12.0000	0.50	6.00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12.0000	0.45	5.40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0450	21.00	0.94
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.0180	50.00	0.88
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0120	18.00	0.23
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0540	18.00	0.99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1350	32.00	4.32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.0300	14.50	0.43
5	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu mufa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm / Кран трехходовой ф32	buc			456.63
						40.50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.3500	30.00	40.50
	28752742016005	Кран трехходовой ф32	buc	1.0000	217.90	217.90
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3.0000	52.00	156.00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12.0000	0.50	6.00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12.0000	0.50	6.00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12.0000	0.45	5.40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0750	21.00	1.57
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.0230	50.00	1.25
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0150	18.00	0.27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1800	18.00	3.24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.5100	32.00	16.32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.1500	14.50	2.17
6	SD06A	Кран шаровый ф15	buc			78.51
						12.60

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	30.00	12.60
	29131242017005	Кран шаровый ф15	buc	1.0000	49.62	50.61
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1.0000	15.00	15.30
7	SD06B	Кран шаровый ф20	buc			109.78
						15.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5300	30.00	15.90
	29131242017006	Кран шаровый ф20	buc	1.0000	77.95	78.73
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1.0000	15.00	15.15
8	SD06C	Кран шаровый ф25	buc			139.29
						18.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	30.00	18.90
	29131242017008	Кран шаровый ф25	buc	1.0000	104.20	105.24
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1.0000	15.00	15.15
9	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava PP-R PN10 ф20x2,0	m			405.78
						8.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	30.00	8.40
	25212167170507	Teava PP-R PN10 ф20x2,0	m	1.0200	19.80	20.20
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.7000	146.64	102.65
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.4500	275.55	124.00
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.4500	112.20	50.49
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.0000	99.00	99.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	17.00	0.10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	272.83	0.55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0180	20.00	0.36
10	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN10 ф25x2,0	m			123.04
						3.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1200	30.00	3.60
	25212167170508	Teava PP-R PN10 ф25x2,0	m	1.0200	41.25	42.08
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0600	146.64	8.80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.1500	275.55	41.33
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.2400	112.20	26.93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	17.00	0.10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0081	20.00	0.16
11	SA22B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PP-R PN10 ф32x2,4	m			108.93
						4.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1400	30.00	4.20
	252121671705011	Teava din material plastic d=32 mm / Teava PP-R PN10 ф32x2,4	m	1.0200	19.60	19.99
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0600	146.64	8.80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.1500	275.55	41.33
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.2400	112.20	26.93
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0500	146.64	7.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	17.00	0.12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0094	20.00	0.19
12	SA22C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm / Teava PP-R PN10 ф40x3,0	m			126.56
						4.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	30.00	4.80
	252121671705012	Teava din material plastic d=40 mm / Teava PP-R PN10 ф40x3,0	m	1.0200	36.25	36.98
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0600	146.64	8.80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.1500	275.55	41.33
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.2400	112.20	26.93
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0500	146.64	7.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	17.00	0.14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0106	20.00	0.21

1	2	3	4	5	6	7
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1.50 1.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	30.00	1.50
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4.80 4.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	30.00	4.80
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3.30 3.30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	30.00	3.30
16	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 ф20	m			16.10 12.60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	30.00	12.60
	33205173522312	Termoizolatie conducte AF-D-022 ф20	m	1.0300	3.24	3.50
17	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 ф25	m			16.47 12.60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	30.00	12.60
	33205173522313	Termoizolatie conducte AF-D-022 ф25	m	1.0300	3.58	3.87
18	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 ф32	m			16.47 12.60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	30.00	12.60
	3320517352231318	Tub de izolare AF-D-022 ф32	m	1.0300	3.58	3.87
19	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 ф40	m			16.47 12.60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	30.00	12.60
	3320517352231319	Tub de izolare AF-D-022 ф40	m	1.0300	3.58	3.87
20	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			17.38 6.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	30.00	6.00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1.0000	8.53	8.53
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	15.00	0.75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.65	0.65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.55	0.55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.40	0.40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	5.00	0.50
21	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune / Гибкая вставка фланцевая ф40	buc			359.84 54.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8000	30.00	54.00
	272210410995021	Гибкая вставка фланцевая ф40	buc	1.0000	274.20	287.91
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0.2200	15.85	3.65
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.1300	12.00	14.28
		1.2. Apeduct T3				
22	SD06A	Кран шаровый ф15	buc			78.51 12.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	30.00	12.60
	29131242017005	Кран шаровый ф15	buc	1.0000	49.62	50.61
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1.0000	15.00	15.30
23	SD06B	Кран шаровый ф20	buc			109.78 15.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5300	30.00	15.90
	29131242017006	Кран шаровый ф20	buc	1.0000	77.95	78.73
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1.0000	15.00	15.15
24	SD06C	Кран шаровый ф25	buc			139.29

1	2	3	4	5	6	7
						18.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	30.00	18.90
	29131242017008	Кран шаровый ф25	buc	1.0000	104.20	105.24
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1.0000	15.00	15.15
25	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava PP-R PN10 ф20x2,0	m			405.78 8.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	30.00	8.40
	25212167170507	Teava PP-R PN10 ф20x2,0	m	1.0200	19.80	20.20
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.7000	146.64	102.65
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.4500	275.55	124.00
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.4500	112.20	50.49
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.0000	99.00	99.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	17.00	0.10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	272.83	0.55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0180	20.00	0.36
26	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN10 ф25x2,0	m			123.04 3.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1200	30.00	3.60
	25212167170508	Teava PP-R PN10 ф25x2,0	m	1.0200	41.25	42.08
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0600	146.64	8.80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.1500	275.55	41.33
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.2400	112.20	26.93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	17.00	0.10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0081	20.00	0.16
27	SA22B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PP-R PN10 ф32x2,4	m			108.93 4.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1400	30.00	4.20
	252121671705011	Teava din material plastic d=32 mm / Teava PP-R PN10 ф32x2,4	m	1.0200	19.60	19.99
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0600	146.64	8.80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.1500	275.55	41.33
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.2400	112.20	26.93
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0500	146.64	7.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	17.00	0.12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0094	20.00	0.19
28	SA22C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm / Teava PP-R PN10 ф40x3,0	m			126.56 4.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	30.00	4.80
	252121671705012	Teava din material plastic d=40 mm / Teava PP-R PN10 ф40x3,0	m	1.0200	36.25	36.98
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0600	146.64	8.80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.1500	275.55	41.33
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.2400	112.20	26.93
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0.0500	146.64	7.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0080	17.00	0.14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0106	20.00	0.21
29	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1.50 1.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	30.00	1.50
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4.80 4.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	30.00	4.80

1	2	3	4	5	6	7
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4.80 4.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	30.00	4.80
32	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3.30 3.30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	30.00	3.30
33	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 φ20	m			16.10 12.60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	30.00	12.60
	33205173522312	Termoizolatie conducte AF-D-022 φ20	m	1.0300	3.24	3.50
34	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 φ25	m			16.47 12.60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	30.00	12.60
	33205173522313	Termoizolatie conducte AF-D-022 φ25	m	1.0300	3.58	3.87
35	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 φ32	m			16.47 12.60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	30.00	12.60
	3320517352231318	Tub de izolare AF-D-022 φ32	m	1.0300	3.58	3.87
36	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 φ40	m			16.47 12.60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	30.00	12.60
	3320517352231319	Tub de izolare AF-D-022 φ40	m	1.0300	3.58	3.87
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc			433.67 49.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	30.00	49.50
	291312420137037	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Смеситель для умывальника	buc	1.0000	294.17	294.17
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	45.00	90.00
38	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete / Смеситель для кухонной мойки, настенный	buc			386.36 18.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6000	30.00	18.00
	291312420137038	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Смеситель для кухонной мойки, настенный	buc	1.0000	368.36	368.36
39	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc			395.29 34.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1500	30.00	34.50
	291312420135039	Baterie de perete pt. baie cu dus Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	1.0000	360.79	360.79
40	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" / Поливочный кран	buc			73.45 5.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	30.00	5.40
	291312420210040	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord diametrul de 3/4" - 1" / Поливочный кран	buc	1.0000	57.38	57.95
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1.0000	10.00	10.10
		1.3. Canalizare K1				

1	2	3	4	5	6	7
41	SB08E	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ϕ 110 sau anlog	m			57.63 9.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	30.00	9.60
	252121672016027 41	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ϕ 110 sau anlog	m	1.0300	45.87	47.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	50.00	0.75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	2.00	0.03
42	SB08C	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ϕ 50 sau nalog	m			24.29 7.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	30.00	7.50
	252121672016028 42	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ϕ 50 sau nalog	m	1.0300	16.08	16.56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	50.00	0.20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	2.00	0.02
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			28.43 6.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	30.00	6.60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1.0000	21.31	21.31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	50.00	0.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	2.00	0.02
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31.49 8.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	30.00	8.40
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1.0000	21.31	21.31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	50.00	1.75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	2.00	0.03
45	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2.40 2.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	30.00	2.40
46	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			2.40 2.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	30.00	2.40
47	SC07A1	Vas de closet cu iesire laterala cu rezervor si сараз / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc			1 444.69 126.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.2000	30.00	126.00
	262210244276033	Vas de closet cu iesire laterala	buc	1.0100	873.05	907.97
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	120.00	123.60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	49.60	51.09
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	49.60	51.09
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	54.56	56.20
	2875116710000	Rama cu сараз pt. closet	buc	1.0000	125.00	128.75
48	SC04A	Lavoar cu sifon tip butelie / Умывальник	buc			833.77 55.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	30.00	55.50
	262210243800034	Lavoar cu sifon tip butelie	buc	1.0100	586.33	603.92
	2875114202800	Sifon pt.lavoar (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	120.05	122.45
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.6000	20.90	12.79
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2.0000	19.17	39.11
49	SC02A	Cada pentru dus din fonta / Душевой падон, вкл. сифон для душа	buc			1 834.64 55.50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	30.00	55.50
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1.0000	1 607.27	1 655.49
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	120.05	123.65
50	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ϕ 50	buc			128.77 7.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	30.00	7.50
	25231267211536	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	1.0000	120.05	121.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	50.00	0.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	2.00	0.02
		1.4. Canalizare K3				
51	SB08E	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ϕ 110 sau anlog	m			57.63 9.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	30.00	9.60
	252121672016027 41	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ϕ 110 sau anlog	m	1.0300	45.87	47.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	50.00	0.75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	2.00	0.03
52	SB08C	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ϕ 50 sau nalog	m			24.29 7.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	30.00	7.50
	252121672016028 42	Conducta de canalizare PAY-III REHAU HTEM DIN 10096 KO PA-11818 DIN 1956 ϕ 50 sau nalog	m	1.0300	16.08	16.56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	50.00	0.20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	2.00	0.02
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31.49 8.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	30.00	8.40
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1.0000	21.31	21.31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	50.00	1.75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	2.00	0.03
54	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			28.43 6.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	30.00	6.60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1.0000	21.31	21.31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	50.00	0.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	2.00	0.02
55	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2.40 2.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	30.00	2.40
56	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			2.40 2.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	30.00	2.40
57	SC04A	Lavoar cu sifon tip butelie / Умывальник	buc			833.78 55.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	30.00	55.50
	262210243800034	Lavoar cu sifon tip butelie	buc	1.0100	586.33	603.92
	2875114202800	Sifon pt.lavoar (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	120.05	122.45
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.6000	20.90	12.80
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2.0000	19.17	39.11
58		Сифон для кухонных моек	buc			82.06

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	68121440	Сифон для кухонных моек	buc	1.0000	82.06	82.06
59	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трaн ф50	buc			128.94
						7.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	30.00	7.50
	25231267211536	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	1.0000	120.05	121.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	50.00	0.17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	2.00	0.02
		2. Lucrari de montare				
60	11-04-004-01	Aparat de tavan: modul de stingere	buc			595.40
						303.00
	1	Muncitor	h-om	10.1000	30.00	303.00
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0.0005	1 450.00	0.00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0.00025	16 500.00	0.00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0267	30.00	0.90
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.4070	30.00	12.30
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00001	16 500.00	0.00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2.0000	0.15	0.30
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0.0050	90.00	0.90
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0.4300	200.00	86.00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.4900	200.00	98.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.4700	200.00	94.00
61	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -32 mm	buc			7.50
						7.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	30.00	7.50
	332063462500037	Contor de apa (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.00
62	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			12.82
						12.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	30.00	12.00
	332050000000038	Armatura fina (utilaj)	buc	1.0100	0.00	0.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	65.00	0.33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	50.00	0.50
		3. Utilaj				
63		Порошковый модуль МПП-8У Буран-8У sau analog	buc			1 404.54
						0.00
	68121444	Порошковый модуль МПП-8У Буран-8У sau analog	buc	1.0000	1 404.54	1 404.54
64		Contor de apa D32 "SISMA" tip DS sau analog	buc			313.24
						0.00
	68121441	Contor de apa D15	buc	1.0000	313.24	313.24
65		Манометр ОБМ-100	buc			78.39
						0.00
	68121442	Манометр ОБМ-100	buc	1.0000	78.39	78.39

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03
Compartimentul nr.3: Incalzire, ventilare si conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 1 561 402.39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 tehnico-sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,2 mm	m	41.000	34.198 12.000	1 402.128 492.000
2	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2 mm	m	47.000	44.211 14.400	2 077.905 676.800
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm	m	43.000	54.708 16.800	2 352.423 722.400
4	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	28.000	62.906 18.600	1 761.368 520.800

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm				
5	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3,0 mm	m	25.000	85.184 22.500	2 129.611 562.500
6	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3,0 mm	m	10.000	81.124 22.500	811.245 225.000
7	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	194.000	3.500 2.700	679.000 523.800
8	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Троиник стальной 50x50x50 mm	buc	2.000	143.421 45.000	286.842 90.000
9	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Троиник стальной 40x40x40 mm	buc	6.000	105.821 45.000	634.926 270.000
10	IC50C	Троиник стальной 32x32x32 mm	m	2.000	95.378 7.500	190.756 15.000
11	IC50B	Троиник стальной 25x25x25 mm	m	2.000	54.080 6.000	108.160 12.000
12	IC50B	Троиник стальной 20x20x20 mm	m	4.000	30.780 6.000	123.120 24.000
13	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Переход стальной 50x40 mm	buc	4.000	119.971 45.000	479.884 180.000
14	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Переход стальной 40x32 mm	buc	10.000	93.821 45.000	938.210 450.000
15	IC50C	Переход стальной 32x25 mm	m	8.000	40.178	321.424

1	2	3	4	5	6	7
					7.500	60.000
16	IC50B	Переход стальной 25x20 mm	m	8.000	35.680 6.000	285.440 48.000
17	IC50B	Переход стальной 20x15 mm	m	8.000	24.380 6.000	195.040 48.000
18	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Переход стальной 40x25 mm	buc	2.000	88.221 45.000	176.442 90.000
19	IC50C	Переход стальной 32x20 mm	m	2.000	40.178 7.500	80.356 15.000
20	IC50B	Переход стальной 25x15 mm	m	2.000	36.480 6.000	72.960 12.000
21	IC50A	Отвод стальной 15 mm	buc	62.000	12.990 4.500	805.380 279.000
22	IC50B	Отвод стальной 20 mm	m	12.000	18.680 6.000	224.160 72.000
23	IC50B	Отвод стальной 25 mm	m	14.000	21.480 6.000	300.720 84.000
24	IC50C	Отвод стальной 32 mm	m	42.000	28.778 7.500	1 208.676 315.000
25	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Отвод стальной 40 mm	buc	16.000	86.721 45.000	1 387.536 720.000
26	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Отвод стальной 50 mm	buc	2.000	86.721 45.000	173.442 90.000
27	RCsU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	45.000	9.600 9.600	432.000 432.000
28	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	75.000	31.900 6.900	2 392.500 517.500
29	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 75 толщ.40 мм)	m2	69.000	80.347 27.300	5 543.909 1 883.700

1	2	3	4	5	6	7
30	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	98.370	23.665 6.990	2 327.925 687.600
31	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	102.340	26.634 14.100	2 725.723 1 442.970
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 700x500	buc	1.000	558.854 15.000	558.854 15.000
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 900x500	buc	1.000	663.854 15.000	663.854 15.000
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1000x500	buc	1.000	747.654 15.000	747.654 15.000
35	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1200x500	buc	1.000	862.627 19.500	862.627 19.500
36	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1300x500	buc	1.000	913.377 19.500	913.377 19.500
37	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1400x500	buc	2.000	960.027 19.500	1 920.054 39.000
38	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1500x500	buc	1.000	1 142.627 19.500	1 142.627 19.500
39	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1900x500	buc	1.000	1 552.600 24.000	1 552.600 24.000
40	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 2000x500	buc	1.000	1 552.600 24.000	1 552.600 24.000
41	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1200x500	buc	1.000	1 370.127 19.500	1 370.127 19.500
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1400x500	buc	1.000	1 370.127 19.500	1 370.127 19.500
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1500x500	buc	1.000	1 428.427 19.500	1 428.427 19.500
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1600x500	buc	1.000	1 428.427 19.500	1 428.427 19.500
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	1.000	349.585 4.500	349.585 4.500

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm / Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф20				
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm / Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф25	buc	3.000	669.585 4.500	2 008.755 13.500
47	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm / Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф32	buc	5.000	737.190 7.500	3 685.950 37.500
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm / Автоматический регулятор перепада давления "Glacominil" R206 C ф20	buc	1.000	1 159.585 4.500	1 159.585 4.500
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm / Автоматический регулятор перепада давления "Glacominil" R206 C ф25	buc	3.000	1 159.585 4.500	3 478.755 13.500
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm / Автоматический регулятор перепада давления "Glacominil" R206 C ф32	buc	5.000	1 267.190 7.500	6 335.950 37.500
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Дренажный адаптер "Glacominil" R608D	buc	18.000	321.585 4.500	5 788.530 81.000
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm / Угловой термостатический клапан с	buc	50.000	274.976 5.400	13 748.800 270.000

1	2	3	4	5	6	7
		герм. прокладкой R401TG				
53	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm / Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой R14TG	buc	60.000	18.526 5.400	1 111.560 324.000
54	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm / Ручной угловой клапан с герм. прокладкой R5TG	buc	10.000	83.776 5.400	837.760 54.000
55	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Термоголовка R470	buc	50.000	77.500 3.000	3 875.000 150.000
56	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Спускная пробка с герм.прокладкой R470	buc	60.000	28.500 3.000	1 710.000 180.000
57	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик)	buc	2.000	141.500 3.000	283.000 6.000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				92 513.796 13 005.570
		1.2. Распределительная гребенка				
58	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 100 mm (15c22нж)	buc	4.000	1 776.016 33.000	7 104.064 132.000
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль спускной 15кч18п)	buc	2.000	66.585 4.500	133.170 9.000
60	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик)	buc	2.000	141.500 3.000	283.000 6.000

1	2	3	4	5	6	7
61	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 159x3,5 mm (распределительная гребенка L=2,78 m)	buc	2.000	3 482.550 150.000	6 965.100 300.000
62	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (вентиль 15кч19п2)	buc	4.000	327.190 7.500	1 308.760 30.000
63	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (вентиль 15кч19п2)	buc	2.000	485.774 13.500	971.548 27.000
64	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru / Термометр технический ТТЖ П №3 2 240'66	buc	2.000	195.508 4.200	391.016 8.400
65	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control / Манометр МП4-У мПа	buc	2.000	211.898 12.000	423.796 24.000
66	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: з/к для термом. Зкч-3-75	buc	8.000	175.709 16.500	1 405.676 132.000
67	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: з/к для манометра Зкч-53-76	buc	8.000	460.709 16.500	3 685.676 132.000
68	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20.000	31.900 6.900	638.000 138.000
69	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 75 толщ.40 мм)	m2	2.000	80.347 27.300	160.693 54.600

1	2	3	4	5	6	7
70	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	2.050	23.668 6.995	48.519 14.340
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				23 519.018 1 007.340
		1.3. Ventilare				
71	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	42.000	253.588 103.200	10 650.677 4 334.400
72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	55.000	327.414 73.800	18 007.754 4 059.000
73	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	148.000	327.415 73.800	48 457.368 10 922.400
74	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	27.000	455.222 98.400	12 291.007 2 656.800
75	VA02D2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	56.000	447.054 99.600	25 035.028 5 577.600
76	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	28.000	635.565 81.300	17 795.817 2 276.400
77	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime,	m2	14.500	635.566 81.300	9 215.706 1 178.850

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				
78	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2	10.000	677.109 108.300	6 771.093 1 083.000
79	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (вытяжной зонт)	m2	10.520	277.021 89.401	2 914.260 940.500
80	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	50.000	25.758 9.000	1 287.892 450.000
81	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	85.000	56.932 27.300	4 839.262 2 320.500
82		Гибкая вставка DS 100-50	buc	3.000	1 730.000 0.000	5 190.000 0.000
83		Гибкая вставка DS 80-50	buc	4.000	1 610.000 0.000	6 440.000 0.000
84	VB15B	Rama cu jaluzele / жалюзи VK 100-50	buc	2.000	252.620 29.400	505.240 58.800
85	VB15B	Rama cu jaluzele / жалюзи VK 80-50	buc	1.000	227.520 29.400	227.520 29.400
86	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1.000	188.020 29.400	188.020 29.400
87	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	3.000	345.770 29.400	1 037.310 88.200
88	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 500x100	buc	4.000	348.020 29.400	1 392.080 117.600
89	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 600x100	buc	3.000	433.820 29.400	1 301.460 88.200
90	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	1.000	203.770 29.400	203.770 29.400

1	2	3	4	5	6	7
91	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x100	buc	8.000	290.220 29.400	2 321.760 235.200
92	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	1.000	345.770 29.400	345.770 29.400
93	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	2.000	218.920 29.400	437.840 58.800
94	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x300	buc	1.000	303.320 29.400	303.320 29.400
95	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	6.000	188.770 29.400	1 132.620 176.400
96	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 700x200	buc	2.000	448.520 29.400	897.040 58.800
97	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 500x150	buc	48.000	358.520 29.400	17 208.960 1 411.200
98	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 800x300	buc	4.000	633.520 29.400	2 534.080 117.600
99	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 800x250	buc	1.000	628.820 29.400	628.820 29.400
100	CL20A	Grile de ventilatie / решетка вентиляционная MV-450	buc	6.000	81.975 15.000	491.850 90.000
101	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка приточная EMM2 5-35 AERECO	buc	4.000	333.320 29.400	1 333.280 117.600
102	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (труба из шитого полиэтилена Д=25x3,5)	m	10.000	76.948 13.500	769.480 135.000
103	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (труба из шитого полиэтилена Д=32x4,4)	m	3.000	120.826 13.500	362.478 40.500
104	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu	m	55.000	73.445 12.600	4 039.448 693.000

1	2	3	4	5	6	7
		filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб Д=57х3)				
105	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб Д=45х2,5)	m	85.000	77.485 12.600	6 586.183 1 071.000
106	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб Д=76х3)	m	40.000	94.654 12.600	3 786.180 504.000
107	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб Д=89х3)	m	10.000	115.107 12.600	1 151.070 126.000
108		Автоматический воздухоотводчик	buc	10.000	138.000 0.000	1 380.000 0.000
109		Отвод стальной Д=50	buc	32.000	22.000 0.000	704.000 0.000
110		Отвод стальной Д=40	buc	40.000	17.000 0.000	680.000 0.000
111		Отвод стальной Д=80	buc	6.000	44.000 0.000	264.000 0.000
112		Отвод стальной Д=70	buc	8.000	39.000 0.000	312.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
113		Закладная для манометров Зкч-53-76	buc	10.000	10.000 0.000	100.000 0.000
114		Закладная для термометров Зкч-3-75	buc	10.000	10.000 0.000	100.000 0.000
115	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	40.000	25.758 9.000	1 030.331 360.000
116	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (вентиль 50 мм)	buc	9.000	415.820 22.500	3 742.380 202.500
117	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (вентиль 40 мм)	buc	2.000	309.920 22.500	619.840 45.000
118	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (вентиль 80 мм)	buc	4.000	765.220 22.500	3 060.880 90.000
119		Неподвижная опора Д=40	buc	2.000	510.000 0.000	1 020.000 0.000
120		Неподвижная опора Д=70	buc	2.000	720.000 0.000	1 440.000 0.000
121	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	96.000	56.932 27.300	5 465.520 2 620.800
122		Узел управления SUMX 1.0 (1) в составе:	buc	0.000	0.000 0.000	0.000 0.000
123		Циркуляционный насос N=0.06 кВт	buc	5.000	1 040.000 0.000	5 200.000 0.000
124	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	3.000	1 374.085 40.500	4 122.255 121.500

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (трехходовой вентиль VRG131 15-1 Д=40 мм)				
125	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (трехходовой вентиль VRG131 15-1 Д=50 мм)	buc	2.000	$\frac{1\ 654.085}{40.500}$	$\frac{3\ 308.170}{81.000}$
126	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor / Сервопривод вентиля НТΥD 24-SR	buc	5.000	$\frac{3\ 591.909}{130.800}$	$\frac{17\ 959.545}{654.000}$
127	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (регулируочный вентиль Д=40 мм)	buc	3.000	$\frac{293.440}{18.000}$	$\frac{880.320}{54.000}$
128	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (регулируочный вентиль Д=50 мм)	buc	2.000	$\frac{399.340}{18.000}$	$\frac{798.680}{36.000}$
129	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de otel / Обратный клапан Д=40 мм	buc	2.000	$\frac{248.340}{8.400}$	$\frac{496.680}{16.800}$
130	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de otel / Обратный клапан Д=50 мм	buc	3.000	$\frac{375.874}{12.900}$	$\frac{1\ 127.622}{38.700}$
131	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (шаровой кран Д=15 мм)	buc	10.000	$\frac{55.685}{4.500}$	$\frac{556.850}{45.000}$
132	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (шаровой кран Д=15 мм, дренаж)	buc	10.000	$\frac{55.685}{4.500}$	$\frac{556.850}{45.000}$
		Total Ventilare Inclusiv salariu				273 007.366 45 574.050
		<i>Total</i>	lei			389 040.180

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	22.50 %			13 407.066
		Cheltuieli de transport	1.00 %			3 283.079
		Total	100.00 +			405 730.325
		Cheltuieli de regie	1.00 %			4 057.303
		Total	100.00 +			409 787.628
		Beneficiu de deviz	1.00 %			4 097.876
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				413 885.504 59 586.960
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
133	IA23A	Filtru D100	buc	2.000	158.805 93.000	317.610 186.000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				317.610 186.000
		2.2. Ventilare				
134	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно-вытяжная установка Systemair, L=5800 м3/ч)	buc	2.000	1 574.486 1 493.100	3 148.972 2 986.200
135	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (воздушный фильтр FFK 100-50)	buc	2.000	1 167.400 409.500	2 334.800 819.000
136	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор КТ 100-50-6)	buc	1.000	717.258 599.400	717.258 599.400
137	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (водяной нагреватель VBR 100-50-3)	buc	2.000	321.646 297.600	643.292 595.200
138	VB01A	Clapeta de reglare, fluture,	buc	2.000	239.493	478.985

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (заслонка с электроприводом КВУ 100-50)			103.200	206.400
139	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 100-50)	buc	2.000	47.350 33.000	94.700 66.000
140	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтровальный элемент BFK 100-50-5)	buc	2.000	1 167.400 409.500	2 334.800 819.000
141	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно-вытяжная установка Systemair, L=3510 м3/ч)	buc	1.000	1 574.468 1 493.100	1 574.468 1 493.100
142	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (воздушный фильтр FFK 80-50)	buc	1.000	1 167.400 409.500	1 167.400 409.500
143	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор КТ 80-50-4)	buc	1.000	717.258 599.400	717.258 599.400
144	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (водяной нагреватель VBR 80-50-2)	buc	1.000	321.646 297.600	321.646 297.600
145	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (заслонка с электроприводом КВУ 80-50)	buc	1.000	239.492 103.200	239.492 103.200
146	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 80-50)	buc	1.000	47.350 33.000	47.350 33.000
147	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu	buc	1.000	1 167.400	1 167.400

1	2	3	4	5	6	7
		celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтровальный элемент BFK 80-50-5)			409.500	409.500
148	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulată, destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно-вытяжная установка Systemair, L=4000 м3/ч)	buc	2.000	1 574.486 1 493.100	3 148.972 2 986.200
149	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (воздушный фильтр FFK 80-50)	buc	2.000	1 167.400 409.500	2 334.800 819.000
150	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, în construcție antiexplozivă axiale, de joasă presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор КТ 80-50-4)	buc	2.000	717.264 599.400	1 434.528 1 198.800
151	VC29A	Montarea bateriei de încălzire a aerului, cu saci filtranți, avind greutatea totală de 50-200 kg (водяной нагреватель VBR 80-50-2)	buc	2.000	321.646 297.600	643.292 595.200
152	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montată pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (заслонка с электроприводом КВУ 80-50)	buc	2.000	239.493 103.200	478.985 206.400
153	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 80-50)	buc	2.000	47.350 33.000	94.700 66.000
154	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтровальный элемент BFK 80-50-5)	buc	2.000	1 167.400 409.500	2 334.800 819.000
155	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, în construcție antiexplozivă axiale, de joasă presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu	buc	4.000	717.264 599.400	2 869.057 2 397.600

