

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructii. Bloc "B". Bloc alimentar

Valoarea de deviz 1 226 451 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. Demolari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	330,460	63,340 60,840	20 931,274 20 105,124
2	RpCJ35A	Desfaceri drescuirei la tavani	m2	17,010	22,562 21,061	383,779 358,254
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	450,490	22,560 21,060	10 163,046 9 487,296
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	14,140	32,756 32,756	463,164 463,164
5	RpCG29A	Demolarea peretilor despartitori de zidarie din caramida (120mm) pentru goluri si usa 4.83+14.9+2.12	m2	21,850	104,711 102,960	2 287,926 2 249,676
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn	m2	63,000	73,320 73,320	4 619,160 4 619,160
7	RpCQ03A1	Demontarea partiala a sticluierei ferestrei cu inlocuirea pe panou Sandwich 24mm(Exlud geam. Includ: Sandich)	m2	2,000	1 176,400 96,720	2 352,800 193,440
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din PVC	m2	256,540	73,320 73,320	18 809,544 18 809,544
9	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 - Astuparea golului 1.9m	100m2	0,020	51 057,500 13 275,600	1 021,150 265,512
		Total Demolari				61 031,843

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				56 551,170
		2. Pereti despartitori				
10	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	57,000	36,753 28,080	2 094,935 1 600,560
11	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	16,000	49,650 37,908	794,403 606,528
12	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	73,000	64,973 62,400	4 743,029 4 555,200
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	73,180	45,614 16,380	3 338,001 1 198,704
14	CE25A	Garnitura elastica de etansare	m	65,000	41,370 27,300	2 689,065 1 774,500
15	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Exlud: Armatura, piese)	100m2	0,140	49 819,229 13 273,371	6 974,692 1 858,272
16	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	26,920	26,899 4,682	724,120 126,048
17	RpCD08A	Montarea plaselor sudate D4 Bpl, pas150*150mm	kg	2,580	24,271 4,202	62,618 10,842
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2	2,000	122,983 93,600	245,965 187,200
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-0,21 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email ГФ115(73.18+26.92)	t	0,100	1 193,220 502,320	119,322 50,232
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				21 786,150 11 968,086
		3. Pardosele				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. P-2				
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului "Betoncontact" grosime 1,0 mm	m2	325,920	76,095 42,900	24 800,872 13 981,968
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	325,920	101,548 54,600	33 096,682 17 795,232
22	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	276,690	438,341 195,000	121 284,679 53 954,550
23	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	49,230	469,542 226,200	23 115,529 11 135,826
24	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramice aplicate cu adeziv -suprafata antiderapanta 9mm	m	18,900	70,565 39,000	1 333,677 737,100
		Total P-2 Inclusiv salariu				203 631,439 97 604,676
		3.2. P-6				
25	IzF10B	Strat termoizolator la terase, pardosele, din placi din polistiren extrudat, gr.50mm Y=40cg/m3	m2	4,540	184,498 9,363	837,622 42,510
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,540	101,604 54,600	461,284 247,884
27	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 sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1 cm	m2	-4,540	34,294 18,727	-155,695 -85,020
28	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2	4,540	132,830 6,237	603,050 28,314
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,540	101,604 54,600	461,284 247,884

1	2	3	4	5	6	7
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie cu suprafata antiderapanta 9mm	m2	4,540	469,528 226,200	2 131,657 1 026,948
		Total P-6 Inclusiv salariu				4 339,202 1 508,520
		Total Pardosele Inclusiv salariu				207 970,641 99 113,196
		4. Usi				
31	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu umplutura din sticla si "Sandvich"	m2	11,760	3 344,310 74,100	39 329,081 871,416
32	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul canat la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv cu furnitura	m2	1,120	2 882,649 85,800	3 228,567 96,096
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi - Latimea 200mm	m	0,600	182,350 28,080	109,410 16,848
34	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi - Solbanc =Latima 300mm	m	0,600	212,950 28,080	127,770 16,848
		Total Usi Inclusiv salariu				42 794,828 1 001,208
		5. Finisarea interioara				
		5.1. Tavane (gips carton)				
35	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	432,650	242,451 148,980	104 896,379 64 456,158
36	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie - PGC=9.5mm HIDRO	m2	4,540	242,446 148,973	1 100,705 676,338
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	437,190	50,123 42,900	21 913,446 18 755,490
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa	m2	437,190	5,041 2,340	2 203,893 1 023,048

1	2	3	4	5	6	7
		"supraten"				
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Exclud ipsos)	m2	437,190	58,850 42,900	25 728,666 18 755,490
		Total Tavane (gips carton) Inclusiv salariu				155 843,089 103 666,524
		5.2. Pereti -(Cheramzito - beton)				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund de profunzime "Supraten"	m2	66,440	5,041 2,340	334,908 155,454
41	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	64,230	119,056 95,160	7 646,939 6 112,158
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	64,230	27,288 15,600	1 752,678 1 001,988
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	64,230	50,124 42,901	3 219,447 2 755,506
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	64,230	5,041 2,340	323,802 150,306
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	59,480	59,030 42,900	3 511,106 2 551,692
46	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, 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	2,210	436,267 191,118	964,150 422,370

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti -(Cheramzito - beton) Inclusiv salariu				17 753,030 13 149,474
		5.3. Pereti despartitori din caramida				
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	293,660	122,421 93,600	35 950,041 27 486,576
48	CF02B5 K=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus 2cm	m2	293,660	35,622 28,080	10 460,676 8 245,926
49	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d=4 mm celula 150*150 mm)	kg	378,820	22,049 2,340	8 352,415 886,392
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	293,600	5,041 2,340	1 480,038 687,024
51	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, 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 pentu montarea placajelor - Glafurile	m2	34,770	436,202 191,101	15 166,730 6 644,586
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	107,450	119,055 95,160	12 792,471 10 224,942
53	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	107,450	27,287 15,600	2 932,027 1 676,220

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	107,450	50,123 42,900	5 385,689 4 609,566
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	107,450	5,041 2,340	541,689 251,472
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Exclud ipsos)	m2	107,450	58,850 42,900	6 323,479 4 609,644
		Total Pereti despartitori din caramida Inclusiv salariu				99 385,255 65 322,348
		5.4. Peret dispartitor din ipsos				
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	74,450	5,041 2,339	375,274 174,174
58	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	74,450	119,055 95,160	8 863,656 7 084,662
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 15mm)	m2	74,450	23,510 18,720	1 750,293 1 393,704
60	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	74,450	27,287 15,600	2 031,554 1 161,420
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	74,450	50,124 42,901	3 731,696 3 193,944
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	74,450	5,041 2,339	375,274 174,174
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	74,450	58,851 42,901	4 381,429 3 193,944

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Exlud ipsos)				
		Total Peret dispartitor din ipsos Inklusiv salariu				21 509,176 16 376,022
		5.5. Pereti la inaltimea h=1.5m				
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ("Mattlatex")- (Exlud : ipsos)	m2	11,070	61,593 42,904	681,832 474,942
65	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, 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 pentu montarea placajelor (Incaperili N. 50.H1.5m =50.53.54.55.57)	m2	153,660	436,198 191,100	67 026,193 29 364,426
		Total Pereti la inaltimea h=1.5m Inklusiv salariu				67 708,025 29 839,368
		5.6. Glafurile interioare (ferestre si usi)				
66	CK18B	Montarea cornierului perforat din PVC	m	41,200	47,287 40,560	1 948,237 1 671,072
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	8,240	5,039 2,338	41,522 19,266
68	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	8,240	119,058 95,162	981,036 784,134
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8,240	50,122 42,900	413,002 353,496
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	8,240	59,028 42,900	486,394 353,496

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual la pereti				
71	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la glafurile	m2	3,840	436,200 191,100	1 675,008 733,824
		Total Glafurile interioare (ferestre si usi) Inclusiv salariu				5 545,199 3 915,288
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				367 743,774 232 269,024
		6. Fixarea instalatiilor de ventilare (SAC- F.3)				
72	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor GPC rezistent la foc Knauf	m2	52,500	438,819 290,940	23 038,018 15 274,350
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	14,510	45,615 16,379	661,868 237,666
74	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	1 193,700 503,100	23,874 10,062
75	CK17G1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din tabla cutata (Exclud: ipsos, profil de aluminiu) (Includ : tabla cutata)	m2	15,000	262,807 131,040	3 942,100 1 965,600
		Total Fixarea instalatiilor de ventilare (SAC- F.3) Inclusiv salariu				27 665,860 17 487,678
		7. Trecere coloana de canalizare prin acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
76	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 045mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2	0,100	296,890 62,400	29,689 6,240
77	CE40B	Montarea elementelor din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic - Scindura 150*50mm	m3	0,030	8 129,267 1 567,800	243,878 47,034
78	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu Otel banda (exlud:benzi ,solutii INCLUD: Otel banda norma=0.3823)	m	1,000	37,060 23,400	37,060 23,400
79	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu Banda Wakaflex (Exlud: Benzi, solutie Includ Banda Wakaflex)	m	1,000	373,407 23,400	373,407 23,400
80	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu silicon	m	1,000	33,195 27,300	33,195 27,300
		Total Trecere coloana de canalizare prin acoperis Inklusiv salariu				717,229 127,374

		Cheltuieli directe	lei	729 707
		Asigurari sociale	24,00 %	100 443
		Transport materiale	10,00 %	30 736
		Cheltuieli de regie	12,00 %	103 306
		Beneficiu de deviz	6,00 %	57 851
		TVA	20,00 %	204 408
				1 226 451
		Total deviz: Inklusiv salariu		418 514

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de constructii. Bloc "B". Bloc alimentar

Valoarea de deviz 1 226 451 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,625	78,00	204,750
2.	7122050013400	Zidar	h-om	563,004	78,00	43 914,312
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	457,867	78,00	35 713,626
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	328,200	78,00	25 599,600
5.	7123011000200	Betonist	h-om	19,804	78,00	1 544,712
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,599	78,00	748,722
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,543	78,00	42,354
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	21,424	78,00	1 671,072
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	445,141	78,00	34 720,998
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	962,984	78,00	75 112,752
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	128,879	78,00	10 052,562
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,208	78,00	1 654,224
13.	7135010011440	Geamgiu	h-om	2,480	78,00	193,440
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	417,617	78,00	32 574,126
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,773	78,00	60,294
16.	7212030022700	Sudor	h-om	1,685	78,00	131,430
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,075	78,00	5,850
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,116	78,00	867,048
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,661	78,00	1 299,558
20.	7422010060100	Timplar	h-om	350,814	78,00	27 363,492
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	601,807	78,00	46 940,946
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	161,645	78,00	12 608,310
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	839,661	78,00	65 493,558
		Total manopera				418 514

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,316	5,60	7,370
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,073	450,00	32,850
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35,012	10,00	350,120
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,022	4 350,00	95,700
5.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,001	4 350,00	4,350
6.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,010	4 350,00	43,500
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	4 350,00	8,700
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 617,870	0,25	2 654,467
9.	2010237318750	Distantieri	buc	113,646	0,25	28,412