1	2	3	4	5	6	7
		motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный KD450XL1)				
156	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный KD355XL1)	buc	1.000	717.258 599.400	717.258 599.400
157	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный KD315L1)	buc	1.000	717.258 599.400	717.258 599.400
158	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель LDK 45)	buc	9.000	35.950 25.800	323.550 232.200
159	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 80-50)	buc	1.000	47.350 33.000	47.350 33.000
160	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель LDC 355)	buc	2.000	35.950 25.800	71.900 51.600
161	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель LDC 315)	buc	2.000	35.950 25.800	71.900 51.600
162	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (заслонка воздушная для прямоугольных воздуховодов)	buc	12.000	332.671 103.800	3 992.058 1 245.600
163	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (заслонка воздушная для круглых воздуховодов)	buc	9.000	239.492 103.200	2 155.432 928.800
164	VC37D k=1.5	Montarea aparatelor de	buc	1.000	1 080.049	1 080.049

1	2	3	4	5	6	7
	manopera	conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari k=1,5 (1 bloc exterior si 2 blocuri interioare)			180.000	180.000
		Total Ventilare Inclusiv salariu				37 503.710 22 446.300
		<i>Total</i>	lei			37 821.320
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22.50 %			5 092.267
		<i>Cheltuieli de trasnport</i>	1.00 %			145.732
		<i>Total</i>	100.00 +			43 059.319
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50.00 %			11 316.150
		<i>Total</i>	100.00 +			54 375.469
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1.00 %			543.755
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 919.224 22 632.300
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
165		Фильтр - грязевик Ду100 мм	buc	2.000	1 629.200 0.000	3 258.400 0.000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 258.400
		3.2. Ventilare				
166		Воздушный фильтр FFK 100-50	buc	2.000	2 800.000 0.000	5 600.000 0.000
167		Канальный вентилятор КТ-100-50-6	buc	1.000	18 531.000 0.000	18 531.000 0.000
168		Водяной нагреватель VBR 100-50-3	buc	2.000	8 200.000 0.000	16 400.000 0.000
169		Заслонка КВУ 100-50 с электроприводом Belimo	buc	2.000	5 500.000 0.000	11 000.000 0.000
170		Шумоглушитель LDR 100-50	buc	2.000	5 701.000 0.000	11 402.000 0.000
171		Фильтровальный элемент BFK 100-50-5	buc	2.000	955.850 0.000	1 911.700 0.000
172		Воздушный фильтр FFK 80-50	buc	3.000	2 464.550 0.000	7 393.650 0.000
173		Канальный вентилятор КТ-80-	buc	3.000	18 023.400	54 070.200

1	2	3	4	5	6	7
		50-4			0.000	0.000
174		Водяной нагреватель VBR 80-50-2	buc	3.000	6 095.000 0.000	18 285.000 0.000
175		Заслонка КВУ 80-50 с электроприводом Belimo	buc	3.000	5 315.500 0.000	15 946.500 0.000
176		Шумоглушитель LDR 80-50	buc	4.000	4 837.000 0.000	19 348.000 0.000
177		Фильтровальный элемент BFK 80-50-5	buc	3.000	857.500 0.000	2 572.500 0.000
178		Вентилятор канальный KD 450 XL1	buc	4.000	18 716.300 0.000	74 865.200 0.000
179		Вентилятор канальный KD 355 XL1	buc	1.000	17 354.800 0.000	17 354.800 0.000
180		Вентилятор канальный KD 315 L1	buc	1.000	3 300.000 0.000	3 300.000 0.000
181		Шумоглушитель LDK 45	buc	9.000	1 495.000 0.000	13 455.000 0.000
182		Шумоглушитель LDC 315	buc	2.000	1 207.000 0.000	2 414.000 0.000
183		Шумоглушитель LDC 355	buc	2.000	1 300.000 0.000	2 600.000 0.000
184		Заслонка воздушная P250x200P	buc	1.000	400.000 0.000	400.000 0.000
185		Заслонка воздушная P300x200P	buc	1.000	515.000 0.000	515.000 0.000
186		Заслонка воздушная P200x200P	buc	5.000	395.000 0.000	1 975.000 0.000
187		Заслонка воздушная P150x150P	buc	1.000	320.000 0.000	320.000 0.000
188		Заслонка воздушная P150x200P	buc	3.000	338.000 0.000	1 014.000 0.000
189		Заслонка воздушная P100x250P	buc	1.000	352.000 0.000	352.000 0.000
190		Заслонка воздушная P160P	buc	3.000	215.000 0.000	645.000 0.000
191		Заслонка воздушная P250P	buc	6.000	230.000 0.000	1 380.000 0.000
192		Мульт-сплит-система - наружный блок RAS-M18-UAV-E sau analog	buc	1.000	17 100.000 0.000	17 100.000 0.000
193		Приточно-вытяжная установка tip Topvex TR12 Systemair sau	buc	2.000	149 425.000 0.000	298 850.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
194		Приточно-вытяжная установка tip Topvex TR15 Systemair sau analog	buc	1.000	193 825.000 0.000	193 825.000 0.000
195		Мульт-сплит-система - внутренний блок RAS- B10N3KV2-E sau analog	buc	2.000	3 205.000 0.000	6 410.000 0.000
		Total Ventilare Inclusiv salariu				819 235.550
		<i>Total</i>	lei			822 493.950
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			9 869.927
		Total Utilaj Inclusiv salariu				832 363.877

		Total	lei	1 301 168.66
		TVA	20.00 %	260 233.73
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 561 402.39 82 219.26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 03
Compartimentul nr.3: Incalzire, ventilare si conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 1 561 402.39 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 № 03:				

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	31.725	30.00	951.750
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4.620	30.00	138.600
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	252.718	30.00	7 581.540
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	371.290	30.00	11 138.700
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 946.355	30.00	58 390.650
6.	7136060011900143	Instalator ventilare si conditionare aer (utilaj)	h-om	19.980	30.00	599.400
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	18.900	30.00	567.000
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	16.374	30.00	491.220
9.	7212030022700	Sudor	h-om	44.100	30.00	1 323.000
10.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	21.800	30.00	654.000
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12.780	30.00	383.400
		Total manopera				82 219.26

Materiale:

1.	1111000102000129	Обратный клапан Д=40 мм	buc	2.000	230.25	460.500
2.	1111000102000130	Обратный клапан Д=50 мм	buc	3.000	350.70	1 052.100
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.180	230.00	41.400
4.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0.350	50.00	17.500
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.585	50.00	29.250
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5.426	5.00	27.130
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7.581	83.00	629.223
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15.750	0.80	0.000
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	35.616	35.00	1 246.560
10.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	20.000	15.00	300.000
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	5.980	17.00	101.660
12.	2320166200676	White spirit	kg	4.094	18.00	73.692
13.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	200.000	36.00	7 200.000
14.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0.380	36.00	13.680
15.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2.575	120.00	309.000
16.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2.310	120.00	277.200
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	47.797	18.00	860.346
18.	2411117322835	Freon	kg	0.945	121.70	115.006
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8.246	30.00	247.380
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	66.875	27.00	1 805.625

21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	20.673	32.00	661.536
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3.200	32.00	102.400
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	15.250	120.00	1 830.000
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	15.556	30.00	466.680
25.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	22.338	30.00	670.140
26.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	3.070	18.00	55.260
27.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	1.744	52.00	90.688
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1.800	52.00	93.600
29.	25212167010000 1	Teava din otel 20x2,2 mm	m	41.615	19.35	805.250
30.	25212167010000 2	Teava din otel 25x2,2 mm	m	47.705	26.85	1 280.879
31.	25212167010000 3	Teava din otel 32x2,2 mm	m	43.645	34.00	1 483.930
32.	25212167010000 4	Teava din otel 38x2,5 mm	m	28.420	39.50	1 122.590
33.	25212167010000 5	Teava din otel 45x3,0 mm	m	25.375	56.10	1 423.537
34.	25212167010000 6	Teava din otel 57x3,0 mm	m	10.150	52.10	528.815
35.	25212167010001 04	Teava din otel D=57x3	m	55.550	52.10	2 894.155
36.	25212167010001 05	Teava din otel D=45x2,5	m	85.850	56.10	4 816.185
37.	25212167010001 06	Teava din otel D=76x3	m	40.400	73.10	2 953.240
38.	25212167010001 07	Teava din otel D=89x3	m	10.100	93.35	942.835
39.	25212167100001 02	труба из шитого полиэтилена D=25x3,5	m	10.300	61.60	634.480
40.	25212167100001 03	труба из шитого полиэтилена D=32x4,4	m	3.090	104.20	321.978
41.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0.525	21.25	11.156
42.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2.100	4.00	0.000
43.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.390	11.00	4.290
44.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	11.400	5.00	57.000
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	22.948	1.45	33.273
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.000	1.45	4.350
47.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10.500	4.20	44.100
48.	26821326018613 0	стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	110.663	13.50	1 493.950
49.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	184.258	22.50	4 145.805
50.	26821626113052 9	плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 75 толщ.40 мм	m2	72.278	45.50	3 288.649
51.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0.196	15.00	2.940
52.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	9.760	15.00	146.400
53.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0.260	15.00	3.900
54.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	707.353	15.00	10 610.295
55.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 575.724	15.00	23 635.860
56.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2 528.742	15.00	37 931.130
57.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1 264.508	15.00	18 967.620
58.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	754.163	15.00	11 312.445
59.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2.010	12.50	25.125
60.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	2.800	12.50	35.000
61.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	2.470	11.00	27.170
62.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	2.210	12.50	27.624
63.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	95.000	25.00	2 375.000
64.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	52.400	12.50	655.000
65.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	11.025	12.50	137.812

66.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	338.300	12.50	4 228.749
67.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	114.809	12.50	1 435.112
68.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	124.644	12.50	1 558.050
69.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	262.140	12.50	3 276.750
70.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3.051	12.50	38.138
71.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	33.936	12.50	424.200
72.	2721204120000	Mufa neagra	buc	9.500	20.00	190.000
73.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	4.800	18.00	86.400
74.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	12.582	12.50	157.275
75.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1.152	14.50	16.705
76.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	14.616	14.50	211.932
77.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	22.784	14.50	330.368
78.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	5.381	14.50	78.024
79.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4.788	35.00	167.580
80.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	80.610	14.50	1 168.843
81.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4.250	14.50	61.625
82.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5.250	72.05	378.262
83.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5.250	42.20	221.550
84.	2811236305075	Console	kg	8.400	14.00	117.600
85.	2811236306200100	Grile de ventilatie / решетка вентиляционная MV-450	buc	6.000	62.50	375.000
86.	2811236829000126	Сервопривод вентиля HTYD 24-SR	buc	5.150	3 300.00	16 995.000
87.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.700	31.70	22.190
88.	282211570000032	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 700x500	buc	1.000	536.70	536.700
89.	282211570000033	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 900x500	buc	1.000	641.70	641.700
90.	282211570000034	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1000x500	buc	1.000	725.50	725.500
91.	282211570000035	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1200x500	buc	1.000	834.20	834.200
92.	282211570000036	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1300x500	buc	1.000	884.95	884.950
93.	282211570000037	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1400x500	buc	2.000	931.60	1 863.200
94.	282211570000038	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1500x500	buc	1.000	1 114.20	1 114.200
95.	282211570000039	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1900x500	buc	1.000	1 516.70	1 516.700
96.	282211570000040	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 2000x500	buc	1.000	1 516.70	1 516.700
97.	282211570000041	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1200x500	buc	1.000	1 341.70	1 341.700
98.	282211570000042	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1400x500	buc	1.000	1 341.70	1 341.700
99.	282211570000043	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1500x500	buc	1.000	1 400.00	1 400.000
100.	282211570000044	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1600x500	buc	1.000	1 400.00	1 400.000
101.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	95.256	14.00	1 333.584
102.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2.119	35.00	74.165
103.	2874115760500139	Atenuator de zgomot rectangular (utilaj)	buc	2.000	0.00	0.000
104.	2874115760500146	Atenuator de zgomot rectangular (utilaj)	buc	1.000	0.00	0.000
105.	2874115760500153	Atenuator de zgomot rectangular (utilaj)	buc	2.000	0.00	0.000
106.	2874115760500159	Atenuator de zgomot rectangular (utilaj)	buc	1.000	0.00	0.000
107.	2874115761000158	Atenuator de zgomot circular (utilaj)	buc	9.000	0.00	0.000
108.	2874115761000160	Atenuator de zgomot circular (utilaj)	buc	2.000	0.00	0.000
109.	28741157610001	Atenuator de zgomot circular (utilaj)	buc	2.000	0.00	0.000

	61					
110.	2874115765700101	Rama cu jaluzele / решетка приточная ЕММ2 5-35 AERECO	buc	4.000	265.30	1 061.200
111.	287411576570084	Rama cu jaluzele / жалюзи VK 100-50	buc	2.000	184.60	369.200
112.	287411576570085	Rama cu jaluzele / жалюзи VK 80-50	buc	1.000	159.50	159.500
113.	287411576570086	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1.000	120.00	120.000
114.	287411576570087	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	3.000	277.75	833.250
115.	287411576570088	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 500x100	buc	4.000	280.00	1 120.000
116.	287411576570089	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 600x100	buc	3.000	365.80	1 097.400
117.	287411576570090	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	1.000	135.75	135.750
118.	287411576570091	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x100	buc	8.000	222.20	1 777.600
119.	287411576570092	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	1.000	277.75	277.750
120.	287411576570093	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	2.000	150.90	301.800
121.	287411576570094	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x300	buc	1.000	235.30	235.300
122.	287411576570095	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	6.000	120.75	724.500
123.	287411576570096	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 700x200	buc	2.000	380.50	761.000
124.	287411576570097	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 500x150	buc	48.000	290.50	13 944.000
125.	287411576570098	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 800x300	buc	4.000	565.50	2 262.000
126.	287411576570099	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 800x250	buc	1.000	560.80	560.800
127.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	26.000	0.25	6.500
128.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16.000	0.50	8.000
129.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	60.000	0.60	36.000
130.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	26.000	0.40	10.400
131.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	160.000	0.80	128.000
132.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8 595.708	0.18	1 547.227
133.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	2 840.000	0.20	568.000
134.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	20.100	0.25	5.025
135.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	294.000	0.30	88.200
136.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	301.500	0.35	105.525
137.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	90.450	0.35	31.658
138.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	50.250	1.00	50.250
139.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	160.000	0.50	80.000
140.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	14.000	0.35	4.900
141.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	152.000	0.30	45.600
142.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	14.000	0.30	4.200
143.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	294.000	0.35	102.900
144.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	391.950	0.40	156.780
145.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	126.250	0.45	56.812
146.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0.277	25.00	6.925
147.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	12.000	0.40	4.800
148.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2 854.000	0.30	856.200
149.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	56.000	0.20	11.200
150.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	96.000	0.20	19.200
151.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8 595.708	0.30	2 578.712
152.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	76.000	0.50	38.000
153.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	160.000	0.60	96.000
154.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	3.261	25.00	81.525

155.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	3.058	25.00	76.450
156.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	1.259	25.00	31.475
157.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.204	25.00	5.100
158.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	152.000	0.20	30.400
159.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.238	25.00	5.950
160.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11 455.808	0.20	2 291.162
161.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.900	25.00	22.500
162.	287527401600008	Троиник стальной 50x50x50 mm	buc	2.000	78.70	157.400
163.	287527401600009	Троиник стальной 40x40x40 mm	buc	6.000	41.10	246.600
164.	287527401600013	Переход стальной 50x40 mm	buc	4.000	55.25	221.000
165.	287527401600014	Переход стальной 40x32 mm	buc	10.000	29.10	291.000
166.	287527401600018	Переход стальной 40x25 mm	buc	2.000	23.50	47.000
167.	287527401600025	Отвод стальной 40 mm	buc	16.000	22.00	352.000
168.	287527401600026	Отвод стальной 50 mm	buc	2.000	22.00	44.000
169.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	32.300	23.00	742.900
170.	2875274118000	Cot A1 negru	buc	11.400	21.00	239.400
171.	287527411900010	Троиник стальной 32x32x32 mm	buc	2.000	78.70	157.400
172.	287527411900011	Троиник стальной 25x25x25 mm	buc	2.000	41.10	82.200
173.	287527411900012	Троиник стальной 20x20x20 mm	buc	4.000	17.80	71.200
174.	287527411900015	Переход стальной 32x25 mm	buc	8.000	23.50	188.000
175.	287527411900016	Переход стальной 25x20 mm	buc	8.000	22.70	181.600
176.	287527411900017	Переход стальной 20x15 mm	buc	8.000	11.40	91.200
177.	287527411900019	Переход стальной 32x20 mm	buc	2.000	23.50	47.000
178.	287527411900020	Переход стальной 25x15 mm	buc	2.000	23.50	47.000
179.	287527411900021	Отвод стальной 15 mm	buc	62.000	4.25	263.500
180.	287527411900022	Отвод стальной 20 mm	buc	12.000	5.70	68.400
181.	287527411900023	Отвод стальной 25 mm	buc	14.000	8.50	119.000
182.	287527411900024	Отвод стальной 32 mm	buc	42.000	12.10	508.200
183.	2875274201600124	трехходовой вентиль VRG131 15-1 Д=40 мм	buc	3.000	1 260.00	3 780.000
184.	2875274201600125	трехходовой вентиль VRG131 15-1 Д=50 мм	buc	2.000	1 540.00	3 080.000
185.	287527420270052	Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой R401TG	buc	50.000	265.70	13 285.000
186.	287527420270053	Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой R14TG	buc	60.000	9.25	555.000
187.	287527420270054	Ручной угловой клапан с герм. прокладкой R5TG	buc	10.000	74.50	745.000
188.	2875274205000116	вентиль 50 мм	buc	9.000	329.50	2 965.500
189.	2875274205000117	(вентиль 40 мм)	buc	2.000	223.60	447.200
190.	2875274205000118	вентиль 80 мм	buc	4.000	678.90	2 715.600
191.	2875274205000127	регулирующий вентиль Д=40 мм	buc	3.000	223.60	670.800
192.	2875274205000128	регулирующий вентиль Д=50 мм	buc	2.000	329.50	659.000
193.	2875274205100131	шаровой кран Д=15 мм	buc	10.000	46.10	461.000
194.	2875274205100132	шаровой кран Д=15 мм, дренаж	buc	10.000	46.10	461.000
195.	287527420510045	/ Клапан балансировочный статический "Giacomini" R206 В ф20	buc	1.000	340.00	340.000
196.	28752742051004	Клапан балансировочный статический	buc	3.000	660.00	1 980.000

	6	"Glaconinil" R206 B ф25				
197.	287527420510047	Клапан балансировочный статический "Glaconinil" R206 B ф32	buc	5.000	720.00	3 600.000
198.	287527420510048	Автоматический регулятор перепада давления "Glaconinil" R206 C ф20	buc	1.000	1 150.00	1 150.000
199.	287527420510049	Автоматический регулятор перепада давления "Glaconinil" R206 C ф25	buc	3.000	1 150.00	3 450.000
200.	287527420510050	Автоматический регулятор перепада давления "Glaconinil" R206 C ф32	buc	5.000	1 250.00	6 250.000
201.	287527420510051	Дренажный адаптер "Glaconinil" R608D	buc	18.000	312.00	5 616.000
202.	287527420510058	Robinet cu mufa 100 mm	buc	4.000	1 720.00	6 880.000
203.	287527420510059	Robinet cu mufa 15 mm (вентиль спускной 15кч18п)	buc	2.000	57.00	114.000
204.	287527420510062	Robinet cu mufa 40 mm (вентиль 15кч19п2)	buc	4.000	310.00	1 240.000
205.	287527420510063	Robinet cu mufa 50 mm (вентиль 15кч19п2)	buc	2.000	460.00	920.000
206.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4.000	15.00	60.000
207.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0.600	12.00	7.200
208.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	55.000	10.00	550.000
209.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	57.000	1.20	68.400
210.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3.836	3.00	11.508
211.	2912435776000143	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
212.	2912435776000150	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	2.100	0.00	0.000
213.	2912435776000155	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	4.200	0.00	0.000
214.	2912435776000156	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
215.	2912435776000157	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
216.	291243577600136	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
217.	291312412410061	Распределительная гребенка L=2,78 m	buc	2.000	3 320.00	6 640.000
218.	291313450000055	Термоголовка R470	buc	50.000	74.00	3 700.000
219.	291313450000056	Спускная пробка с герм.прокладкой R470	buc	60.000	25.00	1 500.000
220.	291313450000057	(автоматический воздухоотводчик)	buc	2.000	138.00	276.000
221.	291313450000060	автоматический воздухоотводчик	buc	2.000	138.00	276.000
222.	291313450109066	з/к для термом. Зкч-3-75	buc	8.000	150.00	1 200.000
223.	291313450109067	з/к для манометра Зкч-53-76	buc	8.000	435.00	3 480.000
224.	2924127321000135	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	2.000	0.00	0.000
225.	2924127321000140	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	2.000	0.00	0.000
226.	2924127321000142	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	1.000	0.00	0.000
227.	2924127321000147	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	1.000	0.00	0.000
228.	2924127321000149	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	2.000	0.00	0.000
229.	2924127321000154	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	2.000	0.00	0.000
230.	2924127325000137	Baterie de incalzire (utilaj)	buc	2.010	0.00	0.000
231.	2924127325000144	Baterie de incalzire (utilaj)	buc	1.005	0.00	0.000
232.	2924127325000151	Baterie de incalzire (utilaj)	buc	2.010	0.00	0.000
233.	2952270003141134	Agregat de climatizare AMC 1-6 (utilaj)	buc	2.010	0.00	0.000
234.	2952270003141141	Agregat de climatizare AMC 1-6 (utilaj)	buc	1.005	0.00	0.000

235.	2952270003141148	Agregat de climatizare AMC 1-6 (utilaj)	buc	2.010	0.00	0.000
236.	2952270003152164	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
237.	2952270003153164	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
238.	3110245538500136	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
239.	3110245538500143	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
240.	3110245538500150	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	2.100	0.00	0.000
241.	3110245538500155	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	4.200	0.00	0.000
242.	3110245538500156	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
243.	3110245538500157	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.050	0.00	0.000
244.	332050000000064	Термометр технический	buc	2.020	187.00	377.740
245.	332050000000065	Манометр МП4-У мПа	buc	2.020	196.00	395.920
246.	4100116202820	Ара potabila	m3	1.260	15.00	18.900
247.	6996108	Автоматический воздухоотводчик	buc	10.000	138.00	1 380.000
248.	6996109	Отвод стальной Д=50	buc	32.000	22.00	704.000
249.	6996110	Отвод стальной Д=40	buc	40.000	17.00	680.000
250.	6996111	Отвод стальной Д=80	buc	6.000	44.00	264.000
251.	6996112	Отвод стальной Д=70	buc	8.000	39.00	312.000
252.	6996113	Закладная для манометров Зкч-53-76	buc	10.000	10.00	100.000
253.	6996114	Закладная для термометров Зкч-3-75	buc	10.000	10.00	100.000
254.	6996119	Неподвижная опора Д=40	buc	2.000	510.00	1 020.000
255.	6996120	Неподвижная опора Д=70	buc	2.000	720.00	1 440.000
256.	6996123	Циркуляционный насос N=0.06 кВт	buc	5.000	1 040.00	5 200.000
257.	6996164	Фильтр - грязевик Ду100 мм	buc	2.000	1 629.20	3 258.400
258.	6996165	Воздушный фильтр FFK 100-50	buc	2.000	2 800.00	5 600.000
259.	6996166	Канальный вентилятор КТ-100-50-6	buc	1.000	18 531.00	18 531.000
260.	6996167	Водяной нагреватель VBR 100-50-3	buc	2.000	8 200.00	16 400.000
261.	6996168	Заслонка КВУ 100-50 с электроприводом Belimo	buc	2.000	5 500.00	11 000.000
262.	6996169	Шумоглушитель LDR 100-50	buc	2.000	5 701.00	11 402.000
263.	6996170	Фильтровальный элемент BFK 100-50-5	buc	2.000	955.85	1 911.700
264.	6996171	Воздушный фильтр FFK 80-50	buc	3.000	2 464.55	7 393.650
265.	6996172	Канальный вентилятор КТ-80-50-4	buc	3.000	18 023.40	54 070.200
266.	6996173	Водяной нагреватель VBR 80-50-2	buc	3.000	6 095.00	18 285.000
267.	6996174	Заслонка КВУ 80-50 с электроприводом Belimo	buc	3.000	5 315.50	15 946.500
268.	6996175	Шумоглушитель LDR 80-50	buc	4.000	4 837.00	19 348.000
269.	6996176	Фильтровальный элемент BFK 80-50-5	buc	3.000	857.50	2 572.500
270.	6996177	Вентилятор канальный KD 450 XL1	buc	4.000	18 716.30	74 865.200
271.	6996178	Вентилятор канальный KD 355 XL1	buc	1.000	17 354.80	17 354.800
272.	6996179	Вентилятор канальный KD 315 L1	buc	1.000	3 300.00	3 300.000
273.	6996180	Шумоглушитель LDK 45	buc	9.000	1 495.00	13 455.000
274.	6996181	Шумоглушитель LDC 315	buc	2.000	1 207.00	2 414.000
275.	6996182	Шумоглушитель LDC 355	buc	2.000	1 300.00	2 600.000
276.	6996183	Заслонка воздушная P250x200P	buc	1.000	400.00	400.000
277.	6996184	Заслонка воздушная P300x200P	buc	1.000	515.00	515.000
278.	6996185	Заслонка воздушная P200x200P	buc	5.000	395.00	1 975.000
279.	6996186	Заслонка воздушная P150x150P	buc	1.000	320.00	320.000
280.	6996187	Заслонка воздушная P150x200P	buc	3.000	338.00	1 014.000
281.	6996188	Заслонка воздушная P100x250P	buc	1.000	352.00	352.000
282.	6996189	Заслонка воздушная P160P	buc	3.000	215.00	645.000
283.	6996190	Заслонка воздушная P250P	buc	6.000	230.00	1 380.000
284.	6996191	Мульт-сплит-система - наружный блок RAS-M18-UAV-E sau analog	buc	1.000	17 100.00	17 100.000

285.	6996193	Приточно-вытяжная установка tip Topvex TR12 Systemair sau analog	buc	2.000	149 425.00	298 850.000
286.	6996194	Приточно-вытяжная установка tip Topvex TR15 Systemair sau analog	buc	1.000	193 825.00	193 825.000
287.	6996195	Мульт-сплит-система - внутренний блок RAS-B10N3KV2-E sau analog	buc	2.000	3 205.00	6 410.000
288.	699682	Гибкая вставка DS 100-50	buc	3.000	1 730.00	5 190.000
289.	699683	Гибкая вставка DS 80-50	buc	4.000	1 610.00	6 440.000
		Total materiale de construcții				1 165 375.07

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1.920	20.00	38.400
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	30.996	5.00	154.980
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.410	5.00	2.050
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7.760	20.00	155.200
5.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0.140	20.00	2.800
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10.750	5.00	53.750
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3.570	5.00	17.850
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	44.100	10.00	441.000
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	44.514	10.00	445.140
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.500	300.00	450.000
		Total utilaje de construcții				1 761.17

Total	lei	1 301 168.66
TVA	20.00 %	260 233.73

Total deviz:

1 561 402.39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala a Blocului alimentar
din cadrul Brigazii 1 infanterie motorizata, din
str. 31 August 1989, 24, mun. Balti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 tehnico-sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,2 mm	m			34.198 12.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	30.00	12.000
	252121670100001	Teava din otel 20x2,2 mm	m	1.0150	19.35	19.640
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	27.00	1.728
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	14.50	0.246
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	18.00	0.540
2	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2 mm	m			44.211 14.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4800	30.00	14.400
	252121670100002	Teava din otel 25x2,2 mm	m	1.0150	26.85	27.253
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	27.00	1.728
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0170	14.50	0.247
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.043
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	18.00	0.540
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm	m			54.708 16.800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5600	30.00	16.800
	252121670100003	Teava din otel 32x2,2 mm	m	1.0150	34.00	34.510
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0860	27.00	2.322
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0240	14.50	0.348
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.044
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0380	18.00	0.684
4	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5 mm	m			62.906 18.600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6200	30.00	18.600
	252121670100004	Teava din otel 38x2,5 mm	m	1.0150	39.50	40.093
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1050	27.00	2.835
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0300	14.50	0.435
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.043
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	18.00	0.900
5	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			85.184