10.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,120	2 700,00	3 024,000
11.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	724,970	0,50	362,485
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,762	5,00	43,810
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,004	5 000,00	20,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,234	40,00	9,360
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	6,810	59,60	405,876
16.	23203226000361	Gudron	kg	0,056	45,00	2,520
17.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	6,356	59,60	378,818
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,269	30,00	8,070
19.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,011	105,00	1,155
20.	2413337345800g	Garnitura elastica de etansare	m	68,250	8,90	607,425
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,215	40,00	8,600
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,032	16,67	0,533
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,670	90,00	600,300
24.	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	168,908	16,34	2 759,957
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	50,20	46,987
26.	2430116101387	Chit alb pentru geamuri c.101-1 NTR 6149-69	kg	0,700	72,00	50,400
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	274,724	32,75	8 997,211
28.	2430116103800 m	Vopsea Matlatex	kg	4,428	39,60	175,349
29.	24302261000001	Fuga	kg	163,316	16,67	2 722,478
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	48,60	22,745
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	38,445	26,00	999,570
32.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,165	48,60	8,019
33.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,985	29,60	58,756
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,335	106,00	247,510
35.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,247	29,55	7,299
36.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	119,070	6,03	717,992
37.	2430226103000	Chit polimeric	kg	10,396	30,00	311,880
38.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,247	40,00	9,880
39.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	40,00	2,640
40.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,082	17,00	1,394
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	36,920	17,00	627,640
42.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	777,920	3,50	2 722,720
43.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,946	3,50	24,311
44.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,618	30,00	18,540
45.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	332,827	0,55	183,055
46.	2521106718391c p	cornier perforat din PVC	m	43,260	5,34	231,008
47.	2521106718392g 1	Glafuri din mase plastice pentru ferestre Latimea 200mm	m	0,612	150,00	91,800
48.	2521106718392g 2	Glafuri din mase plastice pentru ferestre - Solbanc =Latima 300mm	m	0,612	180,00	110,160
49.	2521302602902p 5	Polistiren extrudat, gr.50mm Y=40cg/m3	m2	4,585	78,34	359,189
50.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,387	0,50	0,194
51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 032,533	0,75	774,399
52.	2611112500003S	Sandwich 24mm	m2	2,200	950,00	2 090,000
53.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	270,743	8,30	2 247,166
54.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,368	1 360,00	500,480
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	806,400	6,25	5 040,000
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	107,686	2,10	226,140
57.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	297,414	3,50	1 040,949
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,063	3,00	12,189
59.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 922,665	3,00	5 767,995

60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	729,526	6,80	4 960,778
61.	2653102100833 B	Betonocontact	kg	343,813	31,42	10 802,604
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,633	20,00	52,660
63.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	340,374	208,34	70 913,519
64.	2662102700201g k	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm rezistent la foc Knauf	buc	19,425	150,00	2 913,750
65.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	456,554	46,34	21 156,712
66.	2662102701000g 1	Placi ghips-carton - PGC=9.5mm HIDRO	m2	4,791	46,34	222,015
67.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 338,362	3,50	4 684,267
68.	2664102102010 M150	Mortar ciment 150	m3	11,005	1 400,00	15 407,000
69.	2664102103001 M100	Mortar ciment-var M100	m3	7,824	1 370,00	10 718,880
70.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	204,205	208,34	42 544,070
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	356,668	4,60	1 640,673
72.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,014	21,67	0,303
73.	2682132600479 wf	Banda Wakaflex	m	1,050	333,34	350,007
74.	2682132601626	Carton bitumat	m2	4,994	21,67	108,220
75.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	0,583	36,00	20,988
76.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,013	14,00	0,182
77.	2710602000080	Armatura A1	kg	1,800	14,00	25,200
78.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,894	14,00	26,516
79.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	28,266	19,60	554,014
80.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	403,786	7,30	2 947,638
81.	2710703520285	Profil de suport	m	966,627	11,17	10 797,223
82.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,026	20,50	0,533
83.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,877	20,50	17,978
84.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,788	20,50	77,654
85.	2743123549024t	Tabla cutata	m2	15,782	125,00	1 972,750
86.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	87,690	28,60	2 507,934
87.	2812106306050u 1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu umplutura din sticla si "Sandvich"	m2	11,760	3 200,00	37 632,000
88.	2822115708000	Element de sustinere	buc	147,000	4,60	676,200
89.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	49,875	45,84	2 286,270
90.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	22,050	29,17	643,198
91.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,046	18,00	0,828
92.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,126	18,00	2,268
93.	2873122004100	Plase sudate	kg	382,608	18,90	7 231,291
94.	2873122004200P	Plase sudate D4 BpI, pas 150*150mm	kg	2,606	19,50	50,817
95.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,003	32,00	0,096
96.	2873145888158	Cuie pt geamuri (tinte fara cap)	kg	0,030	32,00	0,960
97.	2873147300863	Agrafe	kg	0,026	90,00	2,340
98.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,439	65,00	28,535
99.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,555	80,00	44,400
100.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	58,656	0,25	14,664
101.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	9 738,497	0,30	2 921,549
102.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 522,500	0,30	456,750
103.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	20,242	20,84	421,843
104.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,015	32,00	0,480
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,581	2,40	32,594
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,032	25,00	700,800
107.	4100126202818	Apa	m3	18,088	25,00	452,200
108.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,464	300,00	139,200
109.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	56,305	5,00	281,525
110.	ob	Otel banda	kg	0,683	20,00	13,660
111.	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,048	0,00	0,000
112.	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	15,800	0,00	0,000

		S1500				
113.	z652102100737	Var hidratat	kg	1,200	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				307 363

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,040	450,00	18,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,005	450,00	2,250
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,582	25,00	39,550
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,306	25,00	557,650
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,884	450,00	397,800
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,006	30,00	0,180
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	54,195	25,00	1 354,875
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,611	25,00	265,275
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	13,370	40,00	534,800
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,945	35,00	33,075
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,740	80,00	59,200
12.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	5,670	5,00	28,350
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,095	10,00	0,950
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	20,767	25,00	519,175
15.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,009	40,00	0,360
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,269	60,00	16,140
		Total utilaje de construcții				3 830

Cheltuieli directe	lei	729 707
Asigurari sociale	24,00 %	100 443
Transport materiale	10,00 %	30 736
Cheltuieli de regie	12,00 %	103 306
Beneficiu de deviz	6,00 %	57 851
TVA	20,00 %	204 408

Total deviz:

1 226 451

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitală a Blocului Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan Holban s. Carpineni

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. Demolari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			63,340 60,840
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	78,00	30,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	78,00	30,420
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,250
2	RpCJ35A	Desfaceri drescuirei la tavani	m2			22,562 21,061
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	78,00	9,359
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	78,00	11,702
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	25,00	1,251
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,250
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			22,560 21,060
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	78,00	9,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	78,00	11,700
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,250
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2			32,756 32,756
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	78,00	16,378
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	78,00	16,378
5	RpCG29A	Demolarea peretilor despartitori de zidarie din caramida (120mm) pentru goluri si usa 4.83+14.9+2.12	m2			104,711 102,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	78,00	102,960
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,251
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,500
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn	m2			73,320 73,320
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	78,00	36,660
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	78,00	36,660
7	RpCQ03A1	Demontarea partiala a sticluierei ferestrei cu inlocuirea pe panou Sandwich 24mm(Exclud geam. Includ: Sandich)	m2			1 176,400 96,720
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2400	78,00	96,720
	2611112500003S	Sandwich 24mm	m2	1,1000	950,00	1 045,000
	2873145888158	Cuie pt geamuri (tinte fara cap)	kg	0,0150	32,00	0,480
	2430116101387	Chit alb pentru geamuri c.101-1 NTR 6149-69	kg	0,3500	72,00	25,200
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	450,00	9,000
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din PVC	m2			73,320 73,320
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	78,00	36,660
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	78,00	36,660
9	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65	100m2			51 057,500

1	2	3	4	5	6	7
		la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 - Astuparea golului 1.9m				13 275,600
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	78,00	11 017,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	78,00	2 258,100
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,25	31 500,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 360,00	3 128,000
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,00	1 260,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	18,00	41,400
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 350,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	25,00	7,500
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 845,000
		2. Pereti despartitori				
10	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			36,753 28,080
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	78,00	19,656
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	78,00	8,424
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	300,00	1,768
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	25,00	0,105
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	40,00	6,800
11	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			49,650 37,908
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	78,00	26,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	78,00	11,388
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	300,00	2,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	25,00	0,142
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	40,00	9,200
12	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			64,973 62,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	78,00	50,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	78,00	11,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,10	0,798
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	80,00	0,800
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,375
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			45,614 16,380
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	78,00	14,820
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	78,00	0,780
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	78,00	0,780
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,50	0,205
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,60	28,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,019
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,60	0,084
14	CE25A	Garnitura elastica de etansare	m			41,370 27,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	78,00	23,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	78,00	3,900
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	30,00	4,725
	2413337345800g	Garnitura elastica de etansare	m	1,0000	8,90	9,345
15	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Exlud: Armatura, piese)	100m2			49 819,229 13 273,371
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	78,00	11 016,943
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	78,00	2 256,429
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,25	31 500,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 360,00	3 128,000

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 350,00	62,143
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	25,00	7,500
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 848,214
16	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			26,899 4,682
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	78,00	2,341
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	78,00	2,341
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	19,60	20,580
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,10	0,168
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	30,00	0,300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	40,00	0,319
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	60,00	0,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,250
17	RpCD08A	Montarea plaselor sudate D4 Bpl, pas150*150mm	kg			24,271 4,202
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	78,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	78,00	0,302
	2873122004200P	Plase sudate D4 Bpl, pas 150*150mm	kg	1,0100	19,50	19,697
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,00	0,071
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	20,50	0,207
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	0,50	0,075
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	25,00	0,019
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2			122,983 93,600
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	78,00	78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2664102103001M 100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 370,00	28,770
	z2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	0,00	0,000
	z652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	0,00	0,000
	z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	25,00	0,163
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	80,00	0,400
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-0,21 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email ΓΦ115(73.18+26.92)	t			1 193,220 502,320
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	78,00	502,320
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,20	391,560
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,60	189,540
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,800
		3. Pardosele				
		3.1. P-2				
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului "Betoncontact" grosime 1,0 mm	m2			76,095 42,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	78,00	35,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2653102100833B	Betoncontact	kg	1,0549	31,42	33,145
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			101,548 54,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	78,00	46,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2664102102010M 150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 400,00	46,198
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
22	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			438,341