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3,0 mm				22.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.7500	30.00	22.500
	252121670100005	Teava din otel 45x3,0 mm	m	1.0150	56.10	56.941
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1460	27.00	3.942
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0430	14.50	0.623
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.043
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0630	18.00	1.134
6	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3,0 mm	m			81.124 22.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.7500	30.00	22.500
	252121670100006	Teava din otel 57x3,0 mm	m	1.0150	52.10	52.882
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1460	27.00	3.942
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0430	14.50	0.624
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.043
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0630	18.00	1.134
7	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3.500 2.700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	30.00	2.700
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	20.00	0.800
8	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Троиник стальной 50x50x50 mm	buc			143.421 45.000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.4500	30.00	13.500
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0500	30.00	31.500
	287527401600008	Троиник стальной 50x50x50 mm	buc	1.0000	78.70	78.700
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.1140	35.00	3.990
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0730	27.00	1.971
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1450	18.00	2.610
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	15.00	0.450
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0500	10.00	10.500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0100	20.00	0.200
9	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Троиник стальной 40x40x40 mm	buc			105.821 45.000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.4500	30.00	13.500
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0500	30.00	31.500
	287527401600009	Троиник стальной 40x40x40 mm	buc	1.0000	41.10	41.100
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.1140	35.00	3.990
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0730	27.00	1.971
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1450	18.00	2.610
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	15.00	0.450
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0500	10.00	10.500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0100	20.00	0.200
10	IC50C	Троиник стальной 32x32x32 mm	m			95.378 7.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	30.00	7.500
	287527411900010	Троиник стальной 32x32x32 mm	buc	1.0000	78.70	78.700
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0150	52.00	0.780
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	83.00	2.158
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	120.00	6.240
11	IC50B	Троиник стальной 25x25x25 mm	m			54.080 6.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	30.00	6.000
	287527411900011	Троиник стальной 25x25x25 mm	buc	1.0000	41.10	41.100
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0100	52.00	0.520
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	83.00	1.660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	120.00	4.800

1	2	3	4	5	6	7
12	IC50B	Троиник стальной 20x20x20 mm	m			30.780 6.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	30.00	6.000
	287527411900012	Троиник стальной 20x20x20 mm	buc	1.0000	17.80	17.800
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0100	52.00	0.520
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	83.00	1.660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	120.00	4.800
13	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Переход стальной 50x40 mm	buc			119.971 45.000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.4500	30.00	13.500
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0500	30.00	31.500
	287527401600013	Переход стальной 50x40 mm	buc	1.0000	55.25	55.250
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.1140	35.00	3.990
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0730	27.00	1.971
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1450	18.00	2.610
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	15.00	0.450
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0500	10.00	10.500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0100	20.00	0.200
14	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Переход стальной 40x32 mm	buc			93.821 45.000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.4500	30.00	13.500
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0500	30.00	31.500
	287527401600014	Переход стальной 40x32 mm	buc	1.0000	29.10	29.100
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.1140	35.00	3.990
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0730	27.00	1.971
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1450	18.00	2.610
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	15.00	0.450
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0500	10.00	10.500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0100	20.00	0.200
15	IC50C	Переход стальной 32x25 mm	m			40.178 7.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	30.00	7.500
	287527411900015	Переход стальной 32x25 mm	buc	1.0000	23.50	23.500
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0150	52.00	0.780
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	83.00	2.158
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	120.00	6.240
16	IC50B	Переход стальной 25x20 mm	m			35.680 6.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	30.00	6.000
	287527411900016	Переход стальной 25x20 mm	buc	1.0000	22.70	22.700
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0100	52.00	0.520
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	83.00	1.660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	120.00	4.800
17	IC50B	Переход стальной 20x15 mm	m			24.380 6.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	30.00	6.000
	287527411900017	Переход стальной 20x15 mm	buc	1.0000	11.40	11.400
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0100	52.00	0.520
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	83.00	1.660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	120.00	4.800
18	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Переход стальной 40x25 mm	buc			88.221 45.000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.4500	30.00	13.500
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0500	30.00	31.500
	287527401600018	Переход стальной 40x25 mm	buc	1.0000	23.50	23.500
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.1140	35.00	3.990
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0730	27.00	1.971
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1450	18.00	2.610
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	15.00	0.450
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0500	10.00	10.500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0.0100	20.00	0.200

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
19	IC50C	Переход стальной 32x20 mm	m			40.178 7.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	30.00	7.500
	287527411900019	Переход стальной 32x20 mm	buc	1.0000	23.50	23.500
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0150	52.00	0.780
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	83.00	2.158
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	120.00	6.240
20	IC50B	Переход стальной 25x15 mm	m			36.480 6.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	30.00	6.000
	287527411900020	Переход стальной 25x15 mm	buc	1.0000	23.50	23.500
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0100	52.00	0.520
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	83.00	1.660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	120.00	4.800
21	IC50A	Отвод стальной 15 mm	buc			12.990 4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527411900021	Отвод стальной 15 mm	buc	1.0000	4.25	4.250
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0070	52.00	0.364
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	83.00	0.996
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	120.00	2.880
22	IC50B	Отвод стальной 20 mm	m			18.680 6.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	30.00	6.000
	287527411900022	Отвод стальной 20 mm	buc	1.0000	5.70	5.700
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0100	52.00	0.520
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	83.00	1.660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	120.00	4.800
23	IC50B	Отвод стальной 25 mm	m			21.480 6.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	30.00	6.000
	287527411900023	Отвод стальной 25 mm	buc	1.0000	8.50	8.500
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0100	52.00	0.520
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	83.00	1.660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	120.00	4.800
24	IC50C	Отвод стальной 32 mm	m			28.778 7.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	30.00	7.500
	287527411900024	Отвод стальной 32 mm	buc	1.0000	12.10	12.100
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0.0150	52.00	0.780
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0260	83.00	2.158
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0520	120.00	6.240
25	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Отвод стальной 40 mm	buc			86.721 45.000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.4500	30.00	13.500
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0500	30.00	31.500
	287527401600025	Отвод стальной 40 mm	buc	1.0000	22.00	22.000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.1140	35.00	3.990
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0730	27.00	1.971
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1450	18.00	2.610
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	15.00	0.450
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0500	10.00	10.500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0100	20.00	0.200
26	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel / Отвод стальной 50 mm	buc			86.721 45.000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.4500	30.00	13.500
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0500	30.00	31.500
	287527401600026	Отвод стальной 50 mm	buc	1.0000	22.00	22.000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.1140	35.00	3.990
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0730	27.00	1.971
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1450	18.00	2.610
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0300	15.00	0.450

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0500	10.00	10.500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0100	20.00	0.200
27	RCsU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			9.600 9.600
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0400	30.00	1.200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2800	30.00	8.400
28	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			31.900 6.900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	30.00	6.900
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	25.00	25.000
29	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 75 толщ.40 мм)	m2			80.347 27.300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.9100	30.00	27.300
	268216261130529	плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 75 толщ.40 мм	m2	1.0180	45.50	46.319
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0.3780	14.00	5.292
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0.0580	14.50	0.841
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0410	14.50	0.595
30	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2			23.665 6.990
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2330	30.00	6.990
	268213260186130	стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	1.1020	13.50	14.877
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.1240	14.50	1.798
31	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			26.634 14.100
	7112020030100	Specialist	h-om	0.3100	30.00	9.300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1600	30.00	4.800
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.2020	32.00	6.464
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.1520	30.00	4.560
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0.0300	18.00	0.540
	2320166200676	White spirit	kg	0.0400	18.00	0.720
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.250
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 700x500	buc			558.854 15.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	30.00	15.000
	282211570000032	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 700x500	buc	1.0000	536.70	536.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	83.00	0.249
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	120.00	0.720
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	1.20	3.600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.000
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 900x500	buc			663.854 15.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	30.00	15.000
	282211570000033	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 900x500	buc	1.0000	641.70	641.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	83.00	0.249
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	120.00	0.720
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	1.20	3.600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.000
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1000x500	buc			747.654 15.000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	30.00	15.000
	282211570000034	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1000x500	buc	1.0000	725.50	725.500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	83.00	0.249
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	120.00	0.720
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	1.20	3.600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.000
35	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1200x500	buc			862.627 19.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	30.00	19.500
	282211570000035	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1200x500	buc	1.0000	834.20	834.200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	83.00	0.332
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	120.00	0.960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.20	4.800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	5.00	1.250
36	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1300x500	buc			913.377 19.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	30.00	19.500
	282211570000036	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1300x500	buc	1.0000	884.95	884.950
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	83.00	0.332
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	120.00	0.960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.20	4.800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	5.00	1.250
37	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1400x500	buc			960.027 19.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	30.00	19.500
	282211570000037	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1400x500	buc	1.0000	931.60	931.600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	83.00	0.332
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	120.00	0.960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.20	4.800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	5.00	1.250
38	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1500x500	buc			1 142.627 19.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	30.00	19.500
	282211570000038	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1500x500	buc	1.0000	1 114.20	1 114.200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	83.00	0.332
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	120.00	0.960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.20	4.800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	5.00	1.250
39	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1900x500	buc			1 552.600 24.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	30.00	24.000
	282211570000039	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 1900x500	buc	1.0000	1 516.70	1 516.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	83.00	0.415
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	120.00	1.200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	1.20	7.200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	5.00	1.500
40	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 2000x500	buc			1 552.600 24.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	30.00	24.000
	282211570000040	Radiatoare din otel, monobloc тип 22 2000x500	buc	1.0000	1 516.70	1 516.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	83.00	0.415
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	120.00	1.200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	1.20	7.200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	5.00	1.500
41	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1200x500	buc			1 370.127 19.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	30.00	19.500
	282211570000041	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1200x500	buc	1.0000	1 341.70	1 341.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	83.00	0.332

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	120.00	0.960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.20	4.800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	5.00	1.250
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1400x500	buc			1 370.127 19.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	30.00	19.500
	282211570000042	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1400x500	buc	1.0000	1 341.70	1 341.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	83.00	0.332
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	120.00	0.960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.20	4.800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	5.00	1.250
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1500x500	buc			1 428.427 19.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	30.00	19.500
	282211570000043	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1500x500	buc	1.0000	1 400.00	1 400.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	83.00	0.332
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	120.00	0.960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.20	4.800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	5.00	1.250
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1600x500	buc			1 428.427 19.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	30.00	19.500
	282211570000044	Radiatoare din otel, monobloc тип 33 1600x500	buc	1.0000	1 400.00	1 400.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	83.00	0.332
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0080	120.00	0.960
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	31.70	1.585
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.20	4.800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	5.00	1.250
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm / Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф20	buc			349.585 4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527420510045	/ Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф20	buc	1.0000	340.00	340.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	83.00	1.245
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	120.00	3.840
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm / Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф25	buc			669.585 4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527420510046	Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф25	buc	1.0000	660.00	660.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	83.00	1.245
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	120.00	3.840
47	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm / Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф32	buc			737.190 7.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	30.00	7.500
	287527420510047	Клапан балансировочный статический "Glacominil" R206 B ф32	buc	1.0000	720.00	720.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	83.00	2.490
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	120.00	7.200
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm / Автоматический регулятор перепада давления "Glacominil" R206 C ф20	buc			1 159.585 4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527420510048	Автоматический регулятор перепада давления "Glacominil" R206 C ф20	buc	1.0000	1 150.00	1 150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	83.00	1.245

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	120.00	3.840
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm / Автоматический регулятор перепада давления "Glaconinil" R206 C ф25	buc			1 159.585 4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527420510049	Автоматический регулятор перепада давления "Glaconinil" R206 C ф25	buc	1.0000	1 150.00	1 150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	83.00	1.245
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	120.00	3.840
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm / Автоматический регулятор перепада давления "Glaconinil" R206 C ф32	buc			1 267.190 7.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	30.00	7.500
	287527420510050	Автоматический регулятор перепада давления "Glaconinil" R206 C ф32	buc	1.0000	1 250.00	1 250.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	83.00	2.490
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	120.00	7.200
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Дренажный адаптер "Glaconinil" R608D	buc			321.585 4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527420510051	Дренажный адаптер "Glaconinil" R608D	buc	1.0000	312.00	312.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	83.00	1.245
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	120.00	3.840
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm / Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой R401TG	buc			274.976 5.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	30.00	5.400
	287527420270052	Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой R401TG	buc	1.0000	265.70	265.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	83.00	0.996
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	120.00	2.880
53	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm / Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой R14TG	buc			18.526 5.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	30.00	5.400
	287527420270053	Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой R14TG	buc	1.0000	9.25	9.250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	83.00	0.996
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	120.00	2.880
54	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm / Ручной угловой клапан с герм. прокладкой R5TG	buc			83.776 5.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	30.00	5.400
	287527420270054	Ручной угловой клапан с герм. прокладкой R5TG	buc	1.0000	74.50	74.500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	83.00	0.996
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	120.00	2.880
55	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Термоголовка R470	buc			77.500 3.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	30.00	3.000
	291313450000055	Термоголовка R470	buc	1.0000	74.00	74.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	5.00	0.500
56	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Спускная пробка с герм.прокладкой R470	buc			28.500 3.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	30.00	3.000
	291313450000056	Спускная пробка с герм.прокладкой R470	buc	1.0000	25.00	25.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	5.00	0.500
57	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			141.500

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик)				3.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	30.00	3.000
	291313450000057	(автоматический воздухоотводчик)	buc	1.0000	138.00	138.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	5.00	0.500
		1.2. Распределительная гребенка				
58	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 100 mm (15с22нж)	buc			1 776.016
						33.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.1000	30.00	33.000
	287527420510058	Robinet cu mufa 100 mm	buc	1.0000	1 720.00	1 720.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0720	83.00	5.976
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.1420	120.00	17.040
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль спускной 15кч18п)	buc			66.585
						4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527420510059	Robinet cu mufa 15 mm (вентиль спускной 15кч18п)	buc	1.0000	57.00	57.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	83.00	1.245
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	120.00	3.840
60	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик)	buc			141.500
						3.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	30.00	3.000
	291313450000060	автоматический воздухоотводчик	buc	1.0000	138.00	138.000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	5.00	0.500
61	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 159x3,5 mm (распределительная гребенка L=2,78 m)	buc			3 482.550
						150.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.0000	30.00	150.000
	291312412410061	Распределительная гребенка L=2,78 m	buc	1.0000	3 320.00	3 320.000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0.1300	15.00	1.950
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.2000	35.00	7.000
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0.3000	12.00	3.600
62	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (вентиль 15кч19п2)	buc			327.190
						7.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2500	30.00	7.500
	287527420510062	Robinet cu mufa 40 mm (вентиль 15кч19п2)	buc	1.0000	310.00	310.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	83.00	2.490
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	120.00	7.200
63	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (вентиль 15кч19п2)	buc			485.774
						13.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	30.00	13.500
	287527420510063	Robinet cu mufa 50 mm (вентиль 15кч19п2)	buc	1.0000	460.00	460.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0380	83.00	3.154
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0760	120.00	9.120
64	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru / Термометр технический ТТЖ П №3 2 240'66	buc			195.508
						4.200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1400	30.00	4.200
	332050000000064	Термометр технический	buc	1.0100	187.00	188.870
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0.0100	50.00	0.500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	83.00	0.498
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	120.00	1.440
65	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control / Манометр МП4-У мПа	buc			211.898
						12.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	30.00	12.000
	332050000000065	Манометр МП4-У мПа	buc	1.0100	196.00	197.960
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	83.00	0.498
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	120.00	1.440
66	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire	buc			175.709

1	2	3	4	5	6	7
		centrala: з/к для термом. Зкч-3-75				16.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5500	30.00	16.500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0450	27.00	1.215
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0260	18.00	0.468
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0130	14.50	0.189
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0.3000	18.00	5.400
	291313450109066	з/к для термом. Зкч-3-75	buc	1.0000	150.00	150.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	83.00	0.498
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	120.00	1.440
67	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: з/к для манометра Зкч-53-76	buc			460.709
						16.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5500	30.00	16.500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0450	27.00	1.215
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0260	18.00	0.468
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0130	14.50	0.189
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0.3000	18.00	5.400
	291313450109067	з/к для манометра Зкч-53-76	buc	1.0000	435.00	435.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	83.00	0.498
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	120.00	1.440
68	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			31.900
						6.900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	30.00	6.900
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	25.00	25.000
69	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 75 толщ.40 мм)	m2			80.347
						27.300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.9100	30.00	27.300
	268216261130529	плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 75 толщ.40 мм	m2	1.0180	45.50	46.319
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0.3780	14.00	5.292
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0.0580	14.50	0.841
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0410	14.50	0.595
70	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2			23.668
						6.995
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2330	30.00	6.995
	268213260186130	стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	1.1020	13.50	14.876
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.1240	14.50	1.797
		1.3. Ventilare				
71	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			253.588
						103.200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	30.00	103.200
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.8000	12.50	10.100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0120	30.00	0.364
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	3.00	0.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0160	35.00	0.566
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	25.00	0.202
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.4500	12.50	18.306
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	18.00	0.546
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0030	17.00	0.051
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.20	1.212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0300	14.50	0.439
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2.9000	15.00	43.935
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.7000	15.00	71.205
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.0000	0.30	1.818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.0000	0.18	1.091

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	5.00	0.250
72	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul secțiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			327.414 73.800
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2.4600	30.00	73.800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	27.00	0.272
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	30.00	1.364
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	3.00	0.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.697
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	25.00	0.202
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	18.00	0.545
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	17.00	0.103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.20	3.232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	14.50	0.586
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	15.00	43.177
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	15.00	68.175
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	15.00	109.080
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.18	2.909
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	5.00	0.350
73	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul secțiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			327.415 73.800
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2.4600	30.00	73.800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	30.00	1.364
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	3.00	0.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.697
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	25.00	0.202
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.3500	12.50	17.044
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	18.00	0.545
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0060	17.00	0.103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.20	3.232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	14.50	0.586
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2.8500	15.00	43.178
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	15.00	68.175
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	15.00	109.080
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.18	2.909
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	5.00	0.350
74	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul secțiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			455.222 98.400
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	3.2800	30.00	98.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	27.00	0.271
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	30.00	1.568
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	3.00	0.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	35.00	2.638
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0050	25.00	0.126
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	25.00	0.201
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.7000	12.50	21.356
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0300	18.00	0.543
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0090	17.00	0.154
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24.0000	0.20	4.824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0400	14.50	0.583
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	15.00	67.837
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	15.00	108.540
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	15.00	135.675
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24.0000	0.30	7.236
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24.0000	0.18	4.342
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0500	10.00	0.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	5.00	0.400
75	VA02D2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind	m2			447.054 99.600

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.3200	30.00	99.600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0200	27.00	0.541
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1040	30.00	3.129
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	3.00	0.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	35.00	5.266
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0200	25.00	0.501
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	25.00	0.200
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2.0000	12.50	25.075
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5500	12.50	31.971
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.083
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0160	17.00	0.273
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.0000	0.20	11.234
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0500	14.50	0.727
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.0500	15.00	106.067
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8.8000	15.00	132.396
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56.0000	0.30	16.850
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56.0000	0.18	10.110
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	5.00	0.500
76	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			635.565 81.300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	30.00	81.300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	27.00	0.273
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	35.00	1.414
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	30.00	1.364
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	3.00	0.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.696
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	25.00	0.202
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	12.50	20.200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.091
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	17.00	1.030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	14.50	0.293
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	15.00	68.175
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	15.00	109.080
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	15.00	136.350
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	15.00	204.525
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.30	3.636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.18	2.182
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	5.00	0.300
77	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			635.566 81.300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.7100	30.00	81.300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0100	27.00	0.272
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	35.00	1.414
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0450	30.00	1.363
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	3.00	0.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0480	35.00	1.697
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0080	25.00	0.202
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1.6000	12.50	20.200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.091
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0600	17.00	1.031
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	14.50	0.293
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	15.00	68.176
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	15.00	109.080
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	15.00	136.350
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	15.00	204.526
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.30	3.636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.18	2.182
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	5.00	0.300
78	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare	m2			677.109 108.300

1	2	3	4	5	6	7
		de 1600 - 2500 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.6100	30.00	108.300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0100	27.00	0.270
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.0400	35.00	1.407
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.0520	30.00	1.569
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.0100	3.00	0.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0750	35.00	2.639
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0070	25.00	0.175
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2.5000	12.50	31.406
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.085
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0900	17.00	1.537
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.0000	0.20	3.216
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	14.50	0.291
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.5000	15.00	67.838
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.2000	15.00	108.540
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9.0000	15.00	135.675
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13.5000	15.00	203.512
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.0000	0.30	4.824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.18	2.894
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0800	5.00	0.400
79	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (вытяжной зонт)	m2			277.021 89.401
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.9800	30.00	89.401
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1.1960	12.50	14.950
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1500	27.00	4.050
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0.2900	12.50	3.625
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1.0480	12.50	13.100
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1.1700	12.50	14.625
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	30.00	3.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.5000	35.00	17.500
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0.3100	25.00	7.750
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3300	18.00	5.941
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.20	1.600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1200	14.50	1.739
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6.2500	15.00	93.750
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8.0000	0.30	2.400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8.0000	0.18	1.440
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	10.00	2.000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0300	5.00	0.150
80	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			25.758 9.000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.3000	30.00	9.000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0400	27.00	1.082
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.0600	1.45	0.087
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1.0400	12.50	13.026
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0200	30.00	0.601
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	230.00	0.460
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0200	18.00	0.361
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	14.50	0.291
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	10.00	0.800
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0100	5.00	0.050
81	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			56.932 27.300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.9100	30.00	27.300
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1.0180	22.50	22.905
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0.3780	14.00	5.292
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0.0580	14.50	0.841
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0410	14.50	0.594
82		Гибкая вставка DS 100-50	buc			1 730.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
	699682	Гибкая вставка DS 100-50	buc	1.0000	1 730.00	1 730.000
83		Гибкая вставка DS 80-50	buc			1 610.000
						0.000
	699683	Гибкая вставка DS 80-50	buc	1.0000	1 610.00	1 610.000
84	VB15B	Rama cu jaluzele / жалюзи VK 100-50	buc			252.620
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570084	Rama cu jaluzele / жалюзи VK 100-50	buc	1.0000	184.60	184.600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
85	VB15B	Rama cu jaluzele / жалюзи VK 80-50	buc			227.520
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570085	Rama cu jaluzele / жалюзи VK 80-50	buc	1.0000	159.50	159.500
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
86	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 200x100	buc			188.020
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570086	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1.0000	120.00	120.000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
87	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x150	buc			345.770
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570087	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	1.0000	277.75	277.750
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
88	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 500x100	buc			348.020
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570088	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 500x100	buc	1.0000	280.00	280.000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
89	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 600x100	buc			433.820 29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570089	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 600x100	buc	1.0000	365.80	365.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
90	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 200x150	buc			203.770 29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570090	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	1.0000	135.75	135.750
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
91	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x100	buc			290.220 29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570091	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x100	buc	1.0000	222.20	222.200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
92	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x150	buc			345.770 29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570092	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	1.0000	277.75	277.750
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
93	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная	buc			218.920

1	2	3	4	5	6	7
		RAG 300x150				29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570093	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	1.0000	150.90	150.900
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
94	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x300	buc			303.320
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570094	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x300	buc	1.0000	235.30	235.300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
95	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x100	buc			188.770
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570095	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	1.0000	120.75	120.750
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
96	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 700x200	buc			448.520
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570096	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 700x200	buc	1.0000	380.50	380.500
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
97	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 500x150	buc			358.520
						29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570097	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 500x150	buc	1.0000	290.50	290.500

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0200	5.00	0.100
98	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 800x300	buc			633.520 29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570098	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 800x300	buc	1.0000	565.50	565.500
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0200	5.00	0.100
99	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 800x250	buc			628.820 29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	287411576570099	Rama cu jaluzele / решетка вентиляционная RAG 800x250	buc	1.0000	560.80	560.800
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0200	5.00	0.100
100	CL20A	Grile de ventilatie / решетка вентиляционная MV-450	buc			81.975 15.000
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	30.00	14.100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	25.00	3.750
	2811236306200100	Grile de ventilatie / решетка вентиляционная MV-450	buc	1.0000	62.50	62.500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.725
101	VB15B	Rama cu jaluzele / решетка приточная EMM2 5-35 AERECO	buc			333.320 29.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.9800	30.00	29.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	27.00	4.590
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0450	30.00	1.350
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	35.00	1.400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	18.00	1.080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	2874115765700101	Rama cu jaluzele / решетка приточная EMM2 5-35 AERECO	buc	1.0000	265.30	265.300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.6000	14.50	8.700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28.0000	0.20	5.600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1800	10.00	1.800
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0200	5.00	0.100
102	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (труба из шитого полиэтилена Д=25x3,5)	m			76.948 13.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	30.00	13.500
	2521216710000102	труба из шитого полиэтилена Д=25x3,5	m	1.0300	61.60	63.448
103	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			120.826

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (труба из шитого полиэтилена D=32x4,4)				13.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	30.00	13.500
	2521216710000103	труба из шитого полиэтилена D=32x4,4	m	1.0300	104.20	107.326
104	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб D=57x3)	m			73.445 12.600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4200	30.00	12.600
	2521216701000104	Teava din otel D=57x3	m	1.0100	52.10	52.621
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0.1700	23.00	3.910
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0.0500	20.00	1.000
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0.0600	21.00	1.260
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	83.00	0.498
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	120.00	1.440
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0.0020	36.00	0.072
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.044
105	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб D=45x2,5)	m			77.485 12.600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4200	30.00	12.600
	2521216701000105	Teava din otel D=45x2,5	m	1.0100	56.10	56.661
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0.1700	23.00	3.910
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0.0500	20.00	1.000
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0.0600	21.00	1.260
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	83.00	0.498
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	120.00	1.440
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0.0020	36.00	0.072
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.044
106	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб D=76x3)	m			94.654 12.600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4200	30.00	12.600
	2521216701000106	Teava din otel D=76x3	m	1.0100	73.10	73.831
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0.1700	23.00	3.910
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0.0500	20.00	1.000
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0.0600	21.00	1.260
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	83.00	0.498
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	120.00	1.440
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0.0020	36.00	0.072
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.043
107	IC02A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/8 " - 1/2" (трубопровод из ст. электросварных труб D=89x3)	m			115.107 12.600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4200	30.00	12.600
	2521216701000107	Teava din otel D=89x3	m	1.0100	93.35	94.284
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0.1700	23.00	3.910
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0.0500	20.00	1.000
	2875274118000	Cot A1 negru	buc	0.0600	21.00	1.260
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	83.00	0.498
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	120.00	1.440

1	2	3	4	5	6	7
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0.0020	36.00	0.072
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.043
108		Автоматический воздухоотводчик	buc			138.000 0.000
	6996108	Автоматический воздухоотводчик	buc	1.0000	138.00	138.000
109		Отвод стальной Д=50	buc			22.000 0.000
	6996109	Отвод стальной Д=50	buc	1.0000	22.00	22.000
110		Отвод стальной Д=40	buc			17.000 0.000
	6996110	Отвод стальной Д=40	buc	1.0000	17.00	17.000
111		Отвод стальной Д=80	buc			44.000 0.000
	6996111	Отвод стальной Д=80	buc	1.0000	44.00	44.000
112		Отвод стальной Д=70	buc			39.000 0.000
	6996112	Отвод стальной Д=70	buc	1.0000	39.00	39.000
113		Закладная для манометров 3кч-53-76	buc			10.000 0.000
	6996113	Закладная для манометров 3кч-53-76	buc	1.0000	10.00	10.000
114		Закладная для термометров 3кч-3-75	buc			10.000 0.000
	6996114	Закладная для термометров 3кч-3-75	buc	1.0000	10.00	10.000
115	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			25.758 9.000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.3000	30.00	9.000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0400	27.00	1.082
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.0600	1.45	0.087
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1.0400	12.50	13.026
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0.0200	30.00	0.602
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	230.00	0.460
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0200	18.00	0.361
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0200	14.50	0.291
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	10.00	0.800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.050
116	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (вентиль 50 мм)	buc			415.820 22.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.7500	30.00	22.500
	2875274205000116	вентиль 50 мм	buc	1.0000	329.50	329.500
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	10.00	20.000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0150	50.00	0.750
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8.0000	0.80	6.400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8.0000	0.50	4.000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8.0000	0.60	4.800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0650	52.00	3.380
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2000	18.00	3.600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.6200	27.00	16.740
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.2000	14.50	2.900
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0.0250	50.00	1.250
117	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (вентиль 40 мм)	buc			309.920 22.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.7500	30.00	22.500
	2875274205000117	(вентиль 40 мм)	buc	1.0000	223.60	223.600
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	10.00	20.000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0150	50.00	0.750
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8.0000	0.80	6.400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8.0000	0.50	4.000

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8.0000	0.60	4.800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0650	52.00	3.380
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2000	18.00	3.600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.6200	27.00	16.740
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.2000	14.50	2.900
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0250	50.00	1.250
118	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (вентиль 80 мм)	buc			765.220 22.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.7500	30.00	22.500
	2875274205000118	вентиль 80 мм	buc	1.0000	678.90	678.900
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	10.00	20.000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0150	50.00	0.750
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8.0000	0.80	6.400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8.0000	0.50	4.000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8.0000	0.60	4.800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0650	52.00	3.380
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2000	18.00	3.600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.6200	27.00	16.740
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.2000	14.50	2.900
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0250	50.00	1.250
119		Неподвижная опора Д=40	buc			510.000 0.000
	6996119	Неподвижная опора Д=40	buc	1.0000	510.00	510.000
120		Неподвижная опора Д=70	buc			720.000 0.000
	6996120	Неподвижная опора Д=70	buc	1.0000	720.00	720.000
121	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			56.932 27.300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.9100	30.00	27.300
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1.0180	22.50	22.905
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0.3780	14.00	5.292
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0.0580	14.50	0.841
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0410	14.50	0.595
122		Узел управления SUMX 1.0 (1) в составе:	buc			0.000 0.000
123		Циркуляционный насос N=0.06 кВт	buc			1 040.000 0.000
	6996123	Циркуляционный насос N=0.06 кВт	buc	1.0000	1 040.00	1 040.000
124	ID03B	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (трехходовой вентиль VRG131 15-1 Д=40 мм)	buc			1 374.085 40.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.3500	30.00	40.500
	2875274201600124	трехходовой вентиль VRG131 15-1 Д=40 мм	buc	1.0000	1 260.00	1 260.000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3.0000	10.00	30.000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12.0000	0.60	7.200
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12.0000	0.45	5.400
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12.0000	0.50	6.000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0750	52.00	3.900
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0230	50.00	1.150
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0150	50.00	0.750
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1800	18.00	3.240
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.5100	27.00	13.770
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.1500	14.50	2.175
125	ID03B	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (трехходовой вентиль VRG131 15-1	buc			1 654.085 40.500

1	2	3	4	5	6	7
		Д=50 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.3500	30.00	40.500
	2875274201600125	трехходовой вентиль VRG131 15-1 Д=50 мм	buc	1.0000	1 540.00	1 540.000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3.0000	10.00	30.000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12.0000	0.60	7.200
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12.0000	0.45	5.400
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12.0000	0.50	6.000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0750	52.00	3.900
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0.0230	50.00	1.150
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0150	50.00	0.750
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1800	18.00	3.240
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.5100	27.00	13.770
	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.1500	14.50	2.175
126	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor / Сервопривод вентиля НТΥD 24-SR	buc			3 591.909 130.800
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4.3600	30.00	130.800
	2811236829000126	Сервопривод вентиля НТΥD 24-SR	buc	1.0000	3 300.00	3 399.000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0.5000	120.00	61.800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0600	5.00	0.309
127	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (регулирующий вентиль Д=40 мм)	buc			293.440 18.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6000	30.00	18.000
	2875274205000127	регулирующий вентиль Д=40 мм	buc	1.0000	223.60	223.600
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	10.00	20.000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0100	50.00	0.500
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8.0000	0.80	6.400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8.0000	0.50	4.000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8.0000	0.60	4.800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0500	52.00	2.600
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1200	18.00	2.160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3400	27.00	9.180
	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.1000	14.50	1.450
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0.0150	50.00	0.750
128	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (регулирующий вентиль Д=50 мм)	buc			399.340 18.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6000	30.00	18.000
	2875274205000128	регулирующий вентиль Д=50 мм	buc	1.0000	329.50	329.500
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2.0000	10.00	20.000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0100	50.00	0.500
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8.0000	0.80	6.400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8.0000	0.50	4.000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8.0000	0.60	4.800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0500	52.00	2.600
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1200	18.00	2.160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3400	27.00	9.180
	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0.1000	14.50	1.450
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0.0150	50.00	0.750
129	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de otel / Обратный клапан Д=40 мм	buc			248.340 8.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	30.00	8.400
	1111000102000129	Обратный клапан Д=40 мм	buc	1.0000	230.25	230.250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	83.00	2.490
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	120.00	7.200
130	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de otel / Обратный клапан Д=50 мм	buc			375.874 12.900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4300	30.00	12.900
	1111000102000130	Обратный клапан Д=50 мм	buc	1.0000	350.70	350.700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0380	83.00	3.154
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0760	120.00	9.120
131	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			55.685

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/2" -1" (шаровой кран D=15 мм)				4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527420510013 1	шаровой кран D=15 мм	buc	1.0000	46.10	46.100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	83.00	1.245
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	120.00	3.840
132	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (шаровой кран D=15 мм, дренаж)	buc			55.685 4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	287527420510013 2	шаровой кран D=15 мм, дренаж	buc	1.0000	46.10	46.100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	83.00	1.245
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	120.00	3.840
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
133	IA23A	Filtru D100	buc			158.805 93.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.1000	30.00	93.000
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2.0000	15.00	30.000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.1000	52.00	5.200
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8.0000	0.50	4.000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8.0000	0.45	3.600
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8.0000	0.50	4.000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.5300	27.00	14.310
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1400	18.00	2.520
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.1500	14.50	2.175
		2.2. Ventilare				
134	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно-вытяжная установка Systemair, L=5800 м3/ч)	buc			1 574.486 1 493.100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49.7700	30.00	1 493.100
	295227000314113 4	Agregat de climatizare AMC 1-6 (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.4000	12.50	5.025
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.457
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2000	30.00	6.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1000	35.00	3.518
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	0.40	24.120
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10.0000	0.45	4.522
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	0.20	0.804
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	0.35	21.105
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10.0000	1.00	10.050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4.0000	0.25	1.005
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	10.00	2.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3500	5.00	1.750
135	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (воздушный фильтр FFK 100-50)	buc			1 167.400 409.500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13.6500	30.00	409.500
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2.0000	15.00	30.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.450
	292412732100013 5	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	30.00	3.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20.0000	36.00	720.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.2500	5.00	1.250
136	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu	buc			717.258 599.400

1	2	3	4	5	6	7
		cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор KT 100-50-6)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19.9800	30.00	599.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	27.00	9.909
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1800	30.00	5.670
	3110245538500136	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2200	18.00	4.158
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28.0000	0.35	10.290
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28.0000	0.30	8.820
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1500	14.50	2.291
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2200	120.00	27.720
	291243577600136	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	10.00	1.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	300.00	45.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.6000	5.00	3.000
137	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (водяной нагреватель VBR 100-50-3)	buc			321.646 297.600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9.9200	30.00	297.600
	2924127325000137	Baterie de incalzire (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.5000	1.45	0.729
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0500	30.00	1.500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18.0000	0.40	7.236
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18.0000	0.35	6.332
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.3000	20.00	6.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1000	5.00	0.500
138	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (заслонка с электроприводом КВУ 100-50)	buc			239.493 103.200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	30.00	103.200
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.0200	12.50	0.250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1000	27.00	2.700
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2.5000	12.50	31.250
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	11.00	0.165
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170	25.00	0.425
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	12.50	1.063
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	11.00	1.045
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0100	18.00	0.180
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4.0000	0.30	1.200
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000	0.35	0.350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.400
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1.0000	0.30	0.300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1100	14.50	1.595
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0.0140	15.00	0.210
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3800	15.00	5.700
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2.1500	15.00	32.250
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1.7600	15.00	26.400
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000	32.00	3.200
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4.0000	0.20	0.800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1.0000	15.00	15.000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.25	0.250
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.40	0.400
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4.0000	0.20	0.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.18	2.160
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
139	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 100-50)	buc			47.350 33.000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	30.00	33.000
	2874115760500139	Atenuator de zgomot rectangular (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.20	3.600

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.20	3.600
140	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтровальный элемент BFK 100-50-5)	buc			1 167.400 409.500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13.6500	30.00	409.500
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2.0000	15.00	30.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.450
	2924127321000140	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	30.00	3.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20.0000	36.00	720.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.2500	5.00	1.250
141	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (приточно-вытяжная установка Systemair, L=3510 м3/ч)	buc			1 574.468 1 493.100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49.7700	30.00	1 493.100
	2952270003141141	Agregat de climatizare AMC 1-6 (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.4000	12.50	5.025
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.457
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2000	30.00	6.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1000	35.00	3.500
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	0.40	24.120
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10.0000	0.45	4.522
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	0.20	0.804
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	0.35	21.105
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10.0000	1.00	10.050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4.0000	0.25	1.005
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	10.00	2.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3500	5.00	1.750
142	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (воздушный фильтр FFK 80-50)	buc			1 167.400 409.500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13.6500	30.00	409.500
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2.0000	15.00	30.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.450
	2924127321000142	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	30.00	3.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20.0000	36.00	720.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.2500	5.00	1.250
143	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор KT 80-50-4)	buc			717.258 599.400
	7136060011900143	Instalator ventilare si conditionare aer (utilaj)	h-om	19.9800	30.00	599.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	27.00	9.909
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1800	30.00	5.670
	3110245538500143	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2200	18.00	4.158
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28.0000	0.35	10.290
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28.0000	0.30	8.820
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1500	14.50	2.291
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2200	120.00	27.720
	2912435776000143	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	10.00	1.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	300.00	45.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.6000	5.00	3.000
144	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200	buc			321.646

1	2	3	4	5	6	7
		kg (водяной нагреватель VBR 80-50-2)				297.600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9.9200	30.00	297.600
	292412732500014 4	Baterie de incalzire (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.5000	1.45	0.728
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0.0500	30.00	1.500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18.0000	0.40	7.236
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18.0000	0.35	6.332
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.3000	20.00	6.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1000	5.00	0.500
145	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (заслонка с электроприводом КВУ 80-50)	buc			239.492 103.200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	30.00	103.200
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.0200	12.50	0.250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1000	27.00	2.700
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2.5000	12.50	31.250
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	11.00	0.165
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170	25.00	0.425
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	12.50	1.062
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	11.00	1.045
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0100	18.00	0.180
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4.0000	0.30	1.200
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000	0.35	0.350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.400
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1.0000	0.30	0.300
	2735275903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1100	14.50	1.595
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0.0140	15.00	0.210
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3800	15.00	5.700
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2.1500	15.00	32.250
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1.7600	15.00	26.400
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000	32.00	3.200
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4.0000	0.20	0.800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1.0000	15.00	15.000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.25	0.250
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.40	0.400
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4.0000	0.20	0.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.18	2.160
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
146	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 80-50)	buc			47.350 33.000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	30.00	33.000
	287411576050014 6	Atenuator de zgomot rectangular (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.20	3.600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.20	3.600
147	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтровальный элемент BFK 80-50-5)	buc			1 167.400 409.500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13.6500	30.00	409.500
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2.0000	15.00	30.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.450
	292412732100014 7	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0.1000	30.00	3.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20.0000	36.00	720.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.2500	5.00	1.250
148	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulată,destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc			1 574.486 1 493.100

1	2	3	4	5	6	7
		(приточно-вытяжная установка Systemair, L=4000 м3/ч)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49.7700	30.00	1 493.100
	2952270003141148	Agregat de climatizare AMC 1-6 (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.4000	12.50	5.025
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.457
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2000	30.00	6.030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1000	35.00	3.518
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	0.40	24.120
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10.0000	0.45	4.522
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	0.20	0.804
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	0.35	21.105
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10.0000	1.00	10.050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4.0000	0.25	1.005
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	10.00	2.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3500	5.00	1.750
149	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (воздушный фильтр FFK 80-50)	buc			1 167.400 409.500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13.6500	30.00	409.500
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2.0000	15.00	30.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.450
	2924127321000149	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	30.00	3.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20.0000	36.00	720.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.2500	5.00	1.250
150	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор KT 80-50-4)	buc			717.264 599.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19.9800	30.00	599.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	27.00	9.922
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1800	30.00	5.670
	3110245538500150	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2200	18.00	4.158
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28.0000	0.35	10.290
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28.0000	0.30	8.820
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1500	14.50	2.284
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2200	120.00	27.720
	2912435776000150	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	10.00	1.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	300.00	45.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.6000	5.00	3.000
151	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (водяной нагреватель VBR 80-50-2)	buc			321.646 297.600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9.9200	30.00	297.600
	2924127325000151	Baterie de incalzire (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.5000	1.45	0.729
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0500	30.00	1.500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18.0000	0.40	7.236
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18.0000	0.35	6.332
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.3000	20.00	6.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1000	5.00	0.500
152	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (заслонка с электроприводом КВУ 80-50)	buc			239.493 103.200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	30.00	103.200
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.0200	12.50	0.250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1000	27.00	2.700
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2.5000	12.50	31.250

1	2	3	4	5	6	7
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	11.00	0.165
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170	25.00	0.425
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	12.50	1.063
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	11.00	1.045
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0100	18.00	0.180
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4.0000	0.30	1.200
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000	0.35	0.350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.400
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1.0000	0.30	0.300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1100	14.50	1.595
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0.0140	15.00	0.210
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3800	15.00	5.700
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2.1500	15.00	32.250
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1.7600	15.00	26.400
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000	32.00	3.200
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4.0000	0.20	0.800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1.0000	15.00	15.000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.25	0.250
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.40	0.400
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4.0000	0.20	0.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.18	2.160
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
153	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 80-50)	buc			47.350 33.000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	30.00	33.000
	2874115760500153	Atenuator de zgomot rectangular (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.20	3.600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.20	3.600
154	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтровальный элемент BFK 80-50-5)	buc			1 167.400 409.500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13.6500	30.00	409.500
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2.0000	15.00	30.000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0000	1.45	1.450
	2924127321000154	Filtru de aer cu celule filtrante (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1000	30.00	3.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20.0000	36.00	720.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.2500	5.00	1.250
155	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный KD450XL1)	buc			717.264 599.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19.9800	30.00	599.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	27.00	9.922
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1800	30.00	5.670
	3110245538500155	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.2200	18.00	4.158
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28.0000	0.35	10.290
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28.0000	0.30	8.820
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1500	14.50	2.284
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2200	120.00	27.720
	2912435776000155	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	10.00	1.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	300.00	45.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.6000	5.00	3.000
156	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu	buc			717.258 599.400

1	2	3	4	5	6	7
		cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный KD355XL1)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19.9800	30.00	599.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	27.00	9.909
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1800	30.00	5.670
	3110245538500156	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2200	18.00	4.158
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28.0000	0.35	10.290
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28.0000	0.30	8.820
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1500	14.50	2.291
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2200	120.00	27.720
	2912435776000156	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	10.00	1.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	300.00	45.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.6000	5.00	3.000
157	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный KD315L1)	buc			717.258 599.400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19.9800	30.00	599.400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	27.00	9.909
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1800	30.00	5.670
	3110245538500157	Motor pentru ventilator (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2200	18.00	4.158
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28.0000	0.35	10.290
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28.0000	0.30	8.820
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1500	14.50	2.291
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2200	120.00	27.720
	2912435776000157	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	10.00	1.000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	300.00	45.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.6000	5.00	3.000
158	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель LDK 45)	buc			35.950 25.800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.8600	30.00	25.800
	2874115761000158	Atenuator de zgomot circular (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.0000	0.20	2.400
159	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDR 80-50)	buc			47.350 33.000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.1000	30.00	33.000
	2874115760500159	Atenuator de zgomot rectangular (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18.0000	0.20	3.600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18.0000	0.30	5.400
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18.0000	0.20	3.600
160	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель LDC 355)	buc			35.950 25.800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.8600	30.00	25.800
	2874115761000160	Atenuator de zgomot circular (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.0000	0.20	2.400
161	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (шумоглушитель LDC 315)	buc			35.950 25.800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.8600	30.00	25.800
	287411576100016	Atenuator de zgomot circular (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0500	35.00	1.750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.0000	0.20	2.400
162	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (заслонка воздушная для прямоугольных воздуховодов)	buc			332.671 103.800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4600	30.00	103.800
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.2100	12.50	2.625
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0670	27.00	1.809
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1.4500	12.50	18.125
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	11.00	0.165
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0250	35.00	0.875
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.0170	25.00	0.425
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	12.50	1.063
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	11.00	1.045
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	18.00	0.900
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8.0000	0.30	2.400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28.0000	0.20	5.600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.4000	14.50	5.800
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3700	15.00	5.550
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5.2600	15.00	78.900
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2.0500	15.00	30.750
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3.2500	15.00	48.750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1500	32.00	4.800
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1.0000	0.40	0.400
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8.0000	0.20	1.600
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28.0000	0.30	8.400
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.25	0.250
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.40	0.400
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8.0000	0.20	1.600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28.0000	0.18	5.040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
163	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (заслонка воздушная для круглых воздуховодов)	buc			239.492 103.200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	30.00	103.200
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.0200	12.50	0.250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1000	27.00	2.700
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2.5000	12.50	31.250
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	11.00	0.165
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170	25.00	0.425
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850	12.50	1.062
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950	11.00	1.045
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0100	18.00	0.180
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4.0000	0.30	1.200
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000	0.35	0.350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.20	2.400
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1.0000	0.30	0.300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1100	14.50	1.595
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0.0140	15.00	0.210
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3800	15.00	5.700
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2.1500	15.00	32.250
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1.7600	15.00	26.400
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000	32.00	3.200
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4.0000	0.20	0.800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.30	0.300
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1.0000	15.00	15.000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.30	3.600
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.25	0.250
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.40	0.400
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4.0000	0.20	0.800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.18	2.160
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	10.00	1.500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.100
164	VC37D k=1.5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului	buc			1 080.049

1	2	3	4	5	6	7
	manopera	casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari k=1,5 (1 bloc exterior si 2 blocuri interioare)				180.000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4.0000	30.00	180.000
	2952270003152164	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2952270003153164	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (utilaj)	buc	1.0000	0.00	0.000
	2811236305075	Console	kg	8.0000	14.00	117.600
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0.5000	21.25	11.156
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2.0000	0.00	0.000
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10.0000	4.20	44.100
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15.0000	0.00	0.000
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5.0000	72.05	378.262
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5.0000	42.20	221.550
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0.2640	25.00	6.925
	2411117322835	Freon	kg	0.9000	121.70	115.006
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.4100	5.00	2.050
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1200	5.00	0.600
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0.1400	20.00	2.800
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
165		Фильтр - грязевик Ду100 мм	buc			1 629.200
						0.000
	6996164	Фильтр - грязевик Ду100 мм	buc	1.0000	1 629.20	1 629.200
		3.2. Ventilare				
166		Воздушный фильтр FFK 100-50	buc			2 800.000
						0.000
	6996165	Воздушный фильтр FFK 100-50	buc	1.0000	2 800.00	2 800.000
167		Канальный вентилятор КТ-100-50-6	buc			18 531.000
						0.000
	6996166	Канальный вентилятор КТ-100-50-6	buc	1.0000	18 531.00	18 531.000
168		Водяной нагреватель VBR 100-50-3	buc			8 200.000
						0.000
	6996167	Водяной нагреватель VBR 100-50-3	buc	1.0000	8 200.00	8 200.000
169		Заслонка КВУ 100-50 с электроприводом Belimo	buc			5 500.000
						0.000
	6996168	Заслонка КВУ 100-50 с электроприводом Belimo	buc	1.0000	5 500.00	5 500.000
170		Шумоглушитель LDR 100-50	buc			5 701.000
						0.000
	6996169	Шумоглушитель LDR 100-50	buc	1.0000	5 701.00	5 701.000
171		Фильтровальный элемент BFK 100-50-5	buc			955.850
						0.000
	6996170	Фильтровальный элемент BFK 100-50-5	buc	1.0000	955.85	955.850
172		Воздушный фильтр FFK 80-50	buc			2 464.550
						0.000
	6996171	Воздушный фильтр FFK 80-50	buc	1.0000	2 464.55	2 464.550
173		Канальный вентилятор КТ-80-50-4	buc			18 023.400
						0.000
	6996172	Канальный вентилятор КТ-80-50-4	buc	1.0000	18 023.40	18 023.400
174		Водяной нагреватель VBR 80-50-2	buc			6 095.000
						0.000
	6996173	Водяной нагреватель VBR 80-50-2	buc	1.0000	6 095.00	6 095.000
175		Заслонка КВУ 80-50 с электроприводом Belimo	buc			5 315.500

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	6996174	Заслонка КВУ 80-50 с электроприводом Belimo	buc	1.0000	5 315.50	5 315.500
176		Шумоглушитель LDR 80-50	buc			4 837.000
						0.000
	6996175	Шумоглушитель LDR 80-50	buc	1.0000	4 837.00	4 837.000
177		Фильтровальный элемент BFK 80-50-5	buc			857.500
						0.000
	6996176	Фильтровальный элемент BFK 80-50-5	buc	1.0000	857.50	857.500
178		Вентилятор канальный KD 450 XL1	buc			18 716.300
						0.000
	6996177	Вентилятор канальный KD 450 XL1	buc	1.0000	18 716.30	18 716.300
179		Вентилятор канальный KD 355 XL1	buc			17 354.800
						0.000
	6996178	Вентилятор канальный KD 355 XL1	buc	1.0000	17 354.80	17 354.800
180		Вентилятор канальный KD 315 L1	buc			3 300.000
						0.000
	6996179	Вентилятор канальный KD 315 L1	buc	1.0000	3 300.00	3 300.000
181		Шумоглушитель LDK 45	buc			1 495.000
						0.000
	6996180	Шумоглушитель LDK 45	buc	1.0000	1 495.00	1 495.000
182		Шумоглушитель LDC 315	buc			1 207.000
						0.000
	6996181	Шумоглушитель LDC 315	buc	1.0000	1 207.00	1 207.000
183		Шумоглушитель LDC 355	buc			1 300.000
						0.000
	6996182	Шумоглушитель LDC 355	buc	1.0000	1 300.00	1 300.000
184		Заслонка воздушная P250x200P	buc			400.000
						0.000
	6996183	Заслонка воздушная P250x200P	buc	1.0000	400.00	400.000
185		Заслонка воздушная P300x200P	buc			515.000
						0.000
	6996184	Заслонка воздушная P300x200P	buc	1.0000	515.00	515.000
186		Заслонка воздушная P200x200P	buc			395.000
						0.000
	6996185	Заслонка воздушная P200x200P	buc	1.0000	395.00	395.000
187		Заслонка воздушная P150x150P	buc			320.000
						0.000
	6996186	Заслонка воздушная P150x150P	buc	1.0000	320.00	320.000
188		Заслонка воздушная P150x200P	buc			338.000
						0.000
	6996187	Заслонка воздушная P150x200P	buc	1.0000	338.00	338.000
189		Заслонка воздушная P100x250P	buc			352.000
						0.000
	6996188	Заслонка воздушная P100x250P	buc	1.0000	352.00	352.000
190		Заслонка воздушная P160P	buc			215.000
						0.000
	6996189	Заслонка воздушная P160P	buc	1.0000	215.00	215.000
191		Заслонка воздушная P250P	buc			230.000
						0.000
	6996190	Заслонка воздушная P250P	buc	1.0000	230.00	230.000
192		Мульти-сплит-система - наружный блок RAS-M18-UAV-E sau analog	buc			17 100.000

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	6996191	Мульт-сплит-система - наружный блок RAS-M18-UAV-E sau analog	buc	1.0000	17 100.00	17 100.000
193		Приточно-вытяжная установка tip Topvex TR12 Systemair sau analog	buc			149 425.000
						0.000
	6996193	Приточно-вытяжная установка tip Topvex TR12 Systemair sau analog	buc	1.0000	149 425.00	149 425.000
194		Приточно-вытяжная установка tip Topvex TR15 Systemair sau analog	buc			193 825.000
						0.000
	6996194	Приточно-вытяжная установка tip Topvex TR15 Systemair sau analog	buc	1.0000	193 825.00	193 825.000
195		Мульт-сплит-система - внутренний блок RAS-B10N3KV2-E sau analog	buc			3 205.000
						0.000
	6996195	Мульт-сплит-система - внутренний блок RAS-B10N3KV2-E sau analog	buc	1.0000	3 205.00	3 205.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 04
Compartimentul nr.4: Retele electrice interioare (REI)

Valoarea de deviz 1 384 157.33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 constructie				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	279.000	17.40 17.40	4 854.60 4 854.60
2	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	837.000	4.50 4.50	3 766.50 3 766.50
		<i>Total</i>	lei			8 621.10
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22.50 %			1 939.75
		<i>Total</i>	100.00 +			10 560.85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1.00 %			105.61
		<i>Total</i>	100.00 +			10 666.46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1.00 %			106.66
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 773.12 8 621.10
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1.000	636.04 104.70	636.04 104.70

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), Panou IIMPI-3-0 Y2				
4	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), ABP In=25A	buc	1.000	722.83 139.80	722.83 139.80
5	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap)	buc	11.000	722.83 139.80	7 951.08 1 537.80
6	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BP32-250)	buc	1.000	56.11 35.40	56.11 35.40
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	16.000	167.03 84.30	2 672.47 1 348.80
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3.000	158.35 69.60	475.04 208.80
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	119.000	89.41 46.80	10 639.66 5 569.20
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	102.000	89.02 46.80	9 080.47 4 773.60
11	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1.000	251.47 95.10	251.47 95.10
12	08-01-082-1	Cleme in asortiment	100 buc	0.300	1 694.53 1 410.00	508.36 423.00
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	190.000	624.60 372.00	118 674.74 70 680.00
14		Cablu cu fire din cupru BBΓHT(A)-LSLTx 3x1.5mm2	m	10 000.000	7.70 0.00	77 000.00 0.00
15		Cablu cu fire din cupru BBΓHT(A)-LSLTx 3x2.5mm2	m	9 000.000	12.10 0.00	108 900.00 0.00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	15.000	621.30 372.00	9 319.48 5 580.00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg				
17		Cablu cu fire din cupru BBГHГ(A)-FRLSLTx 3x1.5MM2	m	1 500.000	7.70 0.00	11 550.00 0.00
18	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	7.300	1 329.45 696.00	9 704.99 5 080.80
19		Cablu cu fire din cupru BBГHГ(A)-LSLTx 5x4MM2	m	500.000	34.20 0.00	17 100.00 0.00
20		Cablu cu fire din cupru BBГHГ(A)-LSLTx 5x10MM2	m	60.000	79.20 0.00	4 752.00 0.00
21		Cablu cu fire din cupru BBГHГ(A)-LSLTx 5x16MM2	m	170.000	124.20 0.00	21 114.00 0.00
22	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1.500	1 690.78 864.00	2 536.17 1 296.00
23		Кабель с медными жилами BBГHГ(A)-LSLTx 5x25MM2	m	100.000	182.50 0.00	18 250.00 0.00
24		Кабель с медными жилами BBГHГ(A)-LSLTx 5x35MM2	m	50.000	265.90 0.00	13 295.00 0.00
25	08-02-409-1	Teava flexibila gofrata din PVC pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm	100 m	115.000	1 525.32 714.00	175 411.50 82 110.00
26	08-02-409-1	Teava din PVC pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	95.000	1 595.57 714.00	151 579.50 67 830.00
27	08-02-409-2	Teava din PVC pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 32 mm	100 m	2.300	2 341.73 1 032.00	5 385.98 2 373.60
28	08-02-410-2	Teava din PVC, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	1.000	2 008.35 573.00	2 008.35 573.00
29	08-02-410-3	Teava din PVC, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	0.500	2 539.38 573.00	1 269.69 286.50
30		Cutie pentru montarea prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	270.000	5.00 0.00	1 350.00 0.00
31		Cutie de distributie inglonata in perete 92x92x45	buc	100.000	20.85 0.00	2 085.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
32	08-03-591-9	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP20	100 buc	0.600	4 242.75 1 143.00	2 545.65 685.80
33	08-03-591-9	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP54	100 buc	1.400	5 912.82 1 143.00	8 277.95 1 600.20
34	08-03-591-10	Priza tripolara cu contact de legare la pamint In=16A IP54	100 buc	0.030	14 685.67 2 280.00	440.57 68.40
35	08-03-591-5	Intreruptor bipolar inglobat in perete In=10A IP20	100 buc	0.700	5 639.29 984.00	3 947.50 688.80
36	08-03-594-2	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 2x36W, tip LPO LED 2x36W sau analog	100 buc	0.700	40 670.66 3 480.00	28 469.46 2 436.00
37	08-03-594-2	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 2x36W, tip LSP LED 2x36W sau analog	100 buc	1.250	40 667.80 3 480.00	50 834.75 4 350.00
38	08-03-594-1	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 18W, tip ДПО 4004 18W sau analog	100 buc	0.180	39 213.72 2 640.00	7 058.47 475.20
39	08-03-594-1	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 40W, tip HIII-1301 1x40 sau analog	100 buc	0.060	38 769.67 2 640.00	2 326.18 158.40
40	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete 12W Led "Exit"	100 buc	0.080	15 936.88 2 947.50	1 274.95 235.80
		Total	lei			889 455.41
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %			58 667.56
		Cheltuieli de transport	1.00 %			5 190.47
		Total	100.00 +			953 313.44
		Cheltuieli de regie	50.00 %			130 372.35
		Total	100.00 +			1 083 685.79
		Beneficiu de deviz	1.00 %			10 836.86
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 094 522.65 260 744.70
		3. Utilaj				
41		Panou de racord si distributie ИҚМП-3-0 Y2 650x500x220	buc	1.000	1 150.00 0.00	1 150.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
42		Panou de racord si distributie ABP -115-25A	buc	1.000	6 283.40 0.00	6 283.40 0.00
43		Panou de racord si distributie IIPB-183-0 IP31 265x420x120	buc	2.000	454.20 0.00	908.40 0.00
44		Panou de racord si distributie IIPH-2x243-1 IP31 454x620x135	buc	2.000	557.50 0.00	1 115.00 0.00
45		Panou de racord si distributie IIPB-2x483-1 IP31 730x662x138	buc	1.000	970.85 0.00	970.85 0.00
46		Panou de racord si distributie IIPH-2x483-1 IP31 690x620x136	buc	1.000	970.85 0.00	970.85 0.00
47		Panou de racord si distributie IIPB-483-1 730x352x138	buc	5.000	970.85 0.00	4 854.25 0.00
48		Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=250A BP32 250A	buc	1.000	741.70 0.00	741.70 0.00
49		Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=100A BH32-3P-100A	buc	7.000	75.85 0.00	530.95 0.00
50		Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=63A BH32- 3P-63A	buc	7.000	75.85 0.00	530.95 0.00
51		Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=40A BH32- 3P-40A	buc	2.000	75.85 0.00	151.70 0.00
52		Intrerupator automat BA47- 29/3/B100A	buc	1.000	235.85 0.00	235.85 0.00
53		Intrerupator automat BA47- 29/3/C32A	buc	2.000	75.85 0.00	151.70 0.00
54		Intrerupator automat BA47- 29/3/C25A	buc	4.000	75.85 0.00	303.40 0.00
55		Intrerupator automat BA47- 29/3/C20A	buc	17.000	75.85 0.00	1 289.45 0.00
56		Intrerupator automat BA47- 29/3/B20A	buc	4.000	75.85 0.00	303.40 0.00
57		Intrerupator automat BA47- 29/3/C6A	buc	1.000	75.85 0.00	75.85 0.00