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: mai mari de 16 m2				195,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	78,00	175,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	78,00	19,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	208,34	214,590
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
23	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			469,542 226,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	78,00	203,580
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	78,00	22,620
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	208,34	214,591
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,125
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
24	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramice aplicate cu adeziv -suprafata antiderapanta 9mm	m			70,565 39,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	78,00	31,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,84	22,320
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,286
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,575
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	29,60	3,109
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		3.2. P-6				
25	IzF10B	Strat termoizolator la terase, pardosele, din placi din polistiren extrudat, gr.50mm Y=40cg/m3	m2			184,498 9,363
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	78,00	9,363
	2521302602902p5	Polistiren extrudat, gr.50mm Y=40cg/m3	m2	1,0100	78,34	79,117
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	20,00	5,599
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	59,60	83,440
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	5 000,00	2,203
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	5,00	4,650
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,028
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	10,00	0,099
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			101,604 54,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	78,00	46,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2664102102010M 150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 400,00	46,256
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,749
27	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 sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1 cm	m2			34,294 18,727
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	78,00	15,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	78,00	3,127
	2664102102010M 150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 400,00	15,419
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,149
28	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2			132,830 6,237
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	78,00	6,237

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	59,60	89,400
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	21,67	23,837
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	20,00	6,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,203
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,044
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	10,00	0,110
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			101,604 54,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	78,00	46,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2664102102010M 150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 400,00	46,256
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,749
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie cu suprafata antiderapanta 9mm	m2			469,528 226,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	78,00	203,573
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	78,00	22,627
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	208,34	214,581
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,67	5,001
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,123
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,297
		4. Usi				
31	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu umplutura din sticla si "Sandvich"	m2			3 344,310 74,100
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	78,00	66,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2812106306050u1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu umplutura din sticla si "Sandvich"	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	106,00	18,550
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,60	2,760
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,40	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
32	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul canat la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv cu furnitura	m2			2 882,649 85,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	78,00	78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 700,00	2 700,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	90,00	63,482
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	106,00	26,216
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,60	2,760
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,40	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,491
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi - Latimea 200mm	m			182,350 28,080
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	78,00	21,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	78,00	6,240
	2521106718392g1	Glafuri din mase plastice pentru ferestre Latimea 200mm	m	1,0000	150,00	153,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
34	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi - Solbanc =Latima 300mm	m			212,950 28,080
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	78,00	21,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	78,00	6,240
	2521106718392g2	Glafuri din mase plastice pentru ferestre - Solbanc =Latima 300mm	m	1,0000	180,00	183,600
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,020

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
		5. Finisarea interioara				
		5.1. Tavane (gips carton)				
35	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			242,451 148,980
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	78,00	148,980
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	46,34	48,900
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	7,30	6,742
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,17	24,697
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,75	1,771
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,55	0,419
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,03	1,642
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,286
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,829
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,881
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,115
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,188
36	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie - PGC=9.5mm HIDRO	m2			242,446 148,973
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	78,00	148,973
	2662102701000g1	Placi ghips-carton - PGC=9.5mm HIDRO	m2	1,0500	46,34	48,902
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	7,30	6,742
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,17	24,697
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,75	1,771
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,55	0,419
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,03	1,642
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,285
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,829
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,881
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,116
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,189
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,123 42,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	78,00	35,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,173
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa "supraten"	m2			5,041 2,340
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	78,00	2,340
	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Exclud ipsos)	m2			58,850 42,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	78,00	42,900
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		5.2. Pereti -(Cheramzito - beton)				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund de profunzime "Supraten"	m2			5,041 2,340
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	78,00	2,340
	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
41	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			119,056

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				95,160
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	78,00	95,160
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,288 15,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,130
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,124 42,901
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	78,00	35,101
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,173
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			5,041 2,340
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	78,00	2,340
	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			59,030 42,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	78,00	42,900
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,100
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
46	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, 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			436,267 191,118
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	78,00	175,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	208,34	218,804
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,10	0,840
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,67	5,499
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,204
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,498
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,305
		5.3. Pereti despartitori din caramida				
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			122,421 93,600
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	78,00	78,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2664102103001M 100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 370,00	28,771
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,050
48	CF02B5 K=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2			35,622

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus 2cm				28,080
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	78,00	22,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	78,00	5,460
	2664102103001M100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0055	1 370,00	7,534
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	25,00	0,007
49	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d=4 mm celula 150*150 mm)	kg			22,049 2,340
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	78,00	1,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	78,00	0,390
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,90	19,089
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,070
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,205
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,075
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,270
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			5,041 2,340
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	78,00	2,340
	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
51	C106C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, 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 - Glafurile	m2			436,202 191,101
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	78,00	175,501
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	208,34	218,760
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,10	0,840
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,67	5,501
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,200
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			119,055 95,160
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	78,00	95,160
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
53	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,287 15,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,130
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			50,123 42,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	78,00	35,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,173
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			5,041 2,340
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	78,00	2,340

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Exclud ipsos)	m2			58,850 42,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	78,00	42,900
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		5.4. Peret dispartitor din ipsos				
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			5,041 2,339
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	78,00	2,339
	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
58	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			119,055 95,160
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	78,00	95,160
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 15mm)	m2			23,510 18,720
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	78,00	18,720
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	4,290
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,400
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,075
60	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,287 15,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,130
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,007
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			50,124 42,901
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	78,00	35,101
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,173
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			5,041 2,339
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	78,00	2,339
	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (Exclud ipsos)	m2			58,851 42,901
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	78,00	42,901
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		5.5. Pereti la inaltimea h=1.5m				

1	2	3	4	5	6	7
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ("Matlatex")-(Exclud : ipsos)	m2			61,593 42,904
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	78,00	42,904
	2430116103800m	Vopsea Matlatex	kg	0,4000	39,60	15,840
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
65	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Incaperili N. 50.H1.5m =50.53.54.55.57)	m2			436,198 191,100
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	78,00	175,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	208,34	218,757
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,10	0,840
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,67	5,501
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,200
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		5.6. Glafurile interioare (ferestre si usi)				
66	CK18B	Montarea cornierului perforat din PVC	m			47,287 40,560
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	78,00	40,560
	2521106718391cp	cornier perforat din PVC	m	1,0500	5,34	5,607
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	17,00	0,034
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	40,00	0,240
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	48,60	0,195
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	29,55	0,177
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			5,039 2,338
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	78,00	2,338
	2416586105303	Amorsa-grund grund de profunzime "Supraten"	kg	0,1500	16,34	2,451
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
68	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			119,058 95,162
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	78,00	95,162
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,122 42,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	78,00	35,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,800
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,173
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,024
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			59,028 42,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	78,00	42,900
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,100

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,60	2,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,049
71	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la glafurile	m2			436,200 191,100
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	78,00	175,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	208,34	218,757
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,10	0,840
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,67	5,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,202
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,501
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,299
		6. Fixarea instalatiilor de ventilare (SAC- F.3)				
72	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor GPC rezistent la foc Knauf	m2			438,819 290,940
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	78,00	269,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	78,00	17,940
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	78,00	3,900
	2662102700201gk	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm rezistent la foc Knauf	buc	0,3700	150,00	55,500
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	45,84	43,548
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	29,17	12,251
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,30	15,000
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,700
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,60	12,880
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,615 16,379
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	78,00	14,821
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	78,00	0,779
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	78,00	0,779
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,50	0,205
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,60	28,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,327
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,019
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,60	0,084
74	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,700 503,100
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	78,00	503,100
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,20	391,550
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,60	189,550
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,500
75	CK17G1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din tabla cutata (Exclud: ipsos, profil de aluminiu) (Includ : tabla cutata)	m2			262,807 131,040
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0800	78,00	84,240
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	78,00	31,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	78,00	15,600
	2743123549024t	Tabla cutata	m2	1,0500	125,00	131,517
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
		7. Trecere coloana de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
		prin acoperis				
76	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 045mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2			296,890 62,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	78,00	58,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	78,00	3,900
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	36,00	209,880
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,00	0,960
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	90,00	23,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
77	CE40B	Montarea elementelor din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic - Scindura 150*50mm	m3			8 129,267 1 567,800
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	78,00	1 411,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	78,00	156,000
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	4 350,00	1 450,000
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	80,00	1 480,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	4 350,00	3 190,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	4 350,00	145,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	18,00	75,600
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	16,67	17,767
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	45,00	84,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	32,00	16,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	21,67	10,100
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	450,00	75,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3000	40,00	12,000
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	30,00	6,000
78	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu Otel banda (exclud:benzi ,solutii INCLUD: Otel banda norma=0.3823)	m			37,060 23,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	78,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	78,00	3,900
	ob	Otel banda	kg	0,6500	20,00	13,660
79	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu Banda Wakaflex (Exclud: Benzi, solutie Inclus Banda Wakaflex)	m			373,407 23,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	78,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	78,00	3,900
	2682132600479wf	Banda Wakaflex	m	1,0000	333,34	350,007
80	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu silicon	m			33,195 27,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	78,00	23,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	78,00	3,900
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	30,00	4,740
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	105,00	1,155

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețele interioare apa si canalizare. Bloc #B#. Bloc alimentar

Valoarea de deviz 304 553 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. Bloc "B" 1.1. Lucrari de montarea A1 1.1.1. Conducta de apa				
1	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50*3.5mm (apa potabila)	m	40,000	219,632 71,760	8 785,280 2 870,400
2	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32*3.2mm	m	10,000	155,692 50,700	1 556,921 507,000
3	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25*3.2mm	m	13,000	128,544 39,000	1 671,069 507,000
4	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20*2.8mm	m	2,000	110,838 35,100	221,675 70,200
5	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15*2.8mm	m	4,000	96,011 31,200	384,043 124,800

1	2	3	4	5	6	7
6	SD07F	Robinet cu bila din otel d 50mmPy10kgf/cm2	buc	3,000	320,455 51,480	961,365 154,440
7	SD07D	Robinet cu bila din otel d=32mm Py10kgf/cm2	buc	3,000	159,720 31,200	479,160 93,600
8	SD07C	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py10kgf/cm2	buc	3,000	134,310 22,620	402,930 67,860
9	SD07B	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm P10kgf/cm2	buc	1,000	118,272 18,720	118,272 18,720
10	SD07A	Robinet cu bila din otell, avind diametrul de 15mm P10kgf/cm2	buc	6,000	93,600 14,040	561,600 84,240
11	SD12A	Furtun flexibil in impletitura metalica p-u lavoare, vase de clozet L=300mm d15mm	buc	19,000	70,140 14,040	1 332,660 266,760
12	SD17B	Montarea Cutie interior, pentru cladiri, montat pe perete (pentru 2 stingator si ventil) -ИПК-320H (excludere hidrant,furtun cutie, rama , geiam)	buc	1,000	320,295 312,000	320,295 312,000
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" - Robinet de udare	buc	3,000	88,128 10,140	264,384 30,420
14	SD02A	Baterie amestecatoare pentru dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida - Amesticator cu dus cu sita de dus	buc	1,000	1 396,200 89,700	1 396,200 89,700
15	SC04C	Lavoar din RICHFORD BP321	buc	9,000	3 150,406 148,200	28 353,650 1 333,800
16	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar - Remer Kiss K100	buc	9,000	882,700 128,700	7 944,300 1 158,300
17	SD04A	Baterie amestecatoare pentru bucatarie cu canal flexibil MATRIXSFM42188 (Portugalia)	buc	1,000	1 032,700 128,700	1 032,700 128,700
18	SC06A	Chiuvea din otel emailat cu sifon Unicom A120	buc	3,000	3 189,470 120,900	9 568,410 362,700
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiuvea FrapH703 F45703-B	buc	3,000	1 432,700 128,700	4 298,100 386,100