1	2	3	4	5	6	7
58		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	2.000	25.84 0.00	51.68 0.00
59		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	72.000	25.84 0.00	1 860.48 0.00
60		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	16.000	25.84 0.00	413.44 0.00
61		Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc	3.000	25.84 0.00	77.52 0.00
62		Intrerupator automat de curent diferential ABДТ 32/2/10/30	buc	3.000	238.34 0.00	715.02 0.00
63		Intrerupator automat de curent diferential ABДТ 32/2/16/30	buc	64.000	238.34 0.00	15 253.76 0.00
64		Intrerupator automat de curent diferential ABДТ 32/2/16/10	buc	20.000	238.34 0.00	4 766.80 0.00
65		Intrerupator automat de curent diferential ABДТ 32/4/16/30	buc	15.000	243.35 0.00	3 650.25 0.00
66		Contactor tripolar КМИ-23210 Uk=380B, In=32A	buc	1.000	240.85 0.00	240.85 0.00
		<i>Total</i>	lei			47 597.50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			571.17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				48 168.67

		Total	lei	1 153 464.44
		TVA	20.00 %	230 692.89
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 384 157.33 269 365.80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 04
Compartimentul nr.4: Retele electrice interioare (REI)**

Valoarea de deviz 1 384 157.33 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 № 04:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	8 691.49	30.00	260 744.70
2.	7122050013400	Zidar	h-om	13.95	30.00	418.50
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	125.55	30.00	3 766.50
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	147.87	30.00	4 436.10
		Total manopera				269 365.80

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00	1 450.00	0.00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.45	14 000.00	6 300.00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.17	20 000.00	3 400.00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.00	11 000.00	0.00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.01	500.00	5.00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	224.54	35.00	7 858.90
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.29	20.00	5.80
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	23.83	30.00	714.90
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3 157.43	1.00	3 157.43
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3.70	45.00	166.50
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3 157.43	2.00	6 314.86
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1.60	20.00	32.00
13.	1019852	Vopsea	kg	9.81	16.50	161.87
14.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	43.60	54.00	2 354.40
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.67	12 500.00	8 375.00
16.	4029050	Mortar de ciment	m3	0.03	975.00	29.25
17.	5009030	Flanse	10 buc	213.30	15.00	3 199.50
18.	5009031	Scoabe	10 buc	1 422.41	4.00	5 689.64
19.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4 144.80	0.50	2 072.40
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 418.00	2.00	2 836.00
21.	5009070	Racordari	10 buc	382.14	10.00	3 821.40
22.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	241.00	1.00	241.00
23.	5009090	Profil de montaj	buc	0.75	3.60	2.70
24.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1.77	200.00	354.00
25.	5009113	Prezoane	buc	446.76	1.35	603.12
26.	5009129	Priza de tavan	100 buc	4.47	100.00	447.00
27.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	6.13	28.00	171.64

28.	5009368	Cleme in asortiment	buc	30.60	2.00	61.20
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5.73	165.00	945.45
30.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6.10	20.00	122.00
31.	5009619	Ate de cusut	kg	0.26	20.00	5.20
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	2.04	22.00	44.88
33.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.61	10.00	6.10
34.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.00	2 000.00	0.00
35.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	106.90	56.00	5 986.40
36.	5309001	Tevi de polietilena	m	0.45	22.16	9.97
37.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1.51	25.00	37.75
38.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4.24	165.00	699.60
39.	68121442	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LSLTx 3x1.5мм2	m	10 000.00	7.70	77 000.00
40.	68121443	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LSLTx 3x2.5мм2	m	9 000.00	12.10	108 900.00
41.	68121444	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-FRLSLTx 3x1.5мм2	m	1 500.00	7.70	11 550.00
42.	68121445	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LSLTx 5x4мм2	m	500.00	34.20	17 100.00
43.	68121446	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LSLTx 5x10мм2	m	60.00	79.20	4 752.00
44.	68121447	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LSLTx 5x16мм2	m	170.00	124.20	21 114.00
45.	68121448	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 5x25мм2	m	100.00	182.50	18 250.00
46.	68121449	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 5x35мм2	m	50.00	265.90	13 295.00
47.	68121450	Teava flexibila gofrata din PVC diametru 20 mm	m	11 500.00	3.70	42 550.00
48.	68121451	Teava din PVC diametru 25 mm	m	9 500.00	4.40	41 800.00
49.	68121452	Teava din PVC diametru 32 mm	m	230.00	7.00	1 610.00
50.	68121453	Teava din PVC diametru pina la 50 mm	m	100.00	12.50	1 250.00
51.	68121454	Cutie pentru montarea prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	270.00	5.00	1 350.00
52.	68121454	Teava din PVC diametru pina la 63 mm	m	50.00	17.50	875.00
53.	68121455	Cutie de distributie inglonata in perete 92x92x45	buc	100.00	20.85	2 085.00
54.	68121456	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP20	buc	60.00	29.20	1 752.00
55.	68121457	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP54	buc	140.00	45.85	6 419.00
56.	68121458	Priza tripolara cu contact de legare la pamint In=16A IP54	buc	3.00	122.50	367.50
57.	68121459	Intreruptor bipolar inglobat in perete In=10A IP20	buc	70.00	45.85	3 209.50
58.	68121460	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 2x36W, tip LPO LED 2x36W sau analog	buc	70.00	350.00	24 500.00
59.	68121461	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 2x36W, tip LSP LED 2x36W sau analog	buc	125.00	350.00	43 750.00
60.	68121462	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 18W, tip ДПО 4004 18W sau analog	buc	18.00	350.00	6 300.00
61.	68121463	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 40W, tip НПП-1301 1x40 sau analog	buc	6.00	345.85	2 075.10
62.	68121464	Indicatori de iluminat de perete 12W Led	buc	8.00	120.00	960.00

		"Exit"				
63.	68121465	Panou de racord si distributie ИМП-3-0 Y2 650x500x220	buc	1.00	1 150.00	1 150.00
64.	68121466	Panou de racord si distributie ABP -115-25A	buc	1.00	6 283.40	6 283.40
65.	68121467	Panou de racord si distributie ИРВ-183-0 IP31 265x420x120	buc	2.00	454.20	908.40
66.	68121468	Panou de racord si distributie ИРН-2x243-1 IP31 454x620x135	buc	2.00	557.50	1 115.00
67.	68121469	Panou de racord si distributie ИРВ-2x483-1 IP31 730x662x138	buc	1.00	970.85	970.85
68.	68121470	Panou de racord si distributie ИРН-2x483-1 IP31 690x620x136	buc	1.00	970.85	970.85
69.	68121471	Panou de racord si distributie ИРВ-483-1 730x352x138	buc	5.00	970.85	4 854.25
70.	68121472	Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=250A BP32 250A	buc	1.00	741.70	741.70
71.	68121473	Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=100A BH32-3P-100A	buc	7.00	75.85	530.95
72.	68121474	Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=63A BH32-3P-63A	buc	7.00	75.85	530.95
73.	68121475	Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=40A BH32-3P-40A	buc	2.00	75.85	151.70
74.	68121476	Intrerupator automat BA47-29/3/B100A	buc	1.00	235.85	235.85
75.	68121477	Intrerupator automat BA47-29/3/C32A	buc	2.00	75.85	151.70
76.	68121478	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	4.00	75.85	303.40
77.	68121479	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	17.00	75.85	1 289.45
78.	68121480	Intrerupator automat BA47-29/3/B20A	buc	4.00	75.85	303.40
79.	68121481	Intrerupator automat BA47-29/3/C6A	buc	1.00	75.85	75.85
80.	68121482	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	2.00	25.84	51.68
81.	68121483	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	72.00	25.84	1 860.48
82.	68121484	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	16.00	25.84	413.44
83.	68121485	Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc	3.00	25.84	77.52
84.	68121486	Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/10/30	buc	3.00	238.34	715.02
85.	68121487	Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/16/30	buc	64.00	238.34	15 253.76
86.	68121488	Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/16/10	buc	20.00	238.34	4 766.80
87.	68121489	Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/4/16/30	buc	15.00	243.35	3 650.25
88.	68121490	Contactor tripolar KMI-23210 Uk=380B, In=32A	buc	1.00	240.85	240.85
		Total materiale de construcții				566 644.46

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	121.01	300.00	36 303.00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	663.61	5.00	3 318.05
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	663.61	5.00	3 318.05
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3 372.05	10.00	33 720.50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	620.42	10.00	6 204.20
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	5.60	300.00	1 680.00
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	90.24	10.00	902.40
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9.70	5.00	48.50
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1 034.11	5.00	5 170.55
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.70	10.00	7.00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	126.61	150.00	18 991.50
		Total utilaje de construcții				109 663.75

Total	lei	1 153 464.44
TVA	20.00 %	230 692.89

Total deviz: **1 384 157.33**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a Blocului alimentar
din cadrul Brigazii 1 infanterie motorizata, din
str. 31 August 1989, 24, mun. Balti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructie				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17.40 17.40
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0500	30.00	1.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5300	30.00	15.90
2	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			4.50 4.50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	30.00	4.50
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), Panou IIQMI-3-0 Y2	buc			636.04 104.70
	1	Muncitor	h-om	3.4900	30.00	104.70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.2500	35.00	8.75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	30.00	5.10
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	16.50	0.49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0250	12 500.00	375.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2900	300.00	87.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.1500	10.00	11.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2900	150.00	43.50
4	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), ABP In=25A	buc			722.83 139.80
	1	Muncitor	h-om	4.6600	30.00	139.80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.3000	35.00	10.50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0600	30.00	1.80
	1019852	Vopsea	kg	0.0500	16.50	0.83
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0300	12 500.00	375.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4100	300.00	123.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.0400	10.00	10.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4100	150.00	61.50
5	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap)	buc			722.83 139.80
	1	Muncitor	h-om	4.6600	30.00	139.80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.3000	35.00	10.50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0600	30.00	1.80
	1019852	Vopsea	kg	0.0500	16.50	0.83
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0300	12 500.00	375.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4100	300.00	123.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	1.0400	10.00	10.40

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4100	150.00	61.50
6	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BP32-250)	buc			56.11 35.40
	1	Muncitor	h-om	1.1800	30.00	35.40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0020	20.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.2400	30.00	7.20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0100	20.00	0.20
	1019852	Vopsea	kg	0.0700	16.50	1.16
	5009062	Papuci de cablu	buc	2.0000	2.00	4.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	165.00	3.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	20.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0050	25.00	0.25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0200	165.00	3.30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	300.00	0.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	5.00	0.30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.1000	10.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	150.00	0.00
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			167.03 84.30
	1	Muncitor	h-om	2.8100	30.00	84.30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	20.00	0.07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.4550	30.00	13.65
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	1.00	1.22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	45.00	0.62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	20.00	0.28
	1019852	Vopsea	kg	0.0460	16.50	0.76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	12 500.00	39.06
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.1000	2.00	6.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	165.00	3.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	20.00	0.04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	25.00	0.22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	165.00	5.98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0090	300.00	2.63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	10.00	1.30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	5.00	0.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0090	150.00	1.31
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			158.35 69.60
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	20.00	0.07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	30.00	11.40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	1.00	1.22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	45.00	0.60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	20.00	0.27
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	16.50	0.77
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	12 500.00	41.67
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	165.00	3.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	20.00	0.07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	25.00	0.25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	165.00	6.05

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	300.00	1.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	10.00	1.30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	5.00	0.20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	10.00	2.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	150.00	0.50
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			89.41
						46.80
	1	Muncitor	h-om	1.5600	30.00	46.80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	20.00	0.02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	1.00	1.22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	45.00	0.63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	20.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	16.50	0.59
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	165.00	3.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	20.00	0.02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	25.00	0.15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	165.00	1.98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.61
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	10.00	1.30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	5.00	0.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			89.02
						46.80
	1	Muncitor	h-om	1.5600	30.00	46.80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	35.00	2.45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	20.00	0.02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	30.00	1.47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	1.00	1.22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	45.00	0.63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	2.00	2.44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	20.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	16.50	0.59
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12 500.00	12.25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	2.00	12.20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	165.00	3.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	20.00	0.02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	25.00	0.15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	165.00	1.97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	10.00	1.30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	5.00	0.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	150.00	0.29
11	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			251.47
						95.10
	1	Muncitor	h-om	3.1700	30.00	95.10
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0800	35.00	2.80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0020	20.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3730	30.00	11.10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	1.00	1.22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	45.00	0.45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	2.00	2.44

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0120	20.00	0.20
	1019852	Vopsea	kg	0.0390	16.50	0.66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	12 500.00	0.00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0310	165.00	4.95
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6.1000	20.00	122.00
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	20.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0120	25.00	0.25
	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	0.0240	165.00	3.30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0060	300.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	10.00	1.30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	5.00	0.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0060	150.00	1.50
12	08-01-082-1	Cleme in asortiment	100 buc			1 694.53 1 410.00
	1	Muncitor	h-om	47.0000	30.00	1 410.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0030	11 000.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.8000	16.50	13.20
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102.0000	2.00	204.00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2.0400	10.00	20.33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	30.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1900	10.00	2.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	15.00
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			624.60 372.00
	1	Muncitor	h-om	12.4000	30.00	372.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 000.00	0.74
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	15.79
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	500.00	0.03
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	200.00	1.66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	165.00	0.68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	22.00	0.21
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.5000	56.00	28.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	300.00	117.00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	5.00	15.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	5.00	15.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	150.00	58.50
14		Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 3x1.5MM2	m			7.70 0.00
	68121442	Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 3x1.5MM2	m	1.0000	7.70	7.70
15		Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 3x2.5MM2	m			12.10 0.00
	68121443	Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 3x2.5MM2	m	1.0000	12.10	12.10
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			621.30 372.00
	1	Muncitor	h-om	12.4000	30.00	372.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 000.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	13.33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	500.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	200.00	1.60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	165.00	0.66
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	22.00	0.21
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.5000	56.00	28.00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	300.00	117.00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	5.00	15.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	5.00	15.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	150.00	58.50
17		Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-FRLSLTx 3x1.5mm2	m			7.70 0.00
	68121444	Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-FRLSLTx 3x1.5mm2	m	1.0000	7.70	7.70
18	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 329.45 696.00
	1	Muncitor	h-om	23.2000	30.00	696.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 000.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	27.40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	500.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	200.00	1.64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	165.00	0.68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	22.00	0.21
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0.5000	56.00	28.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1600	300.00	348.08
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5.3400	5.00	26.70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5.3400	5.00	26.70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1600	150.00	174.04
19		Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 5x4mm2	m			34.20 0.00
	68121445	Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 5x4mm2	m	1.0000	34.20	34.20
20		Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 5x10mm2	m			79.20 0.00
	68121446	Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 5x10mm2	m	1.0000	79.20	79.20
21		Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 5x16mm2	m			124.20 0.00
	68121447	Cablu cu fire din cupru BBΓнг(A)-LSLTx 5x16mm2	m	1.0000	124.20	124.20
22	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 690.78 864.00
	1	Muncitor	h-om	28.8000	30.00	864.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 000.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	500.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	200.00	1.33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	165.00	1.10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	22.00	0.15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0.5000	56.00	28.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.6300	300.00	488.00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6.4200	5.00	32.10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6.4200	5.00	32.10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.6300	150.00	244.00
23		Кабель с медными жилами BBΓнг(A)-LSLTx 5x25mm2	m			182.50 0.00
	68121448	Кабель с медными жилами BBΓнг(A)-LSLTx 5x25mm2	m	1.0000	182.50	182.50
24		Кабель с медными жилами BBΓнг(A)-LSLTx 5x35mm2	m			265.90 0.00
	68121449	Кабель с медными жилами BBΓнг(A)-LSLTx	m	1.0000	265.90	265.90

1	2	3	4	5	6	7
		5x35mm2				
25	08-02-409-1	Teava flexibila gofrata din PVC pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm	100 m			1 525.32 714.00
	1	Muncitor	h-om	23.8000	30.00	714.00
	68121450	Teava flexibila gofrata din PVC diametru 20 mm	m	100.0000	3.70	370.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 000.00	29.22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	35.00	33.60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	1.00	13.40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.2000	54.00	10.80
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	15.00	15.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	4.00	26.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.50	9.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	10.00	18.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	10.00	158.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	10.00	27.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	5.00	24.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.50
26	08-02-409-1	Teava din PVC pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			1 595.57 714.00
	1	Muncitor	h-om	23.8000	30.00	714.00
	68121451	Teava din PVC diametru 25 mm	m	100.0000	4.40	440.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 000.00	29.47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	35.00	33.60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	1.00	13.40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.2000	54.00	10.80
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	15.00	15.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	4.00	26.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.50	9.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	10.00	18.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	10.00	158.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	10.00	27.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	5.00	24.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.50
27	08-02-409-2	Teava din PVC pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 32 mm	100 m			2 341.73 1 032.00
	1	Muncitor	h-om	34.4000	30.00	1 032.00
	68121452	Teava din PVC diametru 32 mm	m	100.0000	7.00	700.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 000.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	35.00	33.63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	1.00	13.40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	2.00	26.80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.4000	54.00	21.60
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	15.00	15.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	4.00	26.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.50	9.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	10.00	18.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3300	300.00	99.13
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23.5000	10.00	235.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	10.00	27.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.9600	5.00	34.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3300	150.00	49.57
28	08-02-410-2	Teava din PVC, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 008.35 573.00
	1	Muncitor	h-om	19.1000	30.00	573.00
	68121453	Teava din PVC diametru pina la 50 mm	m	100.0000	12.50	1 250.00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 000.00	0.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.2000	1.00	12.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.2000	2.00	24.40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.4000	54.00	21.60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0.0210	975.00	19.50
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	15.00	15.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32.0000	0.50	16.00
	5009090	Profil de montaj	buc	0.5000	3.60	1.80
	5309001	Tevi de polietilena	m	0.3000	22.16	6.65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	300.00	42.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1.0400	5.00	5.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	150.00	21.00
29	08-02-410-3	Teava din PVC, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			2 539.38 573.00
	1	Muncitor	h-om	19.1000	30.00	573.00
	68121454	Teava din PVC diametru pina la 63 mm	m	100.0000	17.50	1 750.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 000.00	0.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.2000	1.00	12.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.2000	2.00	24.40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.5500	54.00	30.24
	4029050	Mortar de ciment	m3	0.0210	975.00	19.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32.0000	0.50	16.00
	5009090	Profil de montaj	buc	0.5000	3.60	1.80
	5309001	Tevi de polietilena	m	0.3000	22.16	6.64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	300.00	66.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1.3100	5.00	6.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2200	150.00	33.00
30		Cutie pentru montarea prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc			5.00 0.00
	68121454	Cutie pentru montarea prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	1.0000	5.00	5.00
31		Cutie de distributie inglonata in perete 92x92x45	buc			20.85 0.00
	68121455	Cutie de distributie inglonata in perete 92x92x45	buc	1.0000	20.85	20.85
32	08-03-591-9	Priza monopolară cu contact de legare la pamint In=16A IP20	100 buc			4 242.75 1 143.00
	1	Muncitor	h-om	38.1000	30.00	1 143.00
	68121456	Priza monopolară cu contact de legare la pamint In=16A IP20	buc	100.0000	29.20	2 920.00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	1 450.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.5000	30.00	45.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	0.50	51.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	165.00	68.75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	10.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	5.00
33	08-03-591-9	Priza monopolară cu contact de legare la pamint In=16A IP54	100 buc			5 912.82 1 143.00
	1	Muncitor	h-om	38.1000	30.00	1 143.00
	68121457	Priza monopolară cu contact de legare la pamint In=16A IP54	buc	100.0000	45.85	4 585.00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	1 450.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.5000	30.00	45.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	0.50	51.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	165.00	69.54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	12.86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	6.43

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-591-10	Priza tripolara cu contact de legare la pamint In=16A IP54	100 buc			14 685.67 2 280.00
	1	Muncitor	h-om	76.1000	30.00	2 280.00
	68121458	Priza tripolara cu contact de legare la pamint In=16A IP54	buc	100.0000	122.50	12 250.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0140	11 000.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.0027	500.00	0.00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0240	35.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2.7300	30.00	80.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9.7600	1.00	9.67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9.7600	2.00	19.33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1200	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4.6400	10.00	46.67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1200	150.00	0.00
35	08-03-591-5	Intreruptor bipolar inglobat in perete In=10A IP20	100 buc			5 639.29 984.00
	1	Muncitor	h-om	32.8000	30.00	984.00
	68121459	Intreruptor bipolar inglobat in perete In=10A IP20	buc	100.0000	45.85	4 585.00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	1 450.00	0.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	0.50	51.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	300.00	12.86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	150.00	6.43
36	08-03-594-2	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 2x36W, tip LPO LED 2x36W sau analog	100 buc			40 670.66 3 480.00
	1	Muncitor	h-om	116.0000	30.00	3 480.00
	68121460	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 2x36W, tip LPO LED 2x36W sau analog	buc	100.0000	350.00	35 000.00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	1 450.00	0.00
	5009113	Prezoane	buc	204.0000	1.35	275.40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2.0400	100.00	204.29
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2.8000	28.00	78.40
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2.6800	300.00	805.71
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42.4000	10.00	424.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.6800	150.00	402.86
37	08-03-594-2	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 2x36W, tip LSP LED 2x36W sau analog	100 buc			40 667.80 3 480.00
	1	Muncitor	h-om	116.0000	30.00	3 480.00
	68121461	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 2x36W, tip LSP LED 2x36W sau analog	buc	100.0000	350.00	35 000.00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	1 450.00	0.00
	5009113	Prezoane	buc	204.0000	1.35	275.40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2.0400	100.00	204.00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2.8000	28.00	78.40
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2.6800	300.00	804.00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42.4000	10.00	424.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.6800	150.00	402.00
38	08-03-594-1	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 18W, tip ДПО 4004 18W sau analog	100 buc			39 213.72 2 640.00
	1	Muncitor	h-om	88.0000	30.00	2 640.00
	68121462	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 18W, tip ДПО 4004 18W sau analog	buc	100.0000	350.00	35 000.00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	1 450.00	0.00
	5009113	Prezoane	buc	204.0000	1.35	275.39
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2.0400	100.00	205.56
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2.8000	28.00	77.78
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1.5500	300.00	466.67
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31.5000	10.00	315.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	233.33
39	08-03-594-1	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 40W, tip НПП-1301	100 buc			38 769.67

1	2	3	4	5	6	7
		1x40 sau analog				2 640.00
	1	Muncitor	h-om	88.0000	30.00	2 640.00
	68121463	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, putere 40W, tip HIIPI-1301 1x40 sau analog	buc	100.0000	345.85	34 585.00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0.00315	1 450.00	0.00
	5009113	Prezoane	buc	204.0000	1.35	275.33
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2.0400	100.00	200.00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2.8000	28.00	79.33
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1.5500	300.00	450.00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31.5000	10.00	315.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	150.00	225.00
40	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete 12W Led "Exit"	100 buc			15 936.88
						2 947.50
	1	Muncitor	h-om	98.2000	30.00	2 947.50
	68121464	Indicatori de iluminat de perete 12W Led "Exit"	buc	100.0000	120.00	12 000.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	45.00	185.63
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.00153	2 000.00	0.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.2100	165.00	41.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1200	300.00	337.50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25.6000	10.00	256.25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1200	150.00	168.75
		3. Utilaj				
41		Panou de racord si distributie ИИМП-3-0 Y2 650x500x220	buc			1 150.00
						0.00
	68121465	Panou de racord si distributie ИИМП-3-0 Y2 650x500x220	buc	1.0000	1 150.00	1 150.00
42		Panou de racord si distributie ABP -115-25A	buc			6 283.40
						0.00
	68121466	Panou de racord si distributie ABP -115-25A	buc	1.0000	6 283.40	6 283.40
43		Panou de racord si distributie ИЦРБ-183-0 IP31 265x420x120	buc			454.20
						0.00
	68121467	Panou de racord si distributie ИЦРБ-183-0 IP31 265x420x120	buc	1.0000	454.20	454.20
44		Panou de racord si distributie ИЦРН-2x243-1 IP31 454x620x135	buc			557.50
						0.00
	68121468	Panou de racord si distributie ИЦРН-2x243-1 IP31 454x620x135	buc	1.0000	557.50	557.50
45		Panou de racord si distributie ИЦРБ-2x483-1 IP31 730x662x138	buc			970.85
						0.00
	68121469	Panou de racord si distributie ИЦРБ-2x483-1 IP31 730x662x138	buc	1.0000	970.85	970.85
46		Panou de racord si distributie ИЦРН-2x483-1 IP31 690x620x136	buc			970.85
						0.00
	68121470	Panou de racord si distributie ИЦРН-2x483-1 IP31 690x620x136	buc	1.0000	970.85	970.85
47		Panou de racord si distributie ИЦРБ-483-1 730x352x138	buc			970.85
						0.00
	68121471	Panou de racord si distributie ИЦРБ-483-1 730x352x138	buc	1.0000	970.85	970.85
48		Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=250A BP32 250A	buc			741.70
						0.00
	68121472	Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=250A BP32 250A	buc	1.0000	741.70	741.70
49		Intrerupator basculant, tripolar, de racord	buc			75.85

1	2	3	4	5	6	7
		Un=380V, In=100A BH32-3P-100A				0.00
	68121473	Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=100A BH32-3P-100A	buc	1.0000	75.85	75.85
50		Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=63A BH32-3P-63A	buc			75.85
						0.00
	68121474	Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=63A BH32-3P-63A	buc	1.0000	75.85	75.85
51		Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=40A BH32-3P-40A	buc			75.85
						0.00
	68121475	Intrerupator basculant, tripolar, de racord Un=380V, In=40A BH32-3P-40A	buc	1.0000	75.85	75.85
52		Intrerupator automat BA47-29/3/B100A	buc			235.85
						0.00
	68121476	Intrerupator automat BA47-29/3/B100A	buc	1.0000	235.85	235.85
53		Intrerupator automat BA47-29/3/C32A	buc			75.85
						0.00
	68121477	Intrerupator automat BA47-29/3/C32A	buc	1.0000	75.85	75.85
54		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc			75.85
						0.00
	68121478	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1.0000	75.85	75.85
55		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc			75.85
						0.00
	68121479	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1.0000	75.85	75.85
56		Intrerupator automat BA47-29/3/B20A	buc			75.85
						0.00
	68121480	Intrerupator automat BA47-29/3/B20A	buc	1.0000	75.85	75.85
57		Intrerupator automat BA47-29/3/C6A	buc			75.85
						0.00
	68121481	Intrerupator automat BA47-29/3/C6A	buc	1.0000	75.85	75.85
58		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc			25.84
						0.00
	68121482	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1.0000	25.84	25.84
59		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc			25.84
						0.00
	68121483	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1.0000	25.84	25.84
60		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc			25.84
						0.00
	68121484	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1.0000	25.84	25.84
61		Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc			25.84
						0.00
	68121485	Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc	1.0000	25.84	25.84
62		Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/10/30	buc			238.34
						0.00
	68121486	Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/10/30	buc	1.0000	238.34	238.34
63		Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/16/30	buc			238.34
						0.00
	68121487	Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/16/30	buc	1.0000	238.34	238.34
64		Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/16/10	buc			238.34
						0.00
	68121488	Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/2/16/10	buc	1.0000	238.34	238.34

1	2	3	4	5	6	7
65		Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/4/16/30	buc			243.35 0.00
	68121489	Intrerupator automat de curent diferential AB/IT 32/4/16/30	buc	1.0000	243.35	243.35
66		Contactator tripolar КМИ-23210 Uk=380В, In=32А	buc			240.85 0.00
	68121490	Contactator tripolar КМИ-23210 Uk=380В, In=32А	buc	1.0000	240.85	240.85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 05
Compartimentul nr.5: Semnalizare incendiu (SI)

Valoarea de deviz 100 751.50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Concentrator: bloc logic de dirijare si control	buc	1.000	1 183.58 1 170.00	1 183.58 1 170.00
2	08-03-575-1	Montarea in panou a panoului de comutare	buc	3.000	36.20 33.60	108.60 100.80
3	08-03-575-1	Montarea in panou a Модуль памяти	buc	1.000	34.20 33.60	34.20 33.60
4	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum in executare normala	buc	75.000	63.18 60.00	4 738.15 4 500.00
5	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic in executare protejata de explozii	buc	11.000	63.49 60.00	698.36 660.00
6	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	10.000	63.23 60.00	632.30 600.00
7	10-04-066-06	Aparataj de perete: Sirena cu lumina	buc	17.000	257.87 180.00	4 383.73 3 060.00
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set	1.000	5 152.28 981.00	5 152.28 981.00
9	10-02-016-06	Dispozitive: Instalate separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc	2.000	437.64 303.00	875.28 606.00

1	2	3	4	5	6	7
		RIP-12, 4A				
10	08-01-121-1	Acumulator UL7-12V	buc	1.000	103.80 61.80	103.80 61.80
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	10.220	166.42 50.40	1 700.86 515.10
12		Cablu FTP	m	30.000	10.84 0.00	325.20 0.00
13		Cablu КПСВВнгFRLS 2x0,8	m	992.000	5.20 0.00	5 158.40 0.00
14	08-02-409-1	Teava din PVC pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm	100 m	3.000	2 425.73 714.00	7 277.20 2 142.00
15		Труба ПВХ гладкая ф16	m	300.000	16.67 0.00	5 001.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			37 372.94
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			3 246.82
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1.00 %			203.14
		<i>Total</i>	100.00 +			40 822.90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50.00 %			7 215.15
		<i>Total</i>	100.00 +			48 038.05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1.00 %			480.38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				48 518.43 14 430.30
		2. Utilaj				
16	pret furnizor	Пульт контроля и управления Smartline 036/4 "INIM" Italia sau analog	buc	1.000	2 533.00 0.00	2 533.00 0.00
17	pret furnizor	Приемно-контрольный прибор Smartline 8z "INIM" Italia sau analog	buc	3.000	1 079.20 0.00	3 237.60 0.00
18	pret furnizor	Модуль памяти на 2000 событий Smartline LetUSee/LCD-Lite "INIM" Italia sau analog	buc	1.000	2 334.00 0.00	2 334.00 0.00
19	pret furnizor	Извещатель дымовой ID200 sau analog	buc	75.000	128.00 0.00	9 600.00 0.00
20		Извещатель тепловой IT200 sau analog	buc	11.000	137.50 0.00	1 512.50 0.00

1	2	3	4	5	6	7
21	pret furnizor	Цоколь для пожарного извещателя EB0010 sau analog	buc	86.000	126.00 0.00	10 836.00 0.00
22	pret furnizor	Извещатель пожарный ручной IC0020 sau analog	buc	10.000	125.00 0.00	1 250.00 0.00
23	pret furnizor	Строб-сирена	buc	17.000	117.00 0.00	1 989.00 0.00
24	pret furnizor	Радиопередатчик ATS-100	buc	1.000	1 250.00 0.00	1 250.00 0.00
25	pret furnizor	Резервный источник питания 12В, 4А	buc	2.000	163.40 0.00	326.80 0.00
26	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1.000	152.00 0.00	152.00 0.00
		<i>Total</i>	lei			35 020.90
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			420.25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				35 441.15

		Total	lei	83 959.58
		TVA	20.00 %	16 791.92
		Total deviz: Inclusiv salariu		100 751.50 14 430.30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 05
Compartimentul nr.5: Semnalizare incendiu (SI)**

Valoarea de deviz 100 751.50 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 № 05:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	481.01	30.00	14 430.30
		Total manopera				14 430.30

Materiale:

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 20-(22) mm	t	0.01	12 000.00	120.00
2.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 6 mm	t	0.00	12 000.00	0.00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00	2 000.00	0.00
4.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0.00	32 000.00	0.00
5.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0.00	32 000.00	0.00
6.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.00	14 500.00	0.00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.01	14 500.00	145.00
8.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00	14 500.00	0.00
9.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0.07	12 500.00	875.00
10.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0.00	35 000.00	0.00
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1.76	20.00	35.20
12.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1.20	35.00	42.00
13.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0.02	12 000.00	240.00
14.	1011825	Ulei de in natural	kg	1.20	50.00	60.00
15.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2.88	35.00	100.80
16.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00	16 500.00	0.00
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.08	130.00	10.40
18.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0.68	30.00	20.40
19.	1012073	Ate aspre	kg	0.57	22.00	12.54
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	26.95	4.20	113.19
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	40.20	4.50	180.90
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	40.20	4.50	180.90
23.	1019852	Vopsea	kg	0.51	16.50	8.42
24.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0.04	3 000.00	120.00
25.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.04	30.00	1.20
26.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4.85	20.00	97.00
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.60	6.50	3.90

28.	4110006	Apa distilata	kg	2.80	15.00	42.00
29.	4110041	Energie electrica	kw-h	1.02	3.50	3.57
30.	5	Masa utilajului	t	1.80	1 200.00	2 160.00
31.	5009030	Flanse	10 buc	3.00	15.00	45.00
32.	5009031	Scoabe	10 buc	20.10	10.00	201.00
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	54.00	0.50	27.00
34.	5009062	Papuci de cablu	buc	380.00	2.00	760.00
35.	5009070	Racordari	10 buc	5.40	10.00	54.00
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.20	2 000.00	400.00
37.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1.36	28.00	38.08
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.51	20.00	10.20
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.51	270.00	137.70
40.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2.66	50.00	133.00
41.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1.02	2.20	2.24
42.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0.00	90.00	0.00
43.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0.69	90.00	62.10
44.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0.87	90.00	78.30
45.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0.00	43 000.00	0.00
46.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.40	25.00	10.00
47.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3.20	5.50	17.60
48.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4.93	165.00	813.45
49.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	3.25	2.20	7.15
50.	68121482	Cablu FTP	m	30.00	10.84	325.20
51.	68121483	Cablu КПСВВнгFRLS 2x0,8	m	992.00	5.20	5 158.40
52.	68121485	Труба ПБХ гладкая ф16	m	300.00	16.67	5 001.00
53.	68121486	Пульт контроля и управления Smartline 036/4 "INIM" Italia sau analog	buc	1.00	2 533.00	2 533.00
54.	68121488	Модуль памяти на 2000 событий Smartline LetUSee/LCD-Lite "INIM" Italia sau analog	buc	1.00	2 334.00	2 334.00
55.	68121489	Извещатель дымовой ID200 sau analog	buc	75.00	128.00	9 600.00
56.	68121490	Цоколь для пожарного извещателя EB0010 sau analog	buc	86.00	126.00	10 836.00
57.	68121491	Извещатель пожарный ручной IC0020 sau analog	buc	10.00	125.00	1 250.00
58.	68121492	Строб-сирена	buc	17.00	117.00	1 989.00
59.	68121493	Радиопередатчик ATS-100	buc	1.00	1 250.00	1 250.00
60.	68121494	Резервный источник питания 12В, 4А	buc	2.00	163.40	326.80
61.	68121495	Акумулятор 12V, 7А/ч	buc	1.00	152.00	152.00
62.	68121496	Приемно-контрольный прибор Smartline 8z "INIM" Italia sau analog	buc	3.00	1 079.20	3 237.60
63.	68121496	Teava din PVC diametru 20 mm	m	300.00	8.20	2 460.00
64.	68121497	Извещатель тепловой IT200 sau analog	buc	11.00	137.50	1 512.50
Total materiale de constructii						55 334.74

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.44	300.00	132.00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2.52	200.00	504.00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	55.58	20.00	1 111.60
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8.10	55.00	445.50
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	15.85	10.00	158.50
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14.52	10.00	145.20
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.44	300.00	132.00

		Total utilaje de construcții				2 628.80
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	83 959.58
TVA	20.00 %	16 791.92

Total deviz: **100 751.50**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a Blocului alimentar
din cadrul Brigazii 1 infanterie motorizata, din
str. 31 August 1989, 24, mun. Balti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Concentrator: bloc logic de dirijare si control	buc			1 183.58 1 170.00
	1	Muncitor	h-om	39.0000	30.00	1 170.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	130.00	1.30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	4.20	1.68
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.1000	90.00	9.00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
2	08-03-575-1	Montarea in panou a panoului de comutare	buc			36.20 33.60
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.60
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	300.00	1.00
3	08-03-575-1	Montarea in panou a Модуль памяти	buc			34.20 33.60
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.60
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0.0200	30.00	0.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	300.00	0.00
4	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum in executare normala	buc			63.18 60.00
	1	Muncitor	h-om	2.0000	30.00	60.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00001	2 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0005	130.00	0.07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.2500	4.20	1.05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.0050	90.00	0.46
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
5	10-08-002-03	Avertizoare "П" automate: termic in executare protejata de explozii	buc			63.49 60.00
	1	Muncitor	h-om	2.0000	30.00	60.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	2 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0004	130.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.3000	4.20	1.26
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.0040	90.00	0.33
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.1900	10.00	1.90
6	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			63.23 60.00
	1	Muncitor	h-om	2.0000	30.00	60.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00001	2 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0005	130.00	0.13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.2500	4.20	1.05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.0050	90.00	0.45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
7	10-04-066-06	Aparataj de perete: Sirena cu lumina	buc			257.87

1	2	3	4	5	6	7
						180.00
	1	Muncitor	h-om	6.0000	30.00	180.00
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0.0004	12 000.00	7.06
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0060	20.00	0.12
	1012073	Ate aspre	kg	0.0100	22.00	0.22
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.0500	20.00	1.00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0600	3.50	0.21
	5	Masa utilajului	t	0.0500	1 200.00	60.00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.0100	90.00	0.90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0500	165.00	8.25
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0.0500	2.20	0.11
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set			5 152.28
						981.00
	1	Muncitor	h-om	32.7000	30.00	981.00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0.0032	12 000.00	0.00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0.0032	32 000.00	0.00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00011	14 500.00	0.00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0.0700	12 500.00	875.00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.0008	35 000.00	0.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1.6000	20.00	32.00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1.2000	35.00	42.00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0.0180	12 000.00	240.00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1.2000	50.00	60.00
	1012073	Ate aspre	kg	0.4000	22.00	8.80
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0.0450	3 000.00	120.00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4.0000	20.00	80.00
	5	Masa utilajului	t	0.9500	1 200.00	1 140.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360.0000	2.00	720.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1.2000	28.00	33.60
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.7000	90.00	63.00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.4000	25.00	10.00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3.2000	5.50	17.60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2.4000	165.00	396.00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2.4000	2.20	5.28
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.6400	200.00	328.00
9	10-02-016-06	Dispozitive: Instalati separat: Sursa de alimentare de rezerva RIP-12, 4A	buc			437.64
						303.00
	1	Muncitor	h-om	10.1000	30.00	303.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0003	2 000.00	0.00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	14 500.00	0.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0300	20.00	0.60
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00002	16 500.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	130.00	1.30
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0.3000	30.00	9.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0000	4.20	4.20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.0200	30.00	0.60
	5	Masa utilajului	t	0.0010	1 200.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.0000	2.00	20.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.0800	28.00	2.24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.0600	90.00	5.40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0200	165.00	3.30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.4400	200.00	88.00
10	08-01-121-1	Acumulator UL7-12V	buc			103.80
						61.80
	1	Muncitor	h-om	2.0600	30.00	61.80
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0.00011	32 000.00	0.00
	4110006	Apa distilata	kg	2.8000	15.00	42.00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0.00003	90.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0.0010	43 000.00	0.00
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			166.42 50.40
	1	Muncitor	h-om	1.6800	30.00	50.40
	1019852	Vopsea	kg	0.0500	16.50	0.82
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0200	2 000.00	39.14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0500	20.00	1.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0500	270.00	13.47
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.2600	50.00	13.01
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0.1000	2.20	0.22
	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	0.1600	165.00	26.48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	300.00	2.94
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0.8000	20.00	16.01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	300.00	2.94
12		Cablu FTP	m			10.84 0.00
	68121482	Cablu FTP	m	1.0000	10.84	10.84
13		Cablu КПСВВнгFRLS 2x0,8	m			5.20 0.00
	68121483	Cablu КПСВВнгFRLS 2x0,8	m	1.0000	5.20	5.20
14	08-02-409-1	Teava din PVC pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm	100 m			2 425.73 714.00
	1	Muncitor	h-om	23.8000	30.00	714.00
	68121496	Teava din PVC diametru 20 mm	m	100.0000	8.20	820.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	48.33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	35.00	33.60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	4.50	60.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	4.50	60.30
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	6.50	1.30
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	15.00	15.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	10.00	67.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.50	9.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	10.00	18.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	20.00	316.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	55.00	148.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
15		Труба ПВХ гладкая ф16	m			16.67 0.00
	68121485	Труба ПВХ гладкая ф16	m	1.0000	16.67	16.67
		2. Utilaj				
16	pret furnizor	Пульт контроля и управления Smartline 036/4 "INIM" Italia sau analog	buc			2 533.00 0.00
	68121486	Пульт контроля и управления Smartline 036/4 "INIM" Italia sau analog	buc	1.0000	2 533.00	2 533.00
17	pret furnizor	Приемно-контрольный прибор Smartline 8z "INIM" Italia sau analog	buc			1 079.20 0.00
	68121496	Приемно-контрольный прибор Smartline 8z "INIM" Italia sau analog	buc	1.0000	1 079.20	1 079.20
18	pret furnizor	Модуль памяти на 2000 событий Smartline LetUSee/LCD-Lite "INIM" Italia sau analog	buc			2 334.00 0.00
	68121488	Модуль памяти на 2000 событий Smartline LetUSee/LCD-Lite "INIM" Italia sau analog	buc	1.0000	2 334.00	2 334.00
19	pret furnizor	Извещатель дымовой ID200 sau analog	buc			128.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	68121489	Извещатель дымовой ID200 sau analog	buc	1.0000	128.00	128.00
20		Извещатель тепловой IT200 sau analog	buc			137.50
						0.00
	68121497	Извещатель тепловой IT200 sau analog	buc	1.0000	137.50	137.50
21	pret furnizor	Цоколь для пожарного извещателя EB0010 sau analog	buc			126.00
						0.00
	68121490	Цоколь для пожарного извещателя EB0010 sau analog	buc	1.0000	126.00	126.00
22	pret furnizor	Извещатель пожарный ручной IC0020 sau analog	buc			125.00
						0.00
	68121491	Извещатель пожарный ручной IC0020 sau analog	buc	1.0000	125.00	125.00
23	pret furnizor	Строб-сирена	buc			117.00
						0.00
	68121492	Строб-сирена	buc	1.0000	117.00	117.00
24	pret furnizor	Радиопередатчик ATS-100	buc			1 250.00
						0.00
	68121493	Радиопередатчик ATS-100	buc	1.0000	1 250.00	1 250.00
25	pret furnizor	Резервный источник питания 12В, 4А	buc			163.40
						0.00
	68121494	Резервный источник питания 12В, 4А	buc	1.0000	163.40	163.40
26	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc			152.00
						0.00
	68121495	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1.0000	152.00	152.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 06
Compartimentul nr.6: Automatizare (AVIC)

Valoarea de deviz 164 197.96 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 montare				
		1.1. Щит автоматики ЩУД				
1	11-06-001-02	Ранou / Щит управления дымоудаления ЩУД1	buc	1.000	552.40 235.80	552.40 235.80
2	11-06-001-02	Ранou / Щит управления дымоудаления ЩУД2	buc	1.000	552.40 235.80	552.40 235.80
3	10-08-001-04	Аparate receptoare: Dispozitiv "ПC" pentru: 4 raze / Релейный блок С2000 СП1	buc	3.000	337.29 330.00	1 011.88 990.00
4	10-08-001-02	Аparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare / Прибор приемно-контрольный Сигнал 10	buc	1.000	1 183.58 1 170.00	1 183.58 1 170.00
5	10-08-001-02	Аparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare / Пульт управления С2000-ПУ	buc	1.000	1 183.58 1 170.00	1 183.58 1 170.00
6	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control / Резервный источник РИП 12	buc	2.000	153.91 150.00	307.82 300.00
7	08-01-121-1	Acumulator 12В	buc	2.000	103.80 61.80	207.60 123.60
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate in panouri si pupitre	buc	8.000	16.65 15.60	133.20 124.80
9	11-08-001-01	Racordare rețelilor electrice la aparate sub surub: cu formarea	100 buc	0.300	16 850.60 339.00	5 055.18 101.70

1	2	3	4	5	6	7
		capului cu rapus				
10	10-01-039-06	Piese diverse: Кнопочный пост КП102	buc	14.000	60.00 60.00	840.00 840.00
11	10-08-001-13	Aparate receptoare: Кнопка управления SB-7 "Пуск"	buc	14.000	123.36 120.00	1 727.04 1 680.00
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	4.600	2 182.61 1 275.00	10 040.00 5 865.00
13		Cablu KBBГнг-FRLS-4*1.0 mm2	m	375.000	12.50 0.00	4 687.50 0.00
14		Cablu KBBГнг-FRLS-7*1,0 mm2	m	85.000	19.80 0.00	1 683.00 0.00
15	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton / Кабель канал 25x25	m	15.000	64.69 9.60	970.41 144.00
		Total Щит автоматики ЩУД Inclusiv salariu				30 135.59 12 980.70
		1.2. Автоматизация установки дымоудаления при пожаре				
16	11-02-032-01	Controler Arcon-4	buc	4.000	215.00 67.50	860.00 270.00
17	11-03-011-01	Avertizoare STa-02	set	4.000	317.38 134.70	1 269.52 538.80
18	11-03-011-01	Avertizoare STw-02	set	4.000	317.38 134.70	1 269.52 538.80
19	11-02-032-01	Regulator PTO-30	buc	4.000	215.00 67.50	860.00 270.00
20	11-02-002-01	Датчик температуры TG-K330	buc	4.000	63.49 61.80	253.95 247.20
21	11-03-011-01	Dispozitive / Avertizoare STa-01	set	2.000	317.38 134.70	634.76 269.40
22	11-03-011-01	Dispozitive / Avertizoare ST-02	set	5.000	317.35 134.70	1 586.74 673.50
23	IA18A	Armaturi fine: termometru	buc	12.000	5.36 4.20	64.35 50.40
24	11-02-002-01	Dispozitiv instalat / Avertizoare DCPD000100	buc	5.000	63.51 61.80	317.55 309.00
25	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 / Шкаф управления Щмп-2-0 - 500x400x220	buc	2.000	624.90 235.80	1 249.80 471.60
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate in panouri si pupitre: dispozitiv	buc	55.000	16.65 15.60	915.90 858.00
27	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea	100 buc	0.330	517.36 339.09	170.73 111.90

1	2	3	4	5	6	7
		capului cu papuc				
28	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane / ПКЕ-212	buc	4.000	121.69 54.00	486.78 216.00
29	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane / КП-102	buc	4.000	121.69 54.00	486.78 216.00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5.600	724.75 372.00	4 058.60 2 083.20
31		Cablu КВВГнг-4*1,0	m	360.000	12.50 0.00	4 500.00 0.00
32		Cablu КВВГнг-7*1,0	m	200.000	19.80 0.00	3 960.00 0.00
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	2.000	1 551.50 714.00	3 103.00 1 428.00
34		Teava gofro φ20	m	200.000	1.75 0.00	350.00 0.00
35	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept / Cablu-canal metalic 40x20мм	m	100.000	39.62 23.40	3 962.00 2 340.00
36		Robinet cu ser (отборные устройства)	buc	15.000	94.20 0.00	1 413.00 0.00
37	10-01-038-08	Cablu canal 25x20мм	m	250.000	38.20 23.40	9 550.00 5 850.00
		Total Автоматизация установки дымоудаления при пожаре Inclusiv salariu				41 322.98 16 741.80
		<i>Total</i>	lei			71 458.57
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22.50 %			6 687.56
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1.00 %			310.30
		<i>Total</i>	100.00 +			78 456.43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50.00 %			14 861.25
		<i>Total</i>	100.00 +			93 317.68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1.00 %			933.18
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				94 250.86 29 722.50
		2. Utilaj				
		2.1. Щит автоматики ЩУД				
38		Щит управления дымоудаления ЩУД1 / ЩМП-2-0 - 500x400x220	buc	1.000	3 766.70	3 766.70

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
39		(Щит управления дымоудаления ЩУД2 Щмп-2-0 - 500x400x220)	buc	1.000	3 766.70 0.00	3 766.70 0.00
40		Релейный блок C2000 СП1	buc	3.000	966.70 0.00	2 900.10 0.00
41		Прибор приемно-контрольный Сигнал 10	buc	1.000	1 125.00 0.00	1 125.00 0.00
42		Блок C2000-ПУ	buc	1.000	280.85 0.00	280.85 0.00
43		Резервный источник РИП 12	buc	2.000	816.70 0.00	1 633.40 0.00
44		Acumulator 12В 7А/ч	buc	2.000	270.85 0.00	541.70 0.00
45		Automat.BA47-29-1P 16A	buc	2.000	25.85 0.00	51.70 0.00
46		Armatura. 8LP2TILB3	buc	2.000	40.00 0.00	80.00 0.00
47		Armatura. 8LP2TILM	buc	2.000	40.00 0.00	80.00 0.00
48		DIN-reica	buc	2.000	6.25 0.00	12.50 0.00
49		Margitor pentru DIN-reica	buc	4.000	10.00 0.00	40.00 0.00
50		Clema ЗНИ-4	buc	16.000	3.85 0.00	61.60 0.00
51		Post ПКЕ-212	buc	14.000	57.50 0.00	805.00 0.00
52		Post КП-102	buc	14.000	44.20 0.00	618.80 0.00
		Total Щит автоматики ЩУД Inclusiv salariu				15 764.05
		2.2. Автоматизация установки дымоудаления при пожаре				
53		Controler Arcon-4	buc	4.000	2 245.85 0.00	8 983.40 0.00
54		Датчик температуры STa-02	buc	4.000	249.20 0.00	996.80 0.00
55		Датчик температуры STw-02	buc	4.000	249.20 0.00	996.80 0.00
56		Termometru -30...+50C	buc	4.000	87.50 0.00	350.00 0.00
57		Termometru -0...100C	buc	8.000	87.50 0.00	700.00 0.00
58		Regulator RTO-30	buc	4.000	466.70 0.00	1 866.80 0.00

1	2	3	4	5	6	7
59		Датчик температуры TG-K330	buc	4.000	316.70 0.00	1 266.80 0.00
60		Датчик температуры ST-01	buc	2.000	316.70 0.00	633.40 0.00
61		Датчик температуры ST-02	buc	5.000	316.70 0.00	1 583.50 0.00
62		Датчик реле давления DCPD000100	buc	4.000	1 631.70 0.00	6 526.80 0.00
63		Dulap Щмп-2-0	buc	2.000	541.70 0.00	1 083.40 0.00
64		Automat.BA47-29-1P 1A	buc	2.000	25.83 0.00	51.66 0.00
65		Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	2.000	105.85 0.00	211.70 0.00
66		Colodca GZM4	buc	2.000	54.20 0.00	108.40 0.00
67		Transformator V16854	buc	1.000	233.35 0.00	233.35 0.00
68		Buton SB-7	buc	2.000	39.20 0.00	78.40 0.00
69		Armatura. AD22DS	buc	4.000	39.20 0.00	156.80 0.00
70		Clema ЗНИ-4мм	buc	20.000	3.85 0.00	77.00 0.00
71		Post ПКЕ-212	buc	4.000	57.50 0.00	230.00 0.00
72		Post КП-102	buc	4.000	44.20 0.00	176.80 0.00
		Total Автоматизация установки дымоудаления при пожаре Inclusiv salariu				26 311.81
		<i>Total</i>	lei			42 075.86
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			504.91
		Total Utilaj Inclusiv salariu				42 580.77

		Total	lei	136 831.63
		TVA	20.00 %	27 366.33
		Total deviz: Inclusiv salariu		164 197.96 29 722.50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 06
Automatizarea sistemelor de ventilare

Valoarea de deviz 164 197.96 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 № 06:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	989.07	30.00	29 672.10
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.68	30.00	50.40
		Total manopera				29 722.50

Materiale:

1.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0.00	30 000.00	0.00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.04	2 000.00	80.00
3.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0.00	21 000.00	0.00
4.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0.00	25 000.00	0.00
5.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0.02	14 000.00	280.00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00	14 000.00	0.00
7.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00	14 000.00	0.00
8.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00	19 000.00	0.00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.00	20 000.00	0.00
10.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.05	14 500.00	725.00
11.	1011292	White-spirit	t	0.00	17 000.00	0.00
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.01	30 000.00	300.00
13.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00	35 000.00	0.00
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00	500.00	0.00
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	0.26	50.00	13.00
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.40	35.00	84.00
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.06	130.00	7.80
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.00	203.00	0.00
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.40	30.00	12.00
20.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2.53	30.00	75.90
21.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	5.47	32.00	175.04
22.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.96	35.00	33.60
23.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0.00	35.00	0.00
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	21.95	4.20	92.19
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36.56	4.50	164.52
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.12	45.00	5.40
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36.56	4.50	164.52

28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.04	20.00	0.80
29.	1019787	Chit de etansare	kg	0.45	50.00	22.50
30.	1019852	Vopsea	kg	0.28	16.50	4.62
31.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.38	15.00	5.70
32.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	14.35	100.00	1 435.00
33.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	buc	30.00	165.00	4 950.00
34.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0.33	165.00	54.45
35.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40.00	2.00	80.00
36.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00	30 000.00	0.00
37.	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0.00	25 000.00	0.00
38.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00	19 000.00	0.00
39.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.02	10.00	0.20
40.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.40	6.50	2.60
41.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.12	20.00	2.40
42.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.07	65.00	4.55
43.	2019180	Garnituri metalice	kg	24.00	14.50	348.00
44.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.02	12 500.00	250.00
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.14	50.00	7.00
46.	332050000000023	Armatura fina (utilaj)	buc	12.12	0.00	0.00
47.	4110006	Apa distilata	kg	5.60	15.00	84.00
48.	5	Masa utilajului	t	1.20	1 200.00	1 440.00
49.	5009030	Flanse	10 buc	2.00	45.00	90.00
50.	5009031	Scoabe	10 buc	13.40	25.00	335.00
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	36.00	1.20	43.20
52.	5009070	Racordari	10 buc	3.60	22.50	81.00
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8.00	1.00	8.00
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.05	1 500.00	75.00
55.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.02	28.00	0.56
56.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0.45	4.50	2.02
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.10	165.00	16.50
58.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.48	165.00	79.20
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0.00	20.00	0.00
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.05	22.00	1.10
61.	500973015	Igheab metalic Кабель канал 25x25	buc	15.00	21.60	324.00
62.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0.00	90.00	0.00
63.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0.05	90.00	4.50
64.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0.43	90.00	38.70
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	2.80	90.00	252.00
66.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0.00	23 000.00	0.00
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.04	25.00	1.00
68.	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	0.10	75.00	7.50
69.	68121440	Cablu KBВГнг-FRLS-4*1.0 mm2	m	375.00	12.50	4 687.50
70.	68121441	Cablu KBВГнг-FRLS-7*1,0 mm2	m	85.00	19.80	1 683.00
71.	68121442	Cablu KBВГнг-4*1,0	m	360.00	12.50	4 500.00
72.	68121443	Cablu KBВГнг-7*1,0	m	200.00	19.80	3 960.00
73.	68121444	Teava gofro ф20	m	200.00	1.75	350.00
74.	68121445	Robinet cu ser (отборные устройства)	buc	15.00	94.20	1 413.00
75.	68121446	Щит управления дымоудаления ЩУД1 / Щмп-2-0 - 500x400x220	buc	1.00	3 766.70	3 766.70
76.	68121447	(Щит управления дымоудаления ЩУД2 Щмп-2-0 - 500x400x220)	buc	1.00	3 766.70	3 766.70
77.	68121448	Релейный блок С2000 СП1	buc	3.00	966.70	2 900.10
78.	68121449	Прибор приемно-контрольный Сигнал 10	buc	1.00	1 125.00	1 125.00
79.	68121450	Блок С2000-ПУ	buc	1.00	280.85	280.85
80.	68121451	Резервный источник РИП 12	buc	2.00	816.70	1 633.40
81.	68121452	Акумулятор 12В 7А/ч	buc	2.00	270.85	541.70
82.	68121453	Автомат.ВА47-29-1Р 16А	buc	2.00	25.85	51.70