1	2	3	4	5	6	7
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 50mm K-FLEX ECO	m	44,000	63,691 32,760	2 802,400 1 441,440
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 32mm K-FLEX ECO	m	10,000	54,174 32,760	541,737 327,600
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 25mm K-FLEX ECO	m	3,000	51,689 32,760	155,068 98,280
23	SD12C	Supapa de siguranta - Clapeta de versibila D50mm DANFOSS	buc	1,000	897,370 25,740	897,370 25,740
24	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor	kg	200,000	105,360 17,160	21 072,000 3 432,000
25	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor dePP , conductele avind diametrul de 32mm (Xомыт) (Exclud: carton,ciment, nisip,	buc	26,000	55,885 28,860	1 453,010 750,360
26	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	69,000	12,480 12,480	861,120 861,120
		Total Conducta de apa Inklusiv salariu				97 435,719 15 503,280
		1.1.2. T3, T4				
27	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PP PN20 d20*1.9mmPy 1.6 MPa	m	22,000	56,792 25,740	1 249,430 566,280
28	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PP PN D 25*2.3 Py=1.6MPa	m	15,000	68,595 27,300	1 028,925 409,500
29	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m	45,000	94,504 31,980	4 252,698 1 439,100

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PP PN20 - d32*3.0 Py=1.6MPa				
30	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PP PN20 d40*6.7mm Py=.1.6MPa	m	48,000	126,665 33,540	6 079,926 1 609,920
31	SD07E	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc	3,000	165,330 37,440	495,990 112,320
32	SD07D	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc	2,000	159,720 31,200	319,440 62,400
33	SD07C	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py=10kg	buc	4,000	182,760 22,620	731,040 90,480
34	SD07B	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm Py=10kg	buc	5,000	118,272 18,720	591,360 93,600
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D= 40mm K-FLEX ECO	m	48,000	57,310 32,760	2 750,882 1 572,480
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D= 32mm K-FLEX ECO	m	45,000	54,174 32,760	2 437,826 1 474,200
37	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D= 25mm R-FLEX ECO	m	15,000	51,687 32,760	775,302 491,400
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 20mm R-FLEX ECO	m	17,000	47,469 32,760	806,970 556,920
39	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-32	buc	2,000	274,200 39,000	548,400 78,000
40	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-40	buc	1,000	320,200 39,000	320,200 39,000
41	SA38E	Bratara Clipse,din plasric diametrul de 40mm	buc	40,000	29,340 4,680	1 173,600 187,200

1	2	3	4	5	6	7
42	SA38D	Bratara , Clipse din plastic diametrul de 32 mm	buc	21,000	23,540 4,680	494,340 98,280
43	SA38C	Bratara Clepse din plastic diametrul de 25mm	buc	10,000	19,560 3,900	195,600 39,000
44	SA38B	Bratara Clipse pentru fixare conductelor PP d20mm	buc	14,000	17,160 3,900	240,240 54,600
45	SA38C	Bratara- pentru fixarea conductelor PP d25mm-хомут	buc	14,000	19,560 3,900	273,840 54,600
46	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de PP d32mm (Хомут)	buc	21,000	24,340 4,680	511,140 98,280
47	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	130,000	12,480 12,480	1 622,400 1 622,400
		Total T3, T4 Inclusiv salariu				26 899,549 10 749,960
		1.1.3. C1				
48	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm	m	28,000	87,180 23,400	2 441,033 655,200
49	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m	56,000	91,579 25,740	5 128,438 1 441,440
50	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, "Della Ankora SET(DE121090035)	buc	1,000	2 399,390 327,600	2 399,390 327,600
51	SB09C	Clapeta de aier, diametrul de 50 mm	buc	1,000	121,240 17,160	121,240 17,160
52	SB09E	Clapeta de aier d110mm	buc	1,000	155,540 21,840	155,540 21,840
53	SB24C	Sifon de pardoseala din fonta diametrul de 50 mm	buc	6,000	198,186 88,140	1 189,118 528,840
54	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D110mm (Манжета)	buc	1,000	358,200 39,000	358,200 39,000
55	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare- Clema Gripple d50mm	buc	3,000	54,256 33,540	162,768 100,620

1	2	3	4	5	6	7
56	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare Gripple d110mm	buc	3,000	93,976 40,560	281,928 121,680
57	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 50mm-хомут	buc	14,000	39,610 5,460	554,540 76,440
58	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 110mm"	buc	22,000	59,990 6,240	1 319,780 137,280
59	SB09E	Piesa de legatura din PP avind diametrul de 110 mm -Revizie	buc	1,000	79,540 21,840	79,540 21,840
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	32,000	24,540 21,840	785,280 698,880
61		Teu PP110 87*30	buc	9,000	126,000 0,000	1 134,000 0,000
62		Teu PP110 *50/ 87*30	buc	14,000	95,000 0,000	1 330,000 0,000
63		Obturator PP d110	buc	5,000	370,000 0,000	1 850,000 0,000
64		Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc	4,000	257,000 0,000	1 028,000 0,000
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	16,000	18,240 17,160	291,840 274,560
66		Teu PP 50/ 87*30	buc	8,000	137,600 0,000	1 100,800 0,000
67		ObturatorPP d50mm	buc	4,000	327,000 0,000	1 308,000 0,000
68		Ramificatie PP d50mm/87*30	buc	4,000	40,880 0,000	163,520 0,000
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic -Manseta pentru vas de clozet	buc	1,000	74,540 21,840	74,540 21,840
70	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	8,400	6,240 6,240	52,416 52,416

1	2	3	4	5	6	7
		Total C1 Inclusiv salariu				23 309,911 4 536,636
		1.1.4. C3				
71	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm	m	7,000	87,178 23,400	610,245 163,800
72	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m	55,000	91,579 25,740	5 036,872 1 415,700
73	SB09B	Sifon pentru chiuveta -diblu d11/2" in curent direct, cu o ruptura a jetului , pilnieD113	buc	3,000	175,740 14,820	527,220 44,460
74	SB09B	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita 11/2*70/52	buc	6,000	240,740 14,820	1 444,440 88,920
75	SB09C	Sifon pentru chiuveta Orio RS41078 cu o ruptura a jetului. Codul marfii 15075-01 d=50MM	buc	3,000	307,240 17,160	921,720 51,480
76	SB09B	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita11/2*70/52	buc	3,000	240,740 14,820	722,220 44,460
77	SC07A1	Vas pe podea BRENTA pentru gospodarie Belgia)	buc	1,000	2 274,590 327,600	2 274,590 327,600
78	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, d 100 mm	buc	4,000	136,829 81,900	547,317 327,600
79	SE21A	Montarea-separator de grasimi H400mm	buc	1,000	960,010 530,400	960,010 530,400
80	SB09E	Piesa de legatura din PP avind diametrul de 110 mm -Revizie	buc	1,000	79,540 21,840	79,540 21,840
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	33,000	24,540 21,840	809,820 720,720
82		Teu PP110 87*30	buc	10,000	126,000 0,000	1 260,000 0,000
83		Teu PP110 *50/ 87*30	buc	10,000	95,000 0,000	950,000 0,000
84		Obturator PP d110	buc	3,000	370,000 0,000	1 110,000 0,000
85		Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc	10,000	257,000 0,000	2 570,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
86	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,000	18,240 17,160	145,920 137,280
87		Teu PP 50/ 87*30	buc	3,000	137,600 0,000	412,800 0,000
88		Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc	5,000	257,000 0,000	1 285,000 0,000
89	SB09E	Clapeta de aier d110mm	buc	1,000	155,540 21,840	155,540 21,840
90	SB12A	Teava din material PP HTEM pentru canalizare, diametrul de 40*750 mm	m	4,000	84,245 23,400	336,978 93,600
91	SB09B	Pilnie de receptie in forma de oval(170mm*85mm-11/2") gura de evacuare 11/2" McAlPINE	buc	2,000	95,740 14,820	191,480 29,640
92	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	15,000	62,296 33,540	934,440 503,100
93	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	30,000	69,316 40,560	2 079,480 1 216,800
94	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	6,200	6,240 6,240	38,688 38,688
		Total C3 Inclusiv salariu				25 404,320 5 777,928
		Total Lucrari de montarea A1 Inclusiv salariu				173 049,499 36 567,804
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173 049,499
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			8 776,273
		<i>Transport materiale</i>	10,00 %			13 625,290

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	12,00 %			23 454,128
		Beneficiu de deviz	6,00 %			13 134,311
		Total Bloc "B" Inclusiv salariu				232 039,501 36 567,804
		2. Utilaj				
95	pret	Stingator de incendiu ОП-5	buc	2,000	370,000 0,000	740,000 0,000
96	pret	Robinet de incendiu d50mm 1B1P	buc	1,000	455,000 0,000	455,000 0,000
97	pret	Colona de incendiu manualaPC-50	buc	1,000	304,900 0,000	304,900 0,000
98	pret	Cap de conectare ГЦ-50	buc	1,000	550,000 0,000	550,000 0,000
99	pret	Cap de conectare ГМ-50	buc	1,000	650,000 0,000	650,000 0,000
100	pret	Furtun de incendiu 20m alb(Универсал д 51мм) 20m	buc	1,000	380,000 0,000	380,000 0,000
101	pret	Cheia pentru deschiderea robinetului	buc	1,000	420,000 0,000	420,000 0,000
102	pret	Cutie de incendiu ШПК-320Н	buc	1,000	2 201,500 0,000	2 201,500 0,000
103	pret	Furtun de cauciuc (резиновотканиевый) д-15мм L10.0m	buc	3,000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
104	pret	Separator de grasimi Elo TENK - OJ1 Q=3l/sec H400mm	buc	1,000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 751,400

		Cheltuieli directe	lei	253 794
		TVA	20,00 %	50 759
		304 553		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		36 567

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele interioare apa si canalizare. Bloc #B#. Bloc alimentar

Valoarea de deviz 304 553 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-2:						

Manopera :

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	4,380	78,00	341,640
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	343,288	78,00	26 776,464
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	76,440	78,00	5 962,320
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	22,000	78,00	1 716,000
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	22,710	78,00	1 771,380
Total manopera						36 567