83.	68121454	Armatura. 8LP2TILB3	buc	2.00	40.00	80.00
84.	68121455	Armatura. 8LP2TILM	buc	2.00	40.00	80.00
85.	68121456	DIN-reica	buc	2.00	6.25	12.50
86.	68121457	Margitor pentru DIN-reica	buc	4.00	10.00	40.00
87.	68121458	Clema ЗНН-4	buc	16.00	3.85	61.60
88.	68121459	Post ПКЕ-212	buc	14.00	57.50	805.00
89.	68121460	Post КП-102	buc	14.00	44.20	618.80
90.	68121461	Controler Arcon-4	buc	4.00	2 245.85	8 983.40
91.	68121462	Датчик температуры STa-02	buc	4.00	249.20	996.80
92.	68121463	Датчик температуры STw-02	buc	4.00	249.20	996.80
93.	68121464	Termometru -30...+50C	buc	4.00	87.50	350.00
94.	68121465	Termometru -0...100C	buc	8.00	87.50	700.00
95.	68121466	Regulator RTO-30	buc	4.00	466.70	1 866.80
96.	68121467	Датчик температуры TG-K330	buc	4.00	316.70	1 266.80
97.	68121468	Датчик температуры ST-01	buc	2.00	316.70	633.40
98.	68121469	Датчик температуры ST-02	buc	5.00	316.70	1 583.50
99.	68121470	Датчик реле давления DCPD000100	buc	4.00	1 631.70	6 526.80
100.	68121471	Dulap ЩМП-2-0	buc	2.00	541.70	1 083.40
101.	68121472	Automat.BA47-29-1P 1A	buc	2.00	25.83	51.66
102.	68121473	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	2.00	105.85	211.70
103.	68121474	Colodca GZM4	buc	2.00	54.20	108.40
104.	68121475	Transformator V16854	buc	1.00	233.35	233.35
105.	68121476	Buton SB-7	buc	2.00	39.20	78.40
106.	68121477	Armatura. AD22DS	buc	4.00	39.20	156.80
107.	68121478	Clema ЗНН-4мм	buc	20.00	3.85	77.00
108.	68121479	Post ПКЕ-212	buc	4.00	57.50	230.00
109.	68121480	Post КП-102	buc	4.00	44.20	176.80
110.	699635	Cablu-canal metalic 40x20mm	m	100.00	7.22	722.00
111.	699637	Cablu canal 25x20mm	m	250.00	5.80	1 450.00
Total materiale de construcții						73 105.43

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6.73	300.00	2 019.00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	18.50	300.00	5 550.00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	16.80	10.00	168.00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	16.80	10.00	168.00
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31.60	10.00	316.00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7.76	50.00	388.00
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1.20	300.00	360.00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3.59	10.00	35.90
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	4.28	10.00	42.80
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9.68	10.00	96.80
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4.21	200.00	842.00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.40	300.00	720.00
Total utilaje de construcții						10 706.50

Total	lei	136 831.63
TVA	20.00 %	27 366.33

Total deviz:

164 197.9

6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a Blocului alimentar
din cadrul Brigazii 1 infanterie motorizata, din
str. 31 August 1989, 24, mun. Balti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 montare				
		1.1. Щит автоматики ЩУД				
1	11-06-001-02	Panou / Щит управления дымоудаления ЩУД1	buc			552.40 235.80
	1	Muncitor	h-om	7.8600	30.00	235.80
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	19 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimbuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.0140	14 500.00	145.00
	1011292	White-spirit	t	0.00001	17 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.00024	35 000.00	0.00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	35.00	8.40
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.0000	2.00	20.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	30 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	19 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6.0000	14.50	87.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	300.00	24.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.2300	50.00	11.50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0700	10.00	10.70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	200.00	10.00
2	11-06-001-02	Panou / Щит управления дымоудаления ЩУД2	buc			552.40 235.80
	1	Muncitor	h-om	7.8600	30.00	235.80
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	19 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimbuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.0140	14 500.00	145.00
	1011292	White-spirit	t	0.00001	17 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.00024	35 000.00	0.00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	35.00	8.40
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.0000	2.00	20.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	30 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	19 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6.0000	14.50	87.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	300.00	24.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.2300	50.00	11.50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0700	10.00	10.70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	200.00	10.00
3	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze / Релейный блок С2000 СП1	buc			337.29 330.00
	1	Muncitor	h-om	11.0000	30.00	330.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	2 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0030	130.00	0.43
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.3000	4.20	1.26
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0300	90.00	2.70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.2900	10.00	2.90
4	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare / Прибор приемно-контрольный Сигнал 10	buc			1 183.58 1 170.00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	39.0000	30.00	1 170.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	130.00	1.30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	4.20	1.68
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.1000	90.00	9.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЮ" de receptie si control, de demarare / Пульг управления С2000-ПУ	buc			1 183.58 1 170.00
	1	Muncitor	h-om	39.0000	30.00	1 170.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	130.00	1.30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.4000	4.20	1.68
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.1000	90.00	9.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1600	10.00	1.60
6	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control / Резервнй источник РИП 12	buc			153.91 150.00
	1	Muncitor	h-om	5.0000	30.00	150.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	2 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0016	130.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.3000	4.20	1.26
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0160	90.00	1.35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1300	10.00	1.30
7	08-01-121-1	Acumulator 12B	buc			103.80 61.80
	1	Muncitor	h-om	2.0600	30.00	61.80
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0.00011	25 000.00	0.00
	4110006	Apa distilata	kg	2.8000	15.00	42.00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0.00003	90.00	0.00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0.0010	23 000.00	0.00
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate in panouri si pupitre	buc			16.65 15.60
	1	Muncitor	h-om	0.5200	30.00	15.60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	30.00	1.05
9	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			16 850.60 339.00
	1	Muncitor	h-om	11.3000	30.00	339.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0190	130.00	4.33
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	buc	100.0000	165.00	16 500.00
	1130037	Dicloreтан tehnic cal. I	t	0.00002	25 000.00	0.00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.0290	10.00	0.33
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.0400	28.00	0.93
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0.0770	90.00	6.00
10	10-01-039-06	Piese diverse: Кнопочный пост КП102	buc			60.00 60.00
	1	Muncitor	h-om	2.0000	30.00	60.00
11	10-08-001-13	Aparate receptoare: Кнопка управления SB-7 "Пуск"	buc			123.36 120.00
	1	Muncitor	h-om	4.0000	30.00	120.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	2 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0010	130.00	0.09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.3000	4.20	1.26
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.0080	90.00	0.71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1300	10.00	1.30
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 182.61 1 275.00
	1	Muncitor	h-om	42.5000	30.00	1 275.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.0033	2 000.00	8.70
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00036	14 000.00	0.00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.00139	30 000.00	65.22
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3.1200	100.00	311.96
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.7400	300.00	521.74
13		Cablu КВВГнг-FRLS-4*1.0 mm2	m			12.50 0.00
	68121440	Cablu КВВГнг-FRLS-4*1.0 mm2	m	1.0000	12.50	12.50
14		Cablu КВВГнг-FRLS-7*1,0 mm2	m			19.80 0.00
	68121441	Cablu КВВГнг-FRLS-7*1,0 mm2	m	1.0000	19.80	19.80

1	2	3	4	5	6	7
15	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton / Кабель канал 25x25	m			64.69
	1	Muncitor	h-om	0.3200	30.00	9.60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00105	2 000.00	2.67
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0.00004	21 000.00	0.00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0.00005	30 000.00	0.00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0.0170	50.00	0.87
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.0300	4.20	4.33
	1019787	Chit de etansare	kg	0.0300	50.00	1.50
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0.0300	4.50	0.13
	500973015	Jgheab metalic Кабель канал 25x25	buc	1.0000	21.60	21.60
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0.0800	300.00	24.00
		1.2. Автоматизация установки дымоудаления при пожаре				
16	11-02-032-01	Controler Arcon-4	buc			215.00
	1	Muncitor	h-om	2.2500	30.00	67.50
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0.0002	30 000.00	0.00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0.0015	14 000.00	35.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00004	35 000.00	0.00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0.0010	35.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	300.00	66.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.0500	50.00	2.50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.2200	200.00	44.00
17	11-03-011-01	Avertizoare STa-02	set			317.38
	1	Muncitor	h-om	4.4900	30.00	134.70
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0.3640	32.00	11.68
	5	Masa utilajului	t	0.0800	1 200.00	96.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1500	300.00	45.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1500	200.00	30.00
18	11-03-011-01	Avertizoare STw-02	set			317.38
	1	Muncitor	h-om	4.4900	30.00	134.70
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0.3640	32.00	11.68
	5	Masa utilajului	t	0.0800	1 200.00	96.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1500	300.00	45.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1500	200.00	30.00
19	11-02-032-01	Regulator PTO-30	buc			215.00
	1	Muncitor	h-om	2.2500	30.00	67.50
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0.0002	30 000.00	0.00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0.0015	14 000.00	35.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00004	35 000.00	0.00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0.0010	35.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	300.00	66.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.0500	50.00	2.50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.2200	200.00	44.00
20	11-02-002-01	Датчик температуры TG-K330	buc			63.49
	1	Muncitor	h-om	2.0600	30.00	61.80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	30.00	1.05
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	15.00	0.64
21	11-03-011-01	Dispozitive / Avertizoare STa-01	set			317.38
						134.70

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4.4900	30.00	134.70
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0.3640	32.00	11.68
	5	Masa utilajului	t	0.0800	1 200.00	96.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1500	300.00	45.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1500	200.00	30.00
22	11-03-011-01	Dispozitive / Avertizoare ST-02	set			317.35 134.70
	1	Muncitor	h-om	4.4900	30.00	134.70
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0.3640	32.00	11.65
	5	Masa utilajului	t	0.0800	1 200.00	96.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1500	300.00	45.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1500	200.00	30.00
23	IA18A	Armaturi fine: termometru	buc			5.36 4.20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1400	30.00	4.20
	332050000000023	Armatura fina (utilaj)	buc	1.0100	0.00	0.00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0100	20.00	0.20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0060	65.00	0.38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0120	50.00	0.58
24	11-02-002-01	Dispozitiv instalat / Avertizoare DCPD000100	buc			63.51 61.80
	1	Muncitor	h-om	2.0600	30.00	61.80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	30.00	1.08
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0.0420	15.00	0.63
25	11-06-001-02	Панов, masa, kg, pina la: 100 / Шкаф управления Щмп-2-0 - 500x400x220	buc			624.90 235.80
	1	Muncitor	h-om	7.8600	30.00	235.80
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	19 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.0140	14 500.00	217.50
	1011292	White-spirit	t	0.00001	17 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00024	35 000.00	0.00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	35.00	8.40
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.0000	2.00	20.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	30 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	19 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6.0000	14.50	87.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	300.00	24.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.2300	50.00	11.50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0700	10.00	10.70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	200.00	10.00
26	11-03-001-01	Dispozitive, instalate in panouri si pupitre: dispozitiv	buc			16.65 15.60
	1	Muncitor	h-om	0.5200	30.00	15.60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0350	30.00	1.05
27	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			517.36 339.09
	1	Muncitor	h-om	11.3000	30.00	339.09
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0190	130.00	3.94
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1.0000	165.00	165.00
	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0.00002	25 000.00	0.00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0.0290	10.00	0.30
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0.0400	28.00	0.85
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПГО61"	kg	0.0770	90.00	8.18
28	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane / ПКЕ-212	buc			121.69 54.00
	1	Muncitor	h-om	1.8000	30.00	54.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0600	35.00	2.10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	203.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0500	30.00	1.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	4.50	5.49

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	45.00	0.68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	4.50	5.49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	20.00	0.10
	1019852	Vopsea	kg	0.0350	16.50	0.58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	12 500.00	31.25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	165.00	1.65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.0610	165.00	9.90
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	20.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	25.00	0.13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	75.00	0.94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0010	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	50.00	6.50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0010	300.00	0.00
29	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane / КИ-102	buc			121.69 54.00
	1	Muncitor	h-om	1.8000	30.00	54.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0600	35.00	2.10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	203.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0500	30.00	1.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	4.50	5.49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	45.00	0.68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	4.50	5.49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	20.00	0.10
	1019852	Vopsea	kg	0.0350	16.50	0.58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	12 500.00	31.25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	165.00	1.65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0.0610	165.00	9.90
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	20.00	0.00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	25.00	0.13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	75.00	0.94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0010	300.00	0.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	50.00	6.50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	10.00	0.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0010	300.00	0.00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			724.75 372.00
	1	Muncitor	h-om	12.4000	30.00	372.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 000.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	20 000.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	500.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1 500.00	13.39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	165.00	0.59
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	22.00	0.20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0.5000	90.00	45.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	300.00	116.79
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	10.00	30.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	10.00	30.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	300.00	116.79
31		Cablu КBBГНГ-4*1,0	m			12.50 0.00
	68121442	Cablu КBBГНГ-4*1,0	m	1.0000	12.50	12.50
32		Cablu КBBГНГ-7*1,0	m			19.80 0.00
	68121443	Cablu КBBГНГ-7*1,0	m	1.0000	19.80	19.80
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			1 551.50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				714.00
	1	Muncitor	h-om	23.8000	30.00	714.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 000.00	0.00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.9600	35.00	33.60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	4.50	60.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	4.50	60.30
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	6.50	1.30
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	45.00	45.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	25.00	167.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	1.20	21.60
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	22.50	40.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	10.00	158.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	50.00	135.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	10.00	48.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	300.00	33.00
34		Teava gofro φ20	m			1.75
						0.00
	68121444	Teava gofro φ20	m	1.0000	1.75	1.75
35	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept / Cablu-canal metalic 40x20mm	m			39.62
						23.40
	1	Muncitor	h-om	0.7800	30.00	23.40
	699635	Cablu-canal metalic 40x20mm	m	1.0000	7.22	7.22
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.0300	300.00	9.00
36		Robinet cu ser (отборные устройства)	buc			94.20
						0.00
	68121445	Robinet cu ser (отборные устройства)	buc	1.0000	94.20	94.20
37	10-01-038-08	Cablu canal 25x20mm	m			38.20
						23.40
	1	Muncitor	h-om	0.7800	30.00	23.40
	699637	Cablu canal 25x20mm	m	1.0000	5.80	5.80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.0300	300.00	9.00
		2. Utilaj				
		2.1. Щит автоматики ЩУД				
38		Щит управления дымоудаления ЩУД1 / Щмп-2-0 - 500x400x220	buc			3 766.70
						0.00
	68121446	Щит управления дымоудаления ЩУД1 / Щмп-2-0 - 500x400x220	buc	1.0000	3 766.70	3 766.70
39		(Щит управления дымоудаления ЩУД2 Щмп-2-0 - 500x400x220)	buc			3 766.70
						0.00
	68121447	(Щит управления дымоудаления ЩУД2 Щмп-2-0 - 500x400x220)	buc	1.0000	3 766.70	3 766.70
40		Релейный блок С2000 СП1	buc			966.70
						0.00
	68121448	Релейный блок С2000 СП1	buc	1.0000	966.70	966.70
41		Прибор приемно-контрольный Сигнал 10	buc			1 125.00
						0.00
	68121449	Прибор приемно-контрольный Сигнал 10	buc	1.0000	1 125.00	1 125.00
42		Блок С2000-ПУ	buc			280.85
						0.00
	68121450	Блок С2000-ПУ	buc	1.0000	280.85	280.85
43		Резервный источник РИП 12	buc			816.70
						0.00
	68121451	Резервный источник РИП 12	buc	1.0000	816.70	816.70
44		Акумулятор 12В 7А/ч	buc			270.85
						0.00
	68121452	Акумулятор 12В 7А/ч	buc	1.0000	270.85	270.85

1	2	3	4	5	6	7
45		Automat.BA47-29-1P 16A	buc			25.85 0.00
	68121453	Automat.BA47-29-1P 16A	buc	1.0000	25.85	25.85
46		Armatura. 8LP2TILB3	buc			40.00 0.00
	68121454	Armatura. 8LP2TILB3	buc	1.0000	40.00	40.00
47		Armatura. 8LP2TILM	buc			40.00 0.00
	68121455	Armatura. 8LP2TILM	buc	1.0000	40.00	40.00
48		DIN-reica	buc			6.25 0.00
	68121456	DIN-reica	buc	1.0000	6.25	6.25
49		Margitor pentru DIN-reica	buc			10.00 0.00
	68121457	Margitor pentru DIN-reica	buc	1.0000	10.00	10.00
50		Clema ЗНИ-4	buc			3.85 0.00
	68121458	Clema ЗНИ-4	buc	1.0000	3.85	3.85
51		Post ПКЕ-212	buc			57.50 0.00
	68121459	Post ПКЕ-212	buc	1.0000	57.50	57.50
52		Post КП-102	buc			44.20 0.00
	68121460	Post КП-102	buc	1.0000	44.20	44.20
		2.2. Автоматизация установки дымоудаления при пожаре				
53		Controler Arcon-4	buc			2 245.85 0.00
	68121461	Controler Arcon-4	buc	1.0000	2 245.85	2 245.85
54		Датчик температуры STa-02	buc			249.20 0.00
	68121462	Датчик температуры STa-02	buc	1.0000	249.20	249.20
55		Датчик температуры STw-02	buc			249.20 0.00
	68121463	Датчик температуры STw-02	buc	1.0000	249.20	249.20
56		Termometru -30...+50C	buc			87.50 0.00
	68121464	Termometru -30...+50C	buc	1.0000	87.50	87.50
57		Termometru -0...100C	buc			87.50 0.00
	68121465	Termometru -0...100C	buc	1.0000	87.50	87.50
58		Regulator RTO-30	buc			466.70 0.00
	68121466	Regulator RTO-30	buc	1.0000	466.70	466.70
59		Датчик температуры TG-K330	buc			316.70 0.00
	68121467	Датчик температуры TG-K330	buc	1.0000	316.70	316.70
60		Датчик температуры ST-01	buc			316.70 0.00
	68121468	Датчик температуры ST-01	buc	1.0000	316.70	316.70
61		Датчик температуры ST-02	buc			316.70 0.00
	68121469	Датчик температуры ST-02	buc	1.0000	316.70	316.70

1	2	3	4	5	6	7
62		Датчик реле давления DCPD000100	buc			1 631.70 0.00
	68121470	Датчик реле давления DCPD000100	buc	1.0000	1 631.70	1 631.70
63		Dulap Щмп-2-0	buc			541.70 0.00
	68121471	Dulap Щмп-2-0	buc	1.0000	541.70	541.70
64		Automat.BA47-29-1P 1A	buc			25.83 0.00
	68121472	Automat.BA47-29-1P 1A	buc	1.0000	25.83	25.83
65		Releu R4-2014-23-5230-WT	buc			105.85 0.00
	68121473	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1.0000	105.85	105.85
66		Colodca GZM4	buc			54.20 0.00
	68121474	Colodca GZM4	buc	1.0000	54.20	54.20
67		Transformator V16854	buc			233.35 0.00
	68121475	Transformator V16854	buc	1.0000	233.35	233.35
68		Buton SB-7	buc			39.20 0.00
	68121476	Buton SB-7	buc	1.0000	39.20	39.20
69		Armatura. AD22DS	buc			39.20 0.00
	68121477	Armatura. AD22DS	buc	1.0000	39.20	39.20
70		Clema 3НИ-4мм	buc			3.85 0.00
	68121478	Clema 3НИ-4мм	buc	1.0000	3.85	3.85
71		Post ПКЕ-212	buc			57.50 0.00
	68121479	Post ПКЕ-212	buc	1.0000	57.50	57.50
72		Post КП-102	buc			44.20 0.00
	68121480	Post КП-102	buc	1.0000	44.20	44.20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 07

Faza 2 Compartimentul nr.1: Solutii arhitecturale (SA)

Valoarea de deviz 2 453 336.66 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 demontare				
		1.1. Demontari generale				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (ferestre)	m2	24.430	12.60 12.60	307.80 307.80
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti cu curatirea rosturilor	m2	546.400	8.90 8.10	4 863.00 4 425.90
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la tavane	m2	374.800	8.90 8.10	3 335.85 3 036.00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la fatada	m2	782.800	8.90 8.10	6 967.05 6 340.80
5	RpCJ35E	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2	150.300	27.22 26.40	4 091.85 3 967.80
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari exterioare)	m3	16.500	170.25 165.00	2 809.15 2 722.50
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pereu avariata)	m3	16.580	170.25 165.00	2 822.75 2 735.70
8	TrB01A1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t	16.580	35.39 35.39	586.80 586.80
9	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri cu bolovani, cu pietre	t	16.580	33.29 33.29	552.00 552.00
10	TsI51A5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	16.580	5.79 0.00	96.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km				
		Total Demontari generale Inclusiv salariu				26 432.25 24 675.30
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				26 432.25 24 675.30
		2. Finisari interioare				
		2.1. Pereti				
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Beton-contact" sau analog intr-un strat	m2	546.400	10.34 3.60	5 649.90 1 967.10
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	546.400	73.29 51.00	40 045.14 27 866.40
13	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane k=2, grosime finala 30mm	m2	2 895.000	82.69 69.00	239 400.90 199 755.00
14	IzF55E	Termoizolarea interioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistemul compozit de termoizolare ETICS), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala densitatea 190 kg/m3, conductivitatea termica 0,039 W/mK, rezistenta la compresiune min. 50 kPa, Rezistenta la tractiune min. 25 kPa, clasa antiincendiara clasa A, grosime 40mm	m2	107.840	261.06 87.69	28 152.47 9 456.60
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	546.400	2.26 0.90	1 234.80 491.70
16	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	546.400	35.84 19.20	19 585.36 10 491.00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	546.400	2.26 0.90	1 234.80 491.70
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos rosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	546.400	22.32 16.50	12 196.80 9 015.60

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	546.400	2.26 0.90	1 234.80 491.70
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	546.400	25.39 16.50	13 873.92 9 015.60
		Total Pereti Inclusiv salariu				362 608.89 269 042.40
		2.2. Tavane				
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	374.800	182.70 66.00	68 475.95 24 736.80
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	663.500	2.26 0.90	1 499.33 597.00
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea rezistenta la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	374.800	28.19 16.50	10 566.22 6 184.20
		Total Tavane Inclusiv salariu				80 541.50 31 518.00
		2.3. Pardoseli				
		2.3.1. Pardoseli din covor pvc				
24	RpCE29A k=2	Película din polimeri gr.2microni pentru hidroizolare, in 2 straturi k=2	m2	338.600	61.83 9.00	20 934.47 3 047.40
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	338.600	49.87 21.00	16 885.76 7 110.60
26	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=2 (gr. 40mm)	m2	338.600	16.76 7.20	5 674.67 2 437.80
27	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare cu intarire rapida: grosime 10mm (Polimin TP5)	m2	338.600	80.42 7.02	27 230.04 2 376.90
28	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din	m2	338.600	313.63 33.00	106 195.37 11 173.80

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC b=6mm, lipit cu preadez				
		Total Pardoseli din covor pvc Inklusiv salariu				176 920.31 26 146.50
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				176 920.31 26 146.50
		Total Finisari interioare Inklusiv salariu				620 070.70 326 706.90
		3. Termoizolare planseu				
29	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm 35 kg/m3, intr-un strat	m2	1 410.700	65.95 3.60	93 031.55 5 078.70
30	CC03C	Montare plase sudate BpI 3x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (1,0 kg/m2)	kg	1 410.700	12.42 0.90	17 518.44 1 269.60
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 410.700	49.87 21.00	70 351.79 29 624.70
		Total Termoizolare planseu Inklusiv salariu				180 901.78 35 973.00
		4. Timplarii				
		4.1. Ferestre				
32	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive din 5 camere, 2 sticle (4-16-4)mm, Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm; nr. de deschideri inchideri min. 10000 cicluri; permeabilitatea la apa P_apa=5A; permeabilitatea la aer P_aer=C3; transmiterea luminii vizibile Tvis>0,70; indicile general de redare a culorii Ra=80,0%; izolarea acustica Rw min. 25dB; transmiterea solara G-value=38,90%, valoarea U < 1,3 W/m2K: oscilobatante (pliante, swing-out), montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / F1 1650x2000(h) - 7buc.	m2	24.430	1 380.55 42.39	33 726.86 1 035.60

1	2	3	4	5	6	7
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre, din mase plastice, inclusiv capacele, pentru ferestre a=500 /interioare/	m	11.900	105.17 10.79	1 251.58 128.40
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre, din aluminiu, inclusiv capacele a=300mm /exterioare/	m	11.900	104.82 12.00	1 247.36 142.80
		Total Ferestre Inclusiv salariu				36 225.80 1 306.80
		4.2. Usi				
35	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2 1650x3050(h) - 2buc.	m2	10.540	2 914.05 31.79	30 714.09 335.10
36	CK03A	Usi din lemn stratificat interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m U11 750x2050(h) - 3buc.	m2	5.040	2 115.41 53.99	10 661.68 272.10
		Total Usi Inclusiv salariu				41 375.77 607.20
		Total Timplarii Inclusiv salariu				77 601.57 1 914.00
		5. Finisari exterioare				
		5.1. Pereti				
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 093.780	28.38 22.50	31 037.53 24 610.20
38	CK26B	Profil de soclu din aluminiu 150mm	m	213.600	64.85 12.00	13 851.98 2 563.20
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	782.800	12.00 3.60	9 393.68 2 818.20
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	782.800	73.29 51.00	57 370.48 39 922.80

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
41	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane k=2, grosime finala 30mm	m2	782.800	82.69 69.00	64 733.17 54 013.20
42	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistemul compozit de termoizolare ETICS), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala densitatea min. 135 kg/m3, conductivitatea termica max. 0,039 W/mK, rezistenta la compresiune min. 50 kPa, rezistenta la tractiune min. 25 kPa, reactia la foc Clasa A, valoarea U max. 0,24 W/m2K (+- 0,2), grosime 150mm	m2	782.800	343.51 69.30	268 901.10 54 248.10
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	782.800	12.00 3.60	9 393.68 2 818.20
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu tencuiala decorativa siliconata la pereti	m2	782.800	82.69 36.60	64 729.85 28 650.60
		Total Pereti Inclusiv salariu				519 411.47 209 644.50
		5.2. Acoperis				
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv gr.0,8mm, d.150mm	m	215.800	135.13 9.00	29 161.96 1 942.20
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv gr.0,8mm, d.100mm	m	80.600	174.39 10.50	14 056.18 846.30
47	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din lambriu din lemn 12.5mm faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	241.800	377.88 121.80	91 370.66 29 451.30
48	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi a streasinei infundate	m2	241.800	31.01 20.40	7 497.56 4 932.60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis Inclusiv salariu				142 086.36 37 172.40
		5.3. Glafuri exterioare				
49	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	80.880	73.30 51.00	5 928.40 4 124.70
50	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistemul compozit de termoizolare ETICS), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala densitatea 135 kg/m3, conductivitatea termica 0,039 W/mK, rezistenta la compresiune min. 50 kPa, Rezistenta la tractiune min. 25 kPa, clasa antiincendiara clasa A, grosime 50mm	m2	80.880	213.62 87.69	17 277.66 7 092.60
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	80.880	12.00 3.60	970.78 291.30
52	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu tencuiala decorativa siliconata la pereti	m2	80.880	82.69 36.60	6 687.75 2 960.10
		Total Glafuri exterioare Inclusiv salariu				30 864.59 14 468.70
		5.4. Soclu				
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu patrundere adinca intr-un strat	m2	237.200	12.00 3.60	2 846.32 853.80
54	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistemul compozit de termoizolare ETICS), exclusiv plasa din fibra de sticla (se exclude), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat de tip ignifug (placi XPS), conductibilitatea termica max. 0,035 W/mK, rezistenta la compresiune min. 200 kPa, rezistenta la tractiune min. 200 kPa, reactia la foc clasa E, valoarea U max. 0,24 W/m2K (+- 0,2), densitatea 28-35 kg/m3, grosime 50mm	m2	237.200	164.37 51.54	38 989.50 12 225.30
55	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi	kg	237.200	12.87	3 051.65

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa sudata 3x150x150, 1.98kg/m2)			1.35	320.40
56	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	237.200	73.29 51.00	17 385.32 12 097.20
57	CF15C k=4	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane /Coef=4 pentru grosimea totala de 4cm/	m2	237.200	165.39 138.00	39 231.46 32 733.60
58	IzF01B	Amorsarea suprafetelor, pe suprafete verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	86.900	7.40 1.20	642.94 104.40
59	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale plane, cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	86.900	34.59 1.80	3 005.59 156.30
60	CI22B	Placaj din placute de gresie portelanata (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	150.300	200.66 49.50	30 158.75 7 440.00
		Total Soclu Inclusiv salariu				135 311.53 65 931.00
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				827 673.95 327 216.60
		6. Scari de acces				
61	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	30.110	93.00 93.00	2 800.20 2 800.20
62	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	23.380	9.30 9.30	217.50 217.50