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	6,427	40,00	257,080
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,062	450,00	27,900
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	10,00	1,000
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	25,00	0,200
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,672	30,00	20,160
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	12,000	0,50	6,000
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,496	40,00	259,840
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,122	90,00	100,980
9.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,375	28,00	10,500
10.	2414317346207	Stearina	kg	0,018	20,00	0,360
11.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,010	50,00	0,500
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,842	60,00	170,520
13.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	156,000	0,90	140,400
14.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,060	48,00	98,880
15.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	26,000	52,00	1 352,000
16.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,050	7,90	8,295
17.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,754	27,60	76,010
18.	2521216717050d 20	Teava din material plastic PP PN20 d20*1.9mmPy 1.6 MPa	m	22,440	20,00	448,800
19.	2521216717050d 25	Teava din material plastic P PN D 25*2.3 Py=1.6MPa	m	15,300	30,00	459,000
20.	2521216717050d 32	Teava din material plastic PP PN20 -d32*3.0 Py=1.6MPa	m	45,900	50,67	2 325,753
21.	2521216717050d 40	Teava din material plastic PP PN20 d40*6.7mm Py=.1.6MPa	m	48,960	80,60	3 946,176
22.	2521216717050h z	Teava din material plastic PP HTEM pentru canalizare, diametrul de 40*750 mm	m	4,347	48,90	212,568
23.	2521216717050p p110	Teava din material plastic pp d110 canalizare	m	120,047	53,34	6 403,307

24.	2521216717050p p50	Teava din material plastic pp d50 canalizare	m	38,036	51,60	1 962,657
25.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,836	50,67	93,030
26.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	9,100	3,50	31,850
27.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	10,400	9,00	93,600
28.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	92,300	10,30	950,690
29.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	14,300	6,70	95,810
30.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	51,976	18,60	966,754
31.	2523156721037c a	Clapeta de aier, diametrul de 50 mm	buc	1,000	103,00	103,000
32.	2523156721037c a110	Clapeta de aier d110mm	buc	1,000	131,00	131,000
33.	2523156721037c l	Clapeta de aier d110mm	buc	1,000	131,00	131,000
34.	2523156721037g v	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita 11/2*70/52	buc	6,000	225,00	1 350,000
35.	2523156721037g v1	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita11/2*70/52	buc	3,000	225,00	675,000
36.	2523156721037h hz	Pilnie de receptie in forma de oval(170mm*85mm-11/2") gura de evacuare 11/2" McALPINE	buc	2,000	80,00	160,000
37.	2523156721037h z	Sifon pentru chiuveta -diblu d11/2" in curent direct, cu o ruptura a jetului , pilnieD113	buc	3,000	160,00	480,000
38.	2523156721037 m	Manseta pentru vas de clozet	buc	1,000	50,00	50,000
39.	2523156721037r 110	Piesa de legatura din PP avind diametrul de 110 mm -Revizie	buc	2,000	55,00	110,000
40.	2523156721037s f	Sifon pentru chiuveta Orio RS41078 cu o ruptura a jetului. Codul marfii 15075-01 d=50MM	buc	3,000	289,00	867,000
41.	2622102438000 L1	Lavoar din RICHFORD BP321	buc	9,272	1 850,00	17 153,200
42.	2622102442760v c	Vas pentru closet, complet echipat, "Della Ankora SET(DE121090035)	buc	1,040	1 900,00	1 976,000
43.	2622102442760v vs	Vas pe podea BRENTA pentru gospodarie (Belgia)	buc	1,040	1 780,00	1 851,200
44.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	9,272	850,00	7 881,200
45.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,236	2,10	36,196
46.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	1,322	49,00	64,778
47.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	11,234	157,00	1 763,738
48.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	10,531	67,00	705,577
49.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	2,106	33,00	69,498
50.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,404	91,00	127,764
51.	2722103306000d 15	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d15*2.8mm	m	4,141	25,00	103,525
52.	2722103306000d 20	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20*2.8mm	m	2,071	34,60	71,657
53.	2722103306000d 25	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 25*3.2mm	m	13,393	48,34	647,418
54.	2722103306000d 32	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d32*3.2mm	m	10,302	63,34	652,529
55.	2722103306000d 50	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50*3.5mm	m	41,006	105,67	4 333,104
56.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,060	60,00	3,600
57.	2746163336395	Teava din plumb de presiune 21 x 4 mm	kg	1,200	40,00	48,000
58.	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	1,500	40,00	60,000
59.	2746163336656	Teava din plumb de scurgere 105 x 2,5 mm	kg	1,440	45,00	64,800
60.	2812106306050s	Suporti pentru sustinerea conductelor	kg	220,500	80,00	17 640,000
61.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,120	80,00	9,600
62.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,040	80,00	3,200
63.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	156,000	0,35	54,600
64.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	156,000	0,36	56,160
65.	2875114200300c	Chiuveta din otel emailat cu sifon Unicom A120	buc	3,060	2 600,00	7 956,000

66.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	9,180	128,00	1 175,040
67.	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	1,000	163,00	163,000
68.	2875114202905d100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100mm	buc	4,080	52,10	212,568
69.	2875114202905s p	Sifon de pardoseala din fonta diametrul de 50 mm	buc	6,240	62,05	387,192
70.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	158,00	483,480
71.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,240	80,00	979,200
72.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,120	70,00	428,400
73.	2875274123290	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1 1/4"	buc	1,000	57,90	57,900
74.	2875274201000r	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc	3,045	126,00	383,670
75.	2875274201000r1	Robinet cu bila din otel d 50mm Py10kgf/cm2	buc	3,045	265,00	806,925
76.	2875274201000r2	Robinet cu bila din otel d=32mm Py10kgf/cm2	buc	3,060	126,00	385,560
77.	2875274201000r20	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc	2,040	126,00	257,040
78.	2875274201000r21	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py=10kg	buc	4,080	157,00	640,560
79.	2875274201000r22	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm Py=10kg	buc	5,100	97,60	497,760
80.	2875274201000r3	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py10kgf/cm2	buc	3,060	109,50	335,070
81.	2875274201000r4	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm P10kgf/cm2	buc	1,020	97,60	99,552
82.	2875274201000r5	Robinet cu bila din otell, avind diametrul de 15mm P10kgf/cm2	buc	6,120	78,00	477,360
83.	2875274203947	Rozeta metalica, aplicabila pt. tevi 1 1/2"	buc	1,000	16,00	16,000
84.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	71,000	27,00	1 917,000
85.	2875274204040B	Bratara pentru fixarea conductelor de PP d32mm (Xomyt)	buc	21,000	17,60	369,600
86.	2875274204040b25	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 50mm-xomyt	buc	14,000	32,00	448,000
87.	2875274204040b40	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 110mm"	buc	22,000	51,60	1 135,200
88.	2875274204040c	Clema Gripple d50mm	buc	3,000	18,90	56,700
89.	2875274204040cg110	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare Gripple d110mm	buc	3,000	51,60	154,800
90.	2875274204040d20	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	14,000	11,20	156,800
91.	2875274204040d25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	10,000	13,60	136,000
92.	2875274204040d32	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32	buc	21,000	16,80	352,800
93.	2875274204040d40	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40	buc	40,000	22,60	904,000
94.	2875274204040p	Bratara- pentru fixarea conductelor PP d25mm-xomyt	buc	14,000	13,60	190,400
95.	287527733052232	Mufa antiincendiara tip PTMK 32	buc	2,000	224,00	448,000
96.	287527733052240	Mufa antiincendiara tip PTMK-40	buc	1,000	270,00	270,000
97.	2875277330522m3	mufelor antiincendiare D110mm (Манжета)	buc	1,000	308,00	308,000
98.	2913124201350a1	Amestecator cu dus cu sita de dus	buc	1,005	1 300,00	1 306,500
99.	2913124201370b1	Baterie amestecatoare pentru bucatarie cu canal flexibil MATRIXSFM42188 (Portugalia)	buc	1,000	800,00	800,000
100.	2913124201370b2	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiuveta FrapH703 F45703-B	buc	3,000	1 200,00	3 600,000
101.	2913124201370r	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - Remer Kiss K100	buc	9,000	650,00	5 850,000
102.	2913124202100r10	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord//Robinet de udare	buc	3,015	70,00	211,050
103.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,015	7,60	22,914
104.	2913124204210c	Clapeta de versibila D50mm DANFOSS	buc	1,010	863,00	871,630
105.	2913124204210f	Furtun flexibil in impletitura metalica	buc	19,380	55,00	1 065,900

	1	L=300mm d15mm				
106.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,060	45,00	92,700
107.	3220137315778	Decapant	kg	2,525	30,00	75,750
108.	332051735223d20	Termoizolatie conducte D= 20mm R-FLEX ECO	m	18,386	13,60	250,050
109.	332051735223d25	Termoizolatie conducte d=25mm K-FLEX ECO	m	19,468	17,50	340,690
110.	332051735223d32	Termoizolatie conducte D= 32mm K-FLEX ECO	m	59,483	19,80	1 177,763
111.	332051735223d40	Termoizolatie conducte D= 40mm K-FLEX ECO	m	51,912	22,70	1 178,402
112.	332051735223d50	Termoizolatie conducte D= 50mm K-FLEX ECO	m	47,586	28,60	1 360,960
113.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,077	25,00	1,925
114.	P1	Teu PP110 87*30	buc	19,000	126,00	2 394,000
115.	P2	Teu PP110 *50/ 87*30	buc	24,000	95,00	2 280,000
116.	P3	Obturator PP d110	buc	8,000	370,00	2 960,000
117.	P4	Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc	19,000	257,00	4 883,000
118.	P5	Teu PP 50/ 87*30	buc	11,000	137,60	1 513,600
119.	P6	ObturatorPP d50mm	buc	4,000	327,00	1 308,000
120.	P7	Ramificatie PP d50mm/87*30	buc	4,000	40,88	163,520
121.	U1	Stingator de incendiu ОП-5	buc	2,000	370,00	740,000
122.	U10	Separator de grasimi Elo TENK -OJ1 Q=3l/sec H400mm	buc	1,000	15 000,00	15 000,000
123.	U2	Robinet de incendiu d50mm 1B1P	buc	1,000	455,00	455,000
124.	U3	Colona de incendiu manualaPC-50	buc	1,000	304,90	304,900
125.	U4	Cap de conectare ГЦ-50	buc	1,000	550,00	550,000
126.	U5	Cap de conectare ГМ-50	buc	1,000	650,00	650,000
127.	U6	Furtun de incendiu 20m alb(Универсал д 51мм) 20m	buc	1,000	380,00	380,000
128.	U7	Cheia pentru deschiderea robinetului	buc	1,000	420,00	420,000
129.	U8	Cutie de incendiu ШПК-320Н	buc	1,000	2 201,50	2 201,500
130.	U9	Furtun de cauciuc (резинотканевый) д-15мм L10.0m	buc	3,000	350,00	1 050,000
		Total materiale de construcții				158 009

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,040	25,00	26,000
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,635	30,00	199,050
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	15,00	3,750
		Total utilaje de construcții				227

Cheltuieli directe	lei	253 794
TVA	20,00 %	50 759

Total deviz:

304 553

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitală a Blocului Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan Holban s. Carpineni **Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

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. Bloc "B"				
		1.1. Lucrari de montarea A1				
		1.1.1. Conducta de apa				
1	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50*3.5mm (apa potabila)	m			219,632 71,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	78,00	71,760
	2722103306000d50	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 50*3.5mm	m	1,0100	105,67	108,328
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	67,00	10,201
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	157,00	25,497
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	33,00	1,005
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	91,00	1,847
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	49,00	0,995
2	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32*3.2mm	m			155,692 50,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	78,00	50,700
	2722103306000d32	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d32*3.2mm	m	1,0100	63,34	65,253
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	67,00	10,251
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	157,00	25,622
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	33,00	1,010
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	91,00	1,856
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	49,00	1,000
3	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25*3.2mm	m			128,544 39,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	78,00	39,000
	2722103306000d25	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 25*3.2mm	m	1,0100	48,34	49,801
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	67,00	10,251
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	157,00	25,627
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	33,00	1,010
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	91,00	1,855
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	49,00	0,999
4	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20*2.8mm	m			110,838 35,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	78,00	35,100
	2722103306000d20	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 20*2.8mm	m	1,0100	34,60	35,828
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	67,00	10,284
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	157,00	25,748
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	33,00	1,006
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	91,00	1,865
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	49,00	1,004
5	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii,	m			96,011

1	2	3	4	5	6	7
		montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15*2.8mm				31,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	78,00	31,200
	2722103306000d15	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d15*2.8mm	m	1,0100	25,00	25,881
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	67,00	10,301
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	157,00	25,748
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	33,00	1,015
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	91,00	1,865
6	SD07F	Robinet cu bila din otel d 50mmPy10kgf/cm2	buc			320,455
						51,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	78,00	51,480
	2875274201000r1	Robinet cu bila din otel d 50mm Py10kgf/cm2	buc	1,0000	265,00	268,975
7	SD07D	Robinet cu bila din otel d=32mm Py10kgf/cm2	buc			159,720
						31,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	78,00	31,200
	2875274201000r2	Robinet cu bila din otel d=32mm Py10kgf/cm2	buc	1,0000	126,00	128,520
8	SD07C	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py10kgf/cm2	buc			134,310
						22,620
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	78,00	22,620
	2875274201000r3	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py10kgf/cm2	buc	1,0000	109,50	111,690
9	SD07B	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm P10kgf/cm2	buc			118,272
						18,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	78,00	18,720
	2875274201000r4	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm P10kgf/cm2	buc	1,0000	97,60	99,552
10	SD07A	Robinet cu bila din otell, avind diametrul de 15mm P10kgf/cm2	buc			93,600
						14,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	78,00	14,040
	2875274201000r5	Robinet cu bila din otell, avind diametrul de 15mm P10kgf/cm2	buc	1,0000	78,00	79,560
11	SD12A	Furtun flexibil in impletitura metalica p-u lavoare, vase de clozet L=300mm d15mm	buc			70,140
						14,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	78,00	14,040
	2913124204210f1	Furtun flexibil in impletitura metalica L=300mm d15mm	buc	1,0000	55,00	56,100
12	SD17B	Montarea Cutie interior, pentru cladiri, montat pe perete (pentru 2 stingator si ventil) -IIIIK-320H (excludere hidrant,furtun cutie, rama , geiam)	buc			320,295
						312,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	78,00	312,000
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	7,90	8,295
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" - Robinet de udare	buc			88,128
						10,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	78,00	10,140
	2913124202100r10	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord//Robinet de udare	buc	1,0000	70,00	70,350
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	7,60	7,638
14	SD02A	Baterie amestecatoare pentru dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida -Amesticator cu dus cu sita de dus	buc			1 396,200
						89,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	78,00	89,700
	2913124201350a1	Amesticator cu dus cu sita de dus	buc	1,0000	1 300,00	1 306,500
15	SC04C	Lavoar din RICHFORD BP321	buc			3 150,406
						148,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	78,00	148,200
	2622102438000L1	Lavoar din RICHFORD BP321	buc	1,0100	1 850,00	1 905,911
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	128,00	130,560

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,600
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	27,60	8,446
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	850,00	875,689
16	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar -Remer Kiss K100	buc			882,700 128,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	78,00	128,700
	2913124201370r	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" -Remer Kiss K100	buc	1,0000	650,00	650,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	52,00	104,000
17	SD04A	Baterie amestecatoare pentru bucatarie cu canal flexibil MATRIXSFM42188 (Portugalia)	buc			1 032,700 128,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	78,00	128,700
	2913124201370b1	Baterie amestecatoare pentru bucatarie cu canal flexibil MATRIXSFM42188 (Portugalia)	buc	1,0000	800,00	800,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	52,00	104,000
18	SC06A	Chiuveta din otel emailat cu sifon Unicom A120	buc			3 189,470 120,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	78,00	120,900
	2875114200300c	Chiuveta din otel emailat cu sifon Unicom A120	buc	1,0000	2 600,00	2 652,000
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	158,00	161,160
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,600
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	70,00	142,800
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	50,67	31,010
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiuveta FrapH703 F45703-B	buc			1 432,700 128,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	78,00	128,700
	2913124201370b2	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru chiuveta FrapH703 F45703-B	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	52,00	104,000
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 50mm K-FLEX ECO	m			63,691 32,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	78,00	32,760
	332051735223d50	Termoizolatie conducte D= 50mm K-FLEX ECO	m	1,0300	28,60	30,931
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 32mm K-FLEX ECO	m			54,174 32,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	78,00	32,760
	332051735223d32	Termoizolatie conducte D= 32mm K-FLEX ECO	m	1,0300	19,80	21,414
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 25mm K-FLEX ECO	m			51,689 32,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	78,00	32,760
	332051735223d25	Termoizolatie conducte d=25mm K-FLEX ECO	m	1,0300	17,50	18,929
23	SD12C	Supapa de siguranta - Clapeta de versibila D50mm DANFOSS	buc			897,370 25,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	78,00	25,740
	2913124204210c	Clapeta de versibila D50mm DANFOSS	buc	1,0000	863,00	871,630
24	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor	kg			105,360 17,160
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	78,00	8,580
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	78,00	8,580
	2812106306050s	Suporti pentru sustinerea conductelor	kg	1,0500	80,00	88,200
25	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor dePP , conductele avind diametrul de 32mm (Xomyr) (Exlud: carton,ciment, nisip,	buc			55,885 28,860
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	78,00	28,860
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	27,00	27,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,025
26	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			12,480 12,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	78,00	12,480

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. T3, T4				
27	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PP PN20 d20*1.9mmPy 1.6 MPa	m			56,792 25,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	78,00	25,740
	2521216717050d20	Teava din material plastic PP PN20 d20*1.9mmPy 1.6 MPa	m	1,0200	20,00	20,400
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	9,00	0,720
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,30	7,313
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,50	0,245
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	6,70	0,737
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,800
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	30,00	0,657
28	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PP PN D 25*2.3 Py=1.6MPa	m			68,595 27,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	78,00	27,300
	2521216717050d25	Teava din material plastic P PN D 25*2.3 Py=1.6MPa	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	9,00	0,720
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,30	7,313
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,50	0,245
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	6,70	0,737
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,800
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	30,00	0,700
29	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm PP PN20 -d32*3.0 Py=1.6MPa	m			94,504 31,980
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	78,00	31,980
	2521216717050d32	Teava din material plastic PP PN20 -d32*3.0 Py=1.6MPa	m	1,0200	50,67	51,683
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	9,00	0,720
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,30	7,313
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,50	0,245
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	6,70	0,737
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,800
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,210
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	30,00	0,816
30	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm PP PN20 d40*6.7mm Py=.1.6MPa	m			126,665 33,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	78,00	33,540
	2521216717050d40	Teava din material plastic PP PN20 d40*6.7mm Py=.1.6MPa	m	1,0200	80,60	82,212
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	9,00	0,720
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,30	7,313
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,50	0,245
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	6,70	0,737
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,800
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,240
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	30,00	0,858
31	SD07E	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc			165,330 37,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	78,00	37,440
	2875274201000r	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc	1,0000	126,00	127,890
32	SD07D	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc			159,720 31,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	78,00	31,200
	2875274201000r20	Robinet cu bila din otel d=32mm	buc	1,0000	126,00	128,520
33	SD07C	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py=10kg	buc			182,760 22,620
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	78,00	22,620

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201000r2 1	Robinet cu bila din otel avind diametrul de 25mm Py=10kg	buc	1,0000	157,00	160,140
34	SD07B	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm Py=10kg	buc			118,272 18,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	78,00	18,720
	2875274201000r2 2	Robinet cu bila din otel , avind diametrul de 20mm Py=10kg	buc	1,0000	97,60	99,552
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea deD= 40mm K-FLEX ECO	m			57,310 32,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	78,00	32,760
	332051735223d40	Termoizolatie conducte D= 40mm K-FLEX ECO	m	1,0300	22,70	24,550
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D= 32mm K-FLEX ECO	m			54,174 32,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	78,00	32,760
	332051735223d32	Termoizolatie conducte D= 32mm K-FLEX ECO	m	1,0300	19,80	21,414
37	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D= 25mm R-FLEX ECO	m			51,687 32,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	78,00	32,760
	332051735223d25	Termoizolatie conducte d=25mm K-FLEX ECO	m	1,0300	17,50	18,927
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D= 20mm R-FLEX ECO	m			47,469 32,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	78,00	32,760
	332051735223d20	Termoizolatie conducte D= 20mm R-FLEX ECO	m	1,0300	13,60	14,709
39	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-32	buc			274,200 39,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	78,00	39,000
	287527733052232	Mufa antiincendiara tip PTMK 32	buc	1,0000	224,00	224,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	80,00	2,400
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,800
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,500
40	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-40	buc			320,200 39,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	78,00	39,000
	287527733052240	Mufa antiincendiara tip PTMK-40	buc	1,0000	270,00	270,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	80,00	2,400
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,800
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,500
41	SA38E	Bratara Clipse,din plasric diametrul de 40mm	buc			29,340 4,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	78,00	4,680
	2875274204040d4 0	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40	buc	1,0000	22,60	22,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	90,00	0,450
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,36	0,360
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,900
42	SA38D	Bratara , Clipse din plastic diametrul de 32 mm	buc			23,540 4,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	78,00	4,680
	2875274204040d3 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32	buc	1,0000	16,80	16,800
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	90,00	0,450
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,36	0,360
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,900
43	SA38C	Bratara Clepse din plastic diametrul de 25mm	buc			19,560 3,900