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
63	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0.234	679.49 264.10	159.00 61.80
64	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	6.730	405.83 37.80	2 731.25 254.40
65	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	406.040	12.93 2.01	5 251.25 816.30
66	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	550.340	12.63 1.71	6 952.15 941.10
67	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	46.560	58.00 28.50	2 700.28 1 326.90
68	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15 F50	m3	15.520	1 022.63 171.01	15 871.22 2 654.10
69	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie antiglisanta	m2	63.820	328.39 115.65	20 957.94 7 380.90
		Total Scari de acces Inclusiv salariu				57 640.79 16 453.20
		7. Pereu				
70	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in	m3	24.876	15.61 15.61	388.20 388.20

1	2	3	4	5	6	7
		depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
71	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1.658	1 700.63 204.28	2 819.65 338.70
72	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50mm	m3	8.290	369.38 29.71	3 062.20 246.30
73	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton B15 h=150mm	m3	24.876	1 212.92 135.00	30 172.70 3 358.20
74	DE11A	Uluc de scurgere a apelor pluviale OL-25A (producator "Iacobas" sau analog) asezate pe o fundatie din beton	m	9.600	74.07 9.00	711.07 86.40
		Total Pereu Inclusiv salariu				37 153.82 4 417.80

		Total	lei	1 827 474.86
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	165 905.28
		Cheltuieli de transport	1.00 %	10 783.39
		Total	100.00 +	2 004 163.53
		Cheltuieli de regie	1.00 %	20 041.64
		Total	100.00 +	2 024 205.17
		Beneficiu de deviz	1.00 %	20 242.05
		Total	100.00 +	2 044 447.22
		TVA	20.00 %	408 889.44
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 453 336.66 737 356.80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Blocului
alimentar din cadrul Brigazii 1
infanterie motorizata, din str. 31
August 1989, 24, mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 07
Faza 2 Compartimentul nr.1: Solutii arhitecturale (SA)

Valoarea de deviz 2 453 336.66 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 № 07:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	14.51	30.00	435.30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	10 881.21	30.00	326 436.30
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	245.88	30.00	7 376.40
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 403.39	30.00	42 101.70
5.	7123010010200	Betonist	h-om	310.35	30.00	9 310.50
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	100.47	30.00	3 014.10
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	923.38	30.00	27 701.40
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	894.66	30.00	26 839.80
9.	7129020012800	Pavator	h-om	9.00	30.00	270.00
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	338.60	30.00	10 158.00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 196.53	30.00	35 895.90
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 278.37	30.00	68 351.10
13.	7134050013250	Izolator	h-om	98.75	30.00	2 962.50
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	740.15	30.00	22 204.50
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	291.62	30.00	8 748.60
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	92.95	30.00	2 788.50
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10.01	30.00	300.30
18.	7422010060100	Timplar	h-om	856.37	30.00	25 691.10
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82.07	30.00	2 462.10
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 614.99	30.00	78 449.70
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	573.41	30.00	17 202.30
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	528.55	30.00	15 856.50
23.	9312040019600	Sapator	h-om	93.34	30.00	2 800.20
		Total manopera				737 356.80

Materiale:

1.	0000011747	Película din polimeri gr.2microni	m	1 105.02	10.85	11 989.47
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8.46	275.00	2 326.50
3.	1421102200068107	Pietris ciuruit nespalat de riu gr.50mm	m3	9.53	275.00	2 620.75
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10.74	275.00	2 953.50
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.21	230.00	48.30
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	189.94	230.00	43 686.20
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11.68	230.00	2 686.40
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	8.41	291.70	2 453.20
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	58.15	3.00	174.45
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.07	2 800.00	196.00
11.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	2.07	2 800.00	5 796.00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.16	2 800.00	448.00
13.	201010290349798	Lambriu din lemn 12.5mm	m2	241.80	85.85	20 758.53
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.38	2 800.00	1 064.00
15.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	9.67	2 800.00	27 076.00

16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.33	2 800.00	924.00
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 036.06	0.10	303.61
18.	2010237318750	Distantieri	buc	637.83	0.10	63.78
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.13	6 000.00	780.00
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4.66	83.00	386.78
21.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	5.04	2 050.00	10 332.00
22.	203011293110821	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) nereciclat	m2	24.43	1 283.34	31 352.00
23.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 209.00	10.50	12 694.50
24.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	158.79	2.40	381.10
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	98.20	0.50	49.10
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.05	500.00	25.00
27.	2320187315789	Decofrol	kg	5.59	17.00	95.03
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	147.73	18.00	2 659.14
29.	2413217300010	Cleme	buc	41.11	26.00	1 068.86
30.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	26.07	20.60	537.04
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5.80	65.00	377.00
32.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4.67	45.00	210.15
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	345.40	8.40	2 901.35
34.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	218.56	19.00	4 152.64
35.	243011610380044	Vopsea rezistenta la umezeala	kg	149.92	26.00	3 897.92
36.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	60.45	31.67	1 914.45
37.	24302261000001	Fuga	kg	84.11	16.00	1 345.76
38.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	781.73	20.00	15 634.60
39.	243022610101027	Beton-contact	kg	226.76	16.00	3 628.16
40.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	30.47	13.00	396.11
41.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	10.26	18.00	184.68
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2.03	39.15	79.47
43.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4.84	17.00	82.28
44.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	27.36	17.00	465.12
45.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	24.18	17.00	411.06
46.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	68.40	13.50	923.40
47.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	205.19	30.00	6 155.70
48.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 883.23	2.00	9 766.46
49.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 864.46	2.00	11 728.92
50.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	370.16	2.00	740.32
51.	2513736621482	Banda izolanta	m	61.56	0.70	43.09
52.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	64.50	8.34	537.93
53.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	15.64	8.34	130.44
54.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	341.99	8.45	2 889.82
55.	252110671839222	Glafuri din mase plastice pentru ferestre a=500 /interioare/	m	12.14	91.67	1 112.87
56.	252130260290773	Placi termoizolante, placi polistiren celular, densitatea 28-35 kg/m3, grosime 50mm	m2	256.34	60.45	15 495.75
57.	252130260290963	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri densitatea 135 kg/m3 grosime 50mm	m2	87.41	67.50	5 900.18
58.	252130260290967	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri densitatea 190 kg/m3 grosime 40mm	m2	116.54	111.40	12 982.56
59.	2523116716345	Covor PVC	m2	359.09	233.35	83 793.65
60.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 375.29	7.50	10 314.68
61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9.79	1.45	14.20
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	70 729.71	1.45	102 558.08
63.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4 326.36	1.45	6 273.22
64.	265310210082850	Amestec "Nivelir-Rapid"(Polimin TP5)	kg	5 180.58	4.70	24 348.73
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	55.27	1.86	102.80
66.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 901.30	1.85	7 217.41
67.	26531021008311	Tink	kg	1 986.46	20.00	39 729.20
68.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	576.40	5.50	3 170.20
69.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	9.57	20.60	197.14
70.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29.55	2.00	59.10

71.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	154.84	130.00	20 129.20
72.	2663102100000108	Beton B15 h=150mm	m3	25.63	970.00	24 861.10
73.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.46	0.00	0.00
74.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	150.79	0.00	0.00
75.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	561.67	2.00	1 123.34
76.	2666122800325109	Uluc de scurgere a apelor pluviale OL-25A	m	9.65	62.50	603.12
77.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44.45	35.00	1 555.75
78.	2670112202052113	Placi de gresie antiglisanta	m2	65.10	187.50	12 206.25
79.	2670112204002105	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm 35 kg/m3	m2	1 453.30	60.50	87 924.65
80.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8.21	31.00	254.51
81.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	527.37	2.00	1 054.74
82.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2.27	15.50	35.19
83.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1.11	14.30	15.87
84.	268216261137059	Placi vata minerala termoiz. cladiri densitatea min. 135 kg/m3 grosime 150mm	m2	845.97	206.25	174 481.31
85.	271040631172697	Burlan rotund prefabricat tip brass gr.0,8mm, d.100mm	m	86.32	71.00	6 128.72
86.	271040631180096	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass gr.0,8mm, d.150mm	m	233.39	63.00	14 703.57
87.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	424.43	10.50	4 456.50
88.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	564.10	10.50	5 923.05
89.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	704.40	2.80	1 972.32
90.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	393.54	106.50	41 912.01
91.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2.33	14.50	33.79
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	26.04	14.50	377.58
93.	274312354902623	Glafuri din aluminiu pentru ferestre inclusiv capacele a=300mm /exterioare/	m	11.90	91.97	1 094.44
94.	274312354902657	Profil de soclu din aluminiu 150mm	m	213.60	52.00	11 107.20
95.	281210630605022	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare U1 1450x3050(h) - 2buc; U2 1650x3050(h) - 2buc. cu bariera termica	m2	10.54	2 833.35	29 863.51
96.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 424.81	11.00	15 672.91
97.	287312200410074	Plasa sudata 3x150x150, 1.98kg/m2	kg	239.57	11.00	2 635.27
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	101.59	14.00	1 422.26
99.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13.97	3.50	48.90
100.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	992.71	0.20	198.54
101.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	20.55	75.00	1 541.25
102.	2874115837745	Suruburi	buc	2 222.74	0.25	555.68
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13.97	0.35	4.89
104.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.23	45.00	10.35
105.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 499.20	1.20	1 799.04
106.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	9 287.31	2.90	26 933.20
107.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	42.78	24.75	1 058.80
108.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	44.45	39.20	1 742.44
109.	28752740000502	Cot burlan	buc	41.11	51.00	2 096.61
110.	28752740000503	Cot de capat	buc	20.55	55.50	1 140.53
111.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	20.55	35.00	719.25
112.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44.45	35.00	1 555.75
113.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	311.18	21.00	6 534.78
114.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1.40	16.00	22.40
115.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1.28	79.00	101.12
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	10.54	3.50	36.89
117.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.67	15.00	10.05
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	153.09	15.00	2 296.35
119.	4100126202818	Apa	m3	7.63	15.00	114.45
120.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	236.64	2.00	473.28
		Total materiale de constructii				1 078 338.5

						5
--	--	--	--	--	--	---

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3.48	50.00	174.00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 922.01	0.70	3 445.41
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	172.12	5.00	860.60
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1.74	5.00	8.70
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11.57	5.00	57.85
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	65.83	5.00	329.15
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19.41	5.00	97.05
8.	2922140007000	Macara	h-ut	7.21	300.00	2 163.00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	85.55	5.00	427.75
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3.99	5.00	19.95
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	114.66	5.00	573.30
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	38.89	5.00	194.45
13.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	169.38	5.00	846.90
14.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	9.95	5.00	49.75
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9.31	5.00	46.55
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	21.89	5.00	109.45
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11.57	5.00	57.85
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5.04	5.00	25.20
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	79.12	5.00	395.60
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1.50	5.00	7.50
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0.34	40.00	13.60
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5.98	40.00	239.20
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1.13	50.00	56.50
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	5.65	5.00	28.25
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2.59	5.00	12.95
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4.81	300.00	1 443.00
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.64	150.00	96.00
		Total utilaje de construcții				11 779.51

Total	lei	1 827 474.86
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	165 905.28
Cheltuieli de transport	1.00 %	10 783.39
Total	100.00 +	2 004 163.53
Cheltuieli de regie	1.00 %	20 041.64
Total	100.00 +	2 024 205.17
Beneficiu de deviz	1.00 %	20 242.05
Total	100.00 +	2 044 447.22
TVA	20.00 %	408 889.44

Total deviz:

**2 453 336.
66**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a Blocului alimentar
din cadrul Brigazii 1 infanterie motorizata, din
str. 31 August 1989, 24, mun. Balti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 demontare				
		1.1. Demontari generale				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (ferestre)	m2			12.60
						12.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	30.00	6.30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	30.00	6.30
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti cu curatirea rosturilor	m2			8.90
						8.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.00	3.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la tavane	m2			8.90
						8.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.00	3.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la fatada	m2			8.90
						8.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.00	3.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
5	RpCJ35E	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2			27.22
						26.40
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4400	30.00	13.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4400	30.00	13.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.07
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari exterioare)	m3			170.25
						165.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	30.00	120.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	30.00	45.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	5.00	1.75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	5.00	1.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	5.00	1.00
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pereu avariata)	m3			170.25
						165.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	30.00	120.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	30.00	45.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	5.00	1.75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	5.00	1.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	5.00	1.00
8	TrB01A1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t			35.39
						35.39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1800	30.00	35.39
9	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri cu bolovani, cu	t			33.29

1	2	3	4	5	6	7
		pietre				33.29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	30.00	33.29
10	TsI51A5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			5.79
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383	150.00	0.00
		2. Finisari interioare				
		2.1. Pereti				
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "Beton-contact" sau analog intr-un strat	m2			10.34
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	30.00	3.60
	243022610101027	Beton-contact	kg	0.4150	16.00	6.64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			73.29
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	30.00	51.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	30.00	42.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.45	15.23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	230.00	6.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.04
13	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane k=2, grosime finala 30mm	m2			82.69
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	30.00	69.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	60.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.5000	1.45	9.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0075	230.00	10.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	3.45
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0060	0.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0015	5.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	5.00	0.02
14	IzF55E	Termoizolarea interioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistemul compozit de termoizolare ETICS), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala densitatea 190 kg/m3, conductivitatea termica 0,039 W/mK, rezistenta la compresiune min. 50 kPa, Rezistenta la tractiune min. 25 kPa, clasa antiincendiara clasa A, grosime 40mm	m2			261.06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2.3940	30.00	87.69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.5290	30.00	71.82
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	2.00	15.87
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	2.00	8.08
	252130260290967	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri densitatea 190 kg/m3 grosime 40mm	m2	1.0700	111.40	10.10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.2700	7.50	120.39
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	2.90	9.62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	23.43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.13
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.3000	5.00	0.02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	5.00	1.50
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
16	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			35.84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.6400	30.00	19.20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.85	13.21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	15.00	0.06

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0500	5.00	0.25
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0.3100	5.00	1.55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0.3150	5.00	1.58
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos rosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22.32 16.50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.00	13.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.80
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	15.00	0.02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.01
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25.39 16.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	19.00	7.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.00	1.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		2.2. Tavane				
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			182.70 66.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.50
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	30.00	61.50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	1.20	4.80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	106.50	111.83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.07
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.26 0.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	8.40	1.26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea rezistenta la umezeala, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28.19 16.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.50
	243011610380044	Vopsea rezistenta la umezeala	kg	0.4000	26.00	10.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.86	0.11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.00	1.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.03
		2.3. Pardoseli				
		2.3.1. Pardoseli din covor pvc				
24	RpCE29A k=2	Película din polimeri gr.2microni pentru hidroizolare, in 2 straturi k=2	m2			61.83 9.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1000	30.00	6.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	30.00	3.00
	0000011747	Película din polimeri gr.2microni	m	1.0700	10.85	35.41
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0.0020	2 800.00	17.12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	5.00	0.30
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49.87 21.00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	30.00	18.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.45	18.85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	230.00	9.66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	5.00	0.06
26	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=2 (gr. 40mm)	m2			16.76 7.20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	30.00	6.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	30.00	1.20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.45	6.23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	230.00	3.22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	5.00	0.03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	5.00	0.02
27	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare cu intarire rapida: grosime 10mm (Polimin TP5)	m2			80.42 7.02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.2340	30.00	7.02
	265310210082850	Amestec "Nivelir-Rapid"(Polimin TP5)	kg	15.3000	4.70	71.91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0900	13.00	1.17
	4100116202818	Apa	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0420	5.00	0.21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
28	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC b=6mm, lipit cu prenadez	m2			313.63 33.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1.0000	30.00	30.00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1.0500	233.35	247.47
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0300	18.00	0.55
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0.6000	30.00	18.18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0800	17.00	1.37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.45	0.73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	15.00	0.02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.2000	13.50	2.73
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.0240	31.00	0.75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0006	230.00	0.14
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1.0000	8.45	8.53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
		3. Termoizolare planseu				
29	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm 35 kg/m3, intr-un strat	m2			65.95 3.60
	7134050013250	Izolator	h-om	0.0700	30.00	2.10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0500	30.00	1.50
	267011220400210 5	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm 35 kg/m3	m2	1.0200	60.50	62.33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	5.00	0.02
30	CC03C	Montare plase sudate BpI 3x100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (1,0 kg/m2)	kg			12.42 0.90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	30.00	0.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	30.00	0.15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	11.00	11.11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.15
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49.87 21.00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	30.00	18.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.45	18.85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	230.00	9.66

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	15.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	5.00	0.06
		4. Timplarii				
		4.1. Ferestre				
32	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive din 5 camere, 2 sticle (4-16-4)mm, Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm; nr. de deschideri inchideri min. 10000 cicluri; permeabilitatea la apa P_apa=5A; permeabilitatea la aer P_aer=C3; transmiterea luminii vizibile Tvis>0,70; indicile general de redare a culorii Ra=80,0%; izolarea acustica Rw min. 25dB; transmiterea solara G-value=38,90%, valoarea U < 1,3 W/m2K: oscilobatante (pliante, swing-out), montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / F1 1650x2000(h) - 7buc.	m2			1 380.55 42.39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4131	30.00	42.39
	203011293110821	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) nereciclat	m2	1.0000	1 283.34	1 283.34
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6.5000	2.40	15.60
	2513736621482	Banda izolanta	m	2.5200	0.70	1.76
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2.6400	8.34	22.02
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0.6400	8.34	5.34
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.1910	45.00	8.60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0297	5.00	0.15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1634	5.00	0.82
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.1061	5.00	0.53
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre, din mase plastice, inclusiv capacele, pentru ferestre a=500 /interioare/	m			105.17 10.79
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2800	30.00	8.39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.39
	252110671839222	Glafuri din mase plastice pentru ferestre a=500 /interioare/	m	1.0000	91.67	93.52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre, din aluminiu, inclusiv capacele a=300mm /exterioare/	m			104.82 12.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	30.00	9.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.39
	274312354902623	Glafuri din aluminiu pentru ferestre inclusiv capacele a=300mm /exterioare/	m	1.0000	91.97	91.97
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
		4.2. Usi				
35	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2 1650x3050(h) - 2buc.	m2			2 914.05 31.79
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.9500	30.00	28.49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	30.00	3.30
	281210630605022	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare U1 1450x3050(h) - 2buc; U2 1650x3050(h) - 2buc. cu bariera termica	m2	1.0000	2 833.35	2 833.35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5500	65.00	35.77
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1930	39.15	7.54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	2.00	1.20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
36	CK03A	Usi din lemn stratificat interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m U11	m2			2 115.41 53.99

1	2	3	4	5	6	7
		750x2050(h) - 3buc.				
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	30.00	44.11
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0800	30.00	2.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	30.00	7.50
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1.0000	2 050.00	2 050.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0850	14.00	1.19
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.4500	15.50	6.98
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.2200	14.30	3.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
		5. Finisari exterioare				
		5.1. Pereti				
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			28.38 22.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	30.00	22.50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	2 800.00	0.84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	2 800.00	0.28
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	2 800.00	0.84
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	6 000.00	0.71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	14.00	0.04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
38	CK26B	Profil de soclu din aluminiu 150mm	m			64.85 12.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	30.00	9.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.40
	274312354902657	Profil de soclu din aluminiu 150mm	m	1.0000	52.00	52.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.20	0.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12.00 3.60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	30.00	3.60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	20.00	8.30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			73.29 51.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	30.00	42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	30.00	9.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.45	15.23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	230.00	6.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.04
41	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane k=2, grosime finala 30mm	m2			82.69 69.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	30.00	60.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	9.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.5000	1.45	10.15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0075	230.00	3.45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0060	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0015	5.00	0.02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	5.00	0.02
42	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistemul compozit de termoizolare ETICS), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala densitatea min. 135 kg/m3, conductivitatea termica max. 0,039 W/mK, rezistenta la compresiune min. 50 kPa, rezistenta la tractiune min. 25 kPa, reactia la foc Clasa A, valoarea U max. 0,24 W/m2K (+-0,2), grosime 150mm	m2			343.51 69.30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.8920	30.00	56.76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4180	30.00	12.54

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	2.00	8.08
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	2.00	10.10
	268216261137059	Placi vata minerala termoiz. cladiri densitatea min. 135 kg/m3 grosime 150mm	m2	1.0700	206.25	222.89
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.50	8.33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		2.80	0.98
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	2.90	23.43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	0.13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0300	5.00	0.15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	5.00	0.11
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12.00 3.60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	30.00	3.60
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0.4150	20.00	8.30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu tencuiala decorativa siliconata la pereti	m2			82.69 36.60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.00	36.60
	26531021008311	Tink	kg	2.3000	20.00	46.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.0060	5.00	0.03
		5.2. Acoperis				
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv gr.0,8mm, d.150mm	m			135.13 9.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	30.00	9.00
	271040631180096	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass gr.0,8mm, d.150mm	m	1.0500	63.00	68.14
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.4000	21.00	30.28
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0.2000	35.00	7.21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.1000	24.75	2.55
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.00	7.21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0.2000	39.20	8.07
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.25	2.57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
46	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv gr.0,8mm, d.100mm	m			174.39 10.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	30.00	10.50
	271040631172697	Burlan rotund prefabricat tip brass gr.0,8mm, d.100mm	m	1.0500	71.00	76.04
	2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	51.00	26.01
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	35.00	8.92
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	26.00	13.26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	75.00	19.12
	2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	55.50	14.15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	24.75	6.31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.08
47	CE31C	Streasină infundată, fără console aparente, din lambriu din lemn 12.5mm falțuite și geluite pe o parte, cu lățimea medie de 0,4 m	m2			377.88 121.80
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0600	30.00	1.80
	71240100107001	Dulgher	h-om	3.7000	30.00	111.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	30.00	9.00
	201010290349798	Lambriu din lemn 12.5mm	m2	1.0000	85.85	85.85
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.0400	2 800.00	111.98
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5.0000	10.50	52.50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.4000	14.00	5.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
48	CN17B	Vopsitorii cu vopsele și emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi a streasinei infundate	m2			31.01 20.40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.6800	30.00	20.40
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0.2500	31.67	7.92
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1000	17.00	1.70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0200	17.00	0.34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2500	2.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
		5.3. Glafuri exterioare				
49	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2	m2			73.30

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				51.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	30.00	42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	30.00	9.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.45	15.23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	230.00	6.91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.04
50	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistemul compozit de termoizolare ETICS), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala densitatea 135 kg/m3, conductivitatea termica 0,039 W/mK, rezistenta la compresiune min. 50 kPa, Rezistenta la tractiune min. 25 kPa, clasa antiincendiara clasa A, grosime 50mm	m2			213.62 87.69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2.3940	30.00	71.82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.5290	30.00	15.87
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	2.00	8.08
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	2.00	10.10
	252130260290963	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri densitatea 135 kg/m3 grosime 50mm	m2	1.0700	67.50	72.95
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.2700	7.50	9.62
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	2.90	23.43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	0.12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.3000	5.00	1.50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	5.00	0.11
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12.00 3.60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	30.00	3.60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	20.00	8.30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
52	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu tencuiala decorativa siliconata la pereti	m2			82.69 36.60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.00	36.60
	26531021008311	Tink	kg	2.3000	20.00	46.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.0060	5.00	0.03
		5.4. Soclu				
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu patrundere adinca intr-un strat	m2			12.00 3.60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	30.00	3.60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	20.00	8.30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	2.00	0.10
54	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sistemul compozit de termoizolare ETICS), exclusiv plasa din fibra de sticla (se exclude), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat de tip ignifug (placi XPS), conductibilitatea termica max. 0,035 W/mK, rezistenta la compresiune min. 200 kPa, rezistenta la tractiune min. 200 kPa, reactia la foc clasa E, valoarea U max. 0,24 W/m2K (+- 0,2), densitatea 28-35 kg/m3, grosime 50mm	m2			164.37 51.54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.4200	30.00	42.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2980	30.00	8.94
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	2.00	8.08
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4.0000	2.00	8.08
	252130260290773	Placi termoizolante, placi polistiren celular, densitatea 28-35 kg/m3, grosime 50mm	m2	1.0700	60.45	65.33
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.50	8.33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		2.80	5.09
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6.0000	2.90	17.57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	0.13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0230	5.00	0.12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0180	5.00	0.09
55	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau	kg			12.87

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa sudata 3x150x150, 1.98kg/m2)				1.35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	30.00	1.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	30.00	0.15
	287312200410074	Plasa sudata 3x150x150, 1.98kg/m2	kg	1.0100	11.00	11.11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	10.50	0.05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	300.00	0.18
56	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			73.29 51.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	30.00	42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	30.00	9.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.45	15.23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	230.00	6.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.04
57	CF15C k=4	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane /Coef=4 pentru grosimea totala de 4cm/	m2			165.39 138.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	30.00	120.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	18.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.5000	1.45	20.30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0075	230.00	6.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	15.00	0.12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0060	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0015	5.00	0.03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	5.00	0.04
58	IzF01B	Amorsarea suprafetelor, pe suprafete verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7.40 1.20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	30.00	1.20
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	20.60	6.18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	15.00	0.02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	5.00	0.00
59	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale plane, cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			34.59 1.80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0600	30.00	1.80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1.7000	18.00	30.60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3400	2.00	0.68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0006	500.00	0.29
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1300	0.50	0.57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0010	5.00	0.01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0130	50.00	0.65
60	CI22B	Placaj din placute de gresie portelanata (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			200.66 49.50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6500	30.00	49.50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0200	130.00	133.93
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3.7000	2.00	7.47
	24302261000001	Fuga	kg	0.4700	16.00	7.60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.10	2.02
	4100126202818	Apa	m3	0.0020	15.00	0.03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0120	5.00	0.06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.0100	5.00	0.05
		6. Scari de acces				
61	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			93.00 93.00
	9312040019600	Sapator	h-om	3.1000	30.00	93.00
62	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			9.30

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				9.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	30.00	9.30
63	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			679.49 264.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	30.00	264.10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	415.38
64	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			405.83 37.80
	7129020012800	Pavator	h-om	1.0800	30.00	32.41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1800	30.00	5.39
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1.2500	291.70	364.52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.49
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0.0500	40.00	2.02
65	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12.93 2.01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0640	30.00	1.92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	30.00	0.09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	10.50	10.76
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
66	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12.63 1.71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0540	30.00	1.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	30.00	0.09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	10.50	10.76
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.50	0.14
67	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			58.00 28.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	30.00	6.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	30.00	22.50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	45.00	0.22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.35	0.11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	3.50	1.05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	16.00	0.48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	14.50	0.73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	14.00	0.35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	83.00	8.31
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	2 800.00	3.01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	2 800.00	3.01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0015	2 800.00	4.21
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	17.00	2.04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	300.00	5.99
68	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15 F50	m3			1 022.63 171.01
	7123010010200	Betonist	h-om	5.3000	30.00	159.01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	30.00	12.00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276.0000	1.45	404.20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7450	230.00	173.09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	275.00	190.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	15.00	4.40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	5.00	3.00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	5.00	1.62
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	300.00	75.00
69	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie antiglisanta	m2			328.39 115.65
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.8550	30.00	115.65
	267011220205211	Placi de gresie antiglisanta	m2	1.0200	187.50	191.26

1	2	3	4	5	6	7
	3					
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5.8000	2.00	11.60
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0.1500	20.60	3.09
	24302261000001	Fuga	kg	0.2000	16.00	3.20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0.0200	79.00	1.58
	4100126202818	Apa	m3	0.0050	15.00	0.08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0.3430	5.00	1.71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0360	5.00	0.18
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.0072	5.00	0.04
		7. Pereu				
70	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			15.61 15.61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5200	30.00	15.61
71	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 700.63 204.28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.8100	30.00	204.28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5.1000	275.00	1 403.20
	4100126202818	Apa	m3	0.5000	15.00	7.51
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2.1400	40.00	85.65
72	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50mm	m3			369.38 29.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	30.00	29.71
	1421102200068107	Pietris ciuruit nespalat de riu gr.50mm	m3	1.1500	275.00	316.13
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	5.00	1.05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	50.00	20.99
73	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton B15 h=150mm	m3			1 212.92 135.00
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	30.00	115.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	30.00	19.50
	2663102100000108	Beton B15 h=150mm	m3	1.0200	970.00	999.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.51
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	300.00	75.01
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	5.00	2.00
74	DE11A	Uluc de scurgere a apelor pluviale OL-25A (producator "Iacobas" sau analog) asezate pe o fundatie din beton	m			74.07 9.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	30.00	3.59
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	30.00	5.41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0480	0.00	0.00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	1.45	1.48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	230.00	0.72
	2666122800325109	Uluc de scurgere a apelor pluviale OL-25A	m	1.0050	62.50	62.83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	15.00	0.05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.