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	78,00	3,900
	2875274204040d25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	1,0000	13,60	13,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	90,00	0,450
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,36	0,360
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,900
44	SA38B	Bratara Clipse pentru fixare conductelor PP d20mm	buc			17,160 3,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	78,00	3,900
	2875274204040d20	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	1,0000	11,20	11,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	90,00	0,450
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,36	0,360
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,900
45	SA38C	Bratara- pentru fixarea conductelor PP d25mm-хомут	buc			19,560 3,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	78,00	3,900
	2875274204040pp	Bratara- pentru fixarea conductelor PP d25mm-хомут	buc	1,0000	13,60	13,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	90,00	0,450
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,36	0,360
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,900
46	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de PP d32mm (Хомут)	buc			24,340 4,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	78,00	4,680
	2875274204040B	Bratara pentru fixarea conductelor de PP d32mm (Хомут)	buc	1,0000	17,60	17,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	90,00	0,450
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,36	0,360
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,900
47	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			12,480 12,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	78,00	12,480
		1.1.3. C1				
48	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm	m			87,180 23,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	78,00	23,400
	2521216717050pp50	Teava din material plastic pp d50 canalizare	m	1,0350	51,60	56,076
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	18,60	6,445
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	30,00	0,158
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,504
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	30,00	0,597
49	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m			91,579 25,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	78,00	25,740
	2521216717050pp110	Teava din material plastic pp d110 canalizare	m	1,0300	53,34	57,687
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	18,60	6,445
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	30,00	0,378
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	40,00	0,672
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	30,00	0,657
50	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, "Della Ankora SET(DE121090035)	buc			2 399,390 327,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	78,00	327,600
	2622102442760vc	Vas pentru closet, complet echipat, "Della Ankora SET(DE121090035)	buc	1,0100	1 900,00	1 976,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,350
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,00	49,440

1	2	3	4	5	6	7
51	SB09C	Clapeta de aier, diametrul de 50 mm	buc			121,240 17,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	78,00	17,160
	2523156721037ca	Clapeta de aier, diametrul de 50 mm	buc	1,0000	103,00	103,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,480
52	SB09E	Clapeta de aier d110mm	buc			155,540 21,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	78,00	21,840
	2523156721037ca 110	Clapeta de aier d110mm	buc	1,0000	131,00	131,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,600
53	SB24C	Sifon de pardoseala din fonta diametrul de 50 mm	buc			198,186 88,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1300	78,00	88,140
	2875114202905sp	Sifon de pardoseala din fonta diametrul de 50 mm	buc	1,0000	62,05	64,532
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0300	40,00	42,847
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	2,10	0,328
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0750	30,00	2,340
54	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D110mm (Манжета)	buc			358,200 39,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	78,00	39,000
	2875277330522m 3	mufelor antiincendiare D110mm (Манжета)	buc	1,0000	308,00	308,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	80,00	2,400
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,800
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,500
55	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare- Clema Gripple d50mm	buc			54,256 33,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	78,00	33,540
	2875274204040c	Clema Gripple d50mm	buc	1,0000	18,90	18,900
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	90,00	0,540
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,600
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,025
56	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare Gripple d110mm	buc			93,976 40,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	78,00	40,560
	2875274204040cg 110	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare Gripple d110mm	buc	1,0000	51,60	51,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	90,00	0,540
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,600
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,025
57	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 50mm-хомыт	buc			39,610 5,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	78,00	5,460
	2875274204040b2 5	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 50mm-хомыт	buc	1,0000	32,00	32,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	90,00	0,540
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,36	0,360
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,900
58	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 110mm"	buc			59,990 6,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	78,00	6,240
	2875274204040b4 0	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare diametrul de 110mm"	buc	1,0000	51,60	51,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	90,00	0,540
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,36	0,360
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,900
59	SB09E	Piesa de legatura din PP avind diametrul de	buc			79,540

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm -Revizie				21,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	78,00	21,840
	2523156721037r1 10	Piesa de legatura din PP avind diametrul de 110 mm -Revizie	buc	1,0000	55,00	55,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,600
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,540
						21,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	78,00	21,840
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,600
61		Teu PP110 87*30	buc			126,000
						0,000
	P1	Teu PP110 87*30	buc	1,0000	126,00	126,000
62		Teu PP110 *50/ 87*30	buc			95,000
						0,000
	P2	Teu PP110 *50/ 87*30	buc	1,0000	95,00	95,000
63		Obturator PP d110	buc			370,000
						0,000
	P3	Obturator PP d110	buc	1,0000	370,00	370,000
64		Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc			257,000
						0,000
	P4	Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc	1,0000	257,00	257,000
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,240
						17,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	78,00	17,160
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,480
66		Teu PP 50/ 87*30	buc			137,600
						0,000
	P5	Teu PP 50/ 87*30	buc	1,0000	137,60	137,600
67		ObturatorPP d50mm	buc			327,000
						0,000
	P6	ObturatorPP d50mm	buc	1,0000	327,00	327,000
68		Ramificatie PP d50mm/87*30	buc			40,880
						0,000
	P7	Ramificatie PP d50mm/87*30	buc	1,0000	40,88	40,880
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic - Manseta pentru vas de clozet	buc			74,540
						21,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	78,00	21,840
	2523156721037m	Manseta pentru vas de clozet	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,600
70	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			6,240
						6,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	78,00	6,240
		1.1.4. C3				
71	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm	m			87,178
						23,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	78,00	23,400
	2521216717050pp 50	Teava din material plastic pp d50 canalizare	m	1,0350	51,60	56,074
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	18,60	6,446

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	30,00	0,159
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,503
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	30,00	0,596
72	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m			91,579 25,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	78,00	25,740
	2521216717050pp110	Teava din material plastic pp d110 canalizare	m	1,0300	53,34	57,688
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	18,60	6,445
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	30,00	0,378
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	40,00	0,672
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	30,00	0,657
73	SB09B	Sifon pentru chiuveta -diblu d11/2" in curent direct, cu o ruptura a jetului , pilnieD113	buc			175,740 14,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	78,00	14,820
	2523156721037hz	Sifon pentru chiuveta -diblu d11/2" in curent direct, cu o ruptura a jetului , pilnieD113	buc	1,0000	160,00	160,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	60,00	0,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0110	40,00	0,440
74	SB09B	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita 11/2*70/52	buc			240,740 14,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	78,00	14,820
	2523156721037gv	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita 11/2*70/52	buc	1,0000	225,00	225,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	60,00	0,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0110	40,00	0,440
75	SB09C	Sifon pentru chiuveta Orio RS41078 cu o ruptura a jetului. Codul marfii 15075-01 d=50mm	buc			307,240 17,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	78,00	17,160
	2523156721037sf	Sifon pentru chiuveta Orio RS41078 cu o ruptura a jetului. Codul marfii 15075-01 d=50mm	buc	1,0000	289,00	289,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,480
76	SB09B	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita11/2*70/52	buc			240,740 14,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	78,00	14,820
	2523156721037gv1	Gura de varsare a chiuvetei cu dop si sita11/2*70/52	buc	1,0000	225,00	225,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	60,00	0,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0110	40,00	0,440
77	SC07A1	Vas pe podea BRENTA pentru gospodarie Belgia)	buc			2 274,590 327,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	78,00	327,600
	2622102442760vvs	Vas pe podea BRENTA pentru gospodarie Belgia)	buc	1,0100	1 780,00	1 851,200
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,350
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,00	49,440
78	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, d 100 mm	buc			136,829 81,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	78,00	81,900
	2875114202905d100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d100mm	buc	1,0000	52,10	53,142
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,10	0,257
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	30,00	1,530
79	SE21A	Montarea-separator de grasimi H400mm	buc			960,010 530,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7100	78,00	133,380
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	4,3800	78,00	341,640
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,7100	78,00	55,380
	2746163336395	Teava din plumb de presiune 21 x 4 mm	kg	1,2000	40,00	48,000
	2746163336656	Teava din plumb de scurgere 105 x 2,5 mm	kg	1,4400	45,00	64,800
	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	1,5000	40,00	60,000
	2875274203947	Rozeta metalica, aplicabila pt. tevi 1 1/2"	buc	1,0000	16,00	16,000
	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	1,0000	163,00	163,000
	2875274123290	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1 1/4"	buc	1,0000	57,90	57,900

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	60,00	3,600
	2414317346207	Stearina	kg	0,0180	20,00	0,360
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,3750	28,00	10,500
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0080	25,00	0,200
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	50,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,750
80	SB09E	Piesa de legatura din PP avind diametrul de 110 mm -Revizie	buc			79,540
						21,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	78,00	21,840
	2523156721037r1 10	Piesa de legatura din PP avind diametrul de 110 mm -Revizie	buc	1,0000	55,00	55,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,600
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,540
						21,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	78,00	21,840
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,600
82		Teu PP110 87*30	buc			126,000
						0,000
	P1	Teu PP110 87*30	buc	1,0000	126,00	126,000
83		Teu PP110 *50/ 87*30	buc			95,000
						0,000
	P2	Teu PP110 *50/ 87*30	buc	1,0000	95,00	95,000
84		Obturator PP d110	buc			370,000
						0,000
	P3	Obturator PP d110	buc	1,0000	370,00	370,000
85		Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc			257,000
						0,000
	P4	Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc	1,0000	257,00	257,000
86	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,240
						17,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	78,00	17,160
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,480
87		Teu PP 50/ 87*30	buc			137,600
						0,000
	P5	Teu PP 50/ 87*30	buc	1,0000	137,60	137,600
88		Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc			257,000
						0,000
	P4	Ramificatie PP d110 /87*30gr	buc	1,0000	257,00	257,000
89	SB09E	Clapeta de aier d110mm	buc			155,540
						21,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	78,00	21,840
	2523156721037cl	Clapeta de aier d110mm	buc	1,0000	131,00	131,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,600
90	SB12A	Teava din material PP HTEM pentru canalizare, diametrul de 40*750 mm	m			84,245
						23,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	78,00	23,400
	2521216717050hz	Teava din material plastic PP HTEM pentru canalizare, diametrul de 40*750 mm	m	1,0350	48,90	53,142
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	18,60	6,445
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	30,00	0,158
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,500
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	30,00	0,600
91	SB09B	Pilnie de receptie in forma de oval(170mm*85mm-11/2") gura de evacuare 11/2" McALPINE	buc			95,740
						14,820

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	78,00	14,820
	2523156721037hh z	Pilnie de receptie in forma de oval(170mm*85mm- 11/2") gura de evacuare 11/2" McAlPINE	buc	1,0000	80,00	80,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	60,00	0,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0110	40,00	0,440
92	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			62,296 33,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	78,00	33,540
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	27,00	27,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	90,00	0,540
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,540
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,025
93	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			69,316 40,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	78,00	40,560
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	27,00	27,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	90,00	0,540
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,651
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,540
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,025
94	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			6,240 6,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	78,00	6,240
		2. Utilaj				
95	pret	Stingator de incendiu ОП-5	buc			370,000 0,000
	U1	Stingator de incendiu ОП-5	buc	1,0000	370,00	370,000
96	pret	Robinet de incendiu d50mm 1Б1Р	buc			455,000 0,000
	U2	Robinet de incendiu d50mm 1Б1Р	buc	1,0000	455,00	455,000
97	pret	Colona de incendiu manualaPC-50	buc			304,900 0,000
	U3	Colona de incendiu manualaPC-50	buc	1,0000	304,90	304,900
98	pret	Cap de conectare ГЦ-50	buc			550,000 0,000
	U4	Cap de conectare ГЦ-50	buc	1,0000	550,00	550,000
99	pret	Cap de conectare ГМ-50	buc			650,000 0,000
	U5	Cap de conectare ГМ-50	buc	1,0000	650,00	650,000
100	pret	Furtun de incendiu 20m alb(Универсал д 51мм) 20m	buc			380,000 0,000
	U6	Furtun de incendiu 20m alb(Универсал д 51мм) 20m	buc	1,0000	380,00	380,000
101	pret	Cheia pentru deschiderea robinetului	buc			420,000 0,000
	U7	Cheia pentru deschiderea robinetului	buc	1,0000	420,00	420,000
102	pret	Cutie de incendiu ИПК-320Н	buc			2 201,500 0,000
	U8	Cutie de incendiu ИПК-320Н	buc	1,0000	2 201,50	2 201,500
103	pret	Furtun de cauciuc (резинотканевый) д-15мм L10.0m	buc			350,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	U9	Furtun de cauciuc (резиновотканевый) д-15мм L10.0m	buc	1,0000	350,00	350,000
104	pret	Separator de grasimi Elo TENK -OJ1 Q=3l/sec H400mm	buc			15 000,000 0,000
	U10	Separator de grasimi Elo TENK -OJ1 Q=3l/sec H400mm	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Ventilare. Bloc"B". Bloc alimentar**

Valoarea de deviz 504 820 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. Bloc "B" 1.1. Bloc "B-4" 1.1.1. Montarea sitemelor de ventilare				
1	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	4,000	1 541,167 1 305,000	6 164,669 5 220,000
2	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Установка Калорифера)	buc	1,000	636,759 595,200	636,759 595,200
3	VC11A	Montarea filtrului de aer.	buc	1,000	1 665,990 819,000	1 665,990 819,000
4	VB03B2	Montarea Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate - SupappaSRK	buc	1,000	1 353,195 275,400	1 353,195 275,400
5	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc DS 100*50	buc	2,000	519,236 292,800	1 038,471 585,600
6	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc DS 60-35	buc	2,000	495,188 292,800	990,375 585,600

1	2	3	4	5	6	7
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (ASF 250/KB)	buc	2,000	750,697 292,800	1 501,395 585,600
8	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm LDR	buc	2,000	123,880 78,000	247,760 156,000
9	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip LDR 10*50	buc	1,000	69,300 51,600	69,300 51,600
10	VA16J2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000*500/1000*300mm, I=350mm	m2	1,050	601,282 171,600	631,346 180,180
11	VA17I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 600*300/d250 mm	m2	0,630	662,433 213,619	417,333 134,580
12	VA16H2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata 07 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600*350/700*200 mm, confectionarea in ateliere centraizate	m2	4,200	729,670 239,400	3 064,616 1 005,480
13	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d125/100*150 mm	m2	0,100	839,990 295,800	83,999 29,580
14	RpVB12A1	Montarea jaluzei VK60-35	buc	1,000	461,550 219,600	461,550 219,600
15	VA14A	Piesa speciala - Montarea-Captor de grasim ALS-KBT Sistemaier(Exclud: Materiale)	m2	1,000	410,300 406,200	410,300 406,200
16	IC41C	Bratara pentru fixarea -FK125	buc	2,000	27,100 8,400	54,200 16,800
		Total Montarea sitemelor de ventilare Inclusiv salariu				18 791,258 10 866,420
		1.1.2. Conducta de aer				
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPT140*140	buc	4,000	203,300 30,000	813,200 120,000
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPT200*140	buc	2,000	273,300 30,000	546,600 60,000

1	2	3	4	5	6	7
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPI340*140	buc	10,000	313,300 30,000	3 133,000 300,000
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPI300*300	buc	12,000	423,300 30,000	5 079,600 360,000
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB200*100	buc	2,000	248,300 30,000	496,600 60,000
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB300*100	buc	1,000	298,300 30,000	298,300 30,000
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB340*100	buc	3,000	423,300 30,000	1 269,900 90,000
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB400*200	buc	1,000	403,300 30,000	403,300 30,000
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHJ1400*890 VENTS	buc	5,000	753,300 30,000	3 766,500 150,000
26		Hota de uz general - Umbrela de evacuare de perete din tabla de otel zincat ,b=1mm (Doar manopera si suruburi)	m2	3,250	151,509 149,409	492,405 485,580
27		Umbrela din tabla zincata δ=1MM, 1100*800*450h MM	buc	1,000	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
28		Umbrela din tabla zincata δ=1MM, 800*800*450h MM	buc	1,000	1 600,000 0,000	1 600,000 0,000
29	VB06A	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1000 - 1200 mm -Sibar 250*250, 300*300	buc	2,000	447,549 140,400	895,098 280,800
30	RpVC34C	Montarea preaplinului si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 125mm - Nodul acces YII-1	buc	1,000	5 488,702 427,200	5 488,702 427,200
31	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm - Umbrela	buc	4,000	363,449 130,200	1 453,796 520,800
32		Umbrela de ventilare din tabla zincata δ=1MM, 400*200h MM	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
33		Umbrelade ventilatie din tabla	buc	1,000	900,000	900,000

1	2	3	4	5	6	7
		zincata $\delta=1\text{mm}$, 700*200mm			0,000	0,000
34		Umbrelade ventilatie din tabla zincata $\delta=1\text{mm}$, $d=125\text{mm}$	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
35		Umbrelade ventilatie din tabla zincata $\delta=1\text{mm}$, $d=500\text{mm}$	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, $d=125\text{mm}$	m2	1,180	483,666 226,780	570,726 267,600
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, $d=250\text{mm}$	m2	3,930	483,684 226,794	1 900,879 891,300
38	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, $d=500\text{mm}$	m2	4,710	417,830 162,599	1 967,980 765,840
39	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500 - 700 mm	m2	23,400	468,007 206,400	10 951,363 4 829,760
40	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200*200 mm	m2	1,600	400,342 147,600	640,547 236,160
41	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 - 1600 mm	m2	43,500	484,651 147,600	21 082,322 6 420,600
42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 - 2000 mm	m2	52,400	555,394 196,800	29 102,622 10 312,320
43	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2600mm	m2	33,800	684,029 211,800	23 120,164 7 158,840
44	VB19A	Montarea -Deschidere de tip Pitometric PIT 614 =4buc si	buc	8,000	543,573	4 348,584

1	2	3	4	5	6	7
		Deschidere de tip pentru curatire ПТ614=4buc			204,600	1 636,800
45	pret	Deschidere de tip Pitometric ПТ614	buc	4,000	290,000 0,000	1 160,000 0,000
46	pret	Deschidere de curatire conducte ПТ614	buc	4,000	370,000 0,000	1 480,000 0,000
47	IzH07A	Izolarea -плиты минераловатные URSA на синтетическом связующемМ125 б=60мм с покрытием фальгой	m2	12,000	168,371 39,360	2 020,458 472,320
48	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	16,000	285,685 18,720	4 570,957 299,520
49	pret	Banda adeviz din aluminiu pu lipire articulatii PEK si KIMAL	buc	25,000	90,000 0,000	2 250,000 0,000
		Total Conducta de aer Inclusiv salariu				134 613,603 36 205,440
		1.1.3. Alimentara cu cadura P1				
50	ID09B	Montarea nodului SUMX10(1) (excludere oala	buc	1,000	378,845 102,000	378,845 102,000
51	ID04B	Robinet cu bile d40mm "SAUKUL" DANFOS	buc	2,000	438,525 15,000	877,050 30,000
52	ID06A	Robinet de evacuare - Ventil drenaj1/5"	buc	2,000	115,840 6,000	231,680 12,000
53	IA20A	Clapan automata de aier 3/8" EMMETI	buc	2,000	5 016,800 15,000	10 033,600 30,000
54	IA20B	Montarea supapa ASV d32-40 DANFOSS	buc	2,000	28,725 25,200	57,450 50,400
55	IC10E	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii teava avind diametrul de 45*3mm ГОСТ10704-91	m	80,000	156,508 57,000	12 520,640 4 560,000
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul grosimea de	m	80,000	136,803 30,600	10 944,264 2 448,000

1	2	3	4	5	6	7
		40mm d=54mm" Скорлупа" IZOVER				
		Total Alimentara cu cadura P1 Inclusiv salariu				35 043,529 7 232,400
		Total Bloc "B-4" Inclusiv salariu				188 448,390 54 304,260
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188 448,390
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			13 033,022
		<i>Transport materiale</i>	6,00 %			7 951,442
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			21 721,704
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			13 869,273
		Total Bloc "B" Inclusiv salariu				245 023,831 54 304,260
		2. Utilaj				
57		Ventilatoarelor centrifug RSI100-50-L3-4 P480па L4455m3/час с эл.двигN=2.837 , n=1371 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,000	55 000,000 0,000	55 000,000 0,000
58		Ventilatoarelor centrifug KBT250E4 P400па L2570m3/час с эл.двигN=1.406, n=1400 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,000	30 000,000 0,000	30 000,000 0,000
59		Ventilatoarelor centrifug RSI 60--35L3-4 P300па L1750m3/час с эл.двигN=0.6677 , n=1408 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,000	27 000,000 0,000	27 000,000 0,000
60		Ventilatoarelor centrifug K125 XL- 5P230па L60m3/час с эл.двигN0,062kBt n=2390 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,000	2 100,000 0,000	2 100,000 0,000
61		Calorifer VBR100-50-3 "Systemaier"	buc	1,000	18 000,000 0,000	18 000,000 0,000
62		FILTRU FFK 100-50	buc	1,000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
63		Clapeta de aier SRK 100*50	buc	1,000	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
64		Aparat de zgomot LDR100-50	buc	1,000	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
65		Aparat de zgomot LDR 60-35	buc	1,000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
66		Aparat de zgomot LDC 125/600	buc	1,000	900,000 0,000	900,000 0,000
67		Jaluze VK60*35	buc	1,000	652,000 0,000	652,000 0,000
68		Captor de grasimi ALS-KBT (Sistemaier)	buc	1,000	4 900,000 0,000	4 900,000 0,000
69		Nodul "REMAK "SUMX"10(1)	buc	1,000	15 800,000 0,000	15 800,000 0,000
70		Supapa automata ASV-PV d=32mm	buc	1,000	4 900,000 0,000	4 900,000 0,000
71		Supapa de masurare ASV-M d=40mm	buc	1,000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				175 652,000

		Cheltuieli directe	lei	420 683
		TVA	20,00 %	84 137
		Total deviz: Inclusiv salariu		504 820 54 307

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Ventilare. Bloc"B". Bloc alimentar**

Valoarea de deviz 504 820 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-3:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	18,800	60,00	1 128,000
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,872	60,00	472,320
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	80,020	60,00	4 801,200
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,800	60,00	2 448,000
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	751,387	60,00	45 083,220
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,992	60,00	299,520
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,200	60,00	72,000
Total manopera						54 307

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	450,00	2,700
2.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,009	60,00	0,540
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	35,00	0,455
4.	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,034	42,00	1,428
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,512	37,50	56,700
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	13,476	18,00	242,568
7.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000	25,00	50,000
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,825	21,60	39,419
9.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,000	38,90	778,000
10.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,320	70,00	22,400
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,804	90,00	72,360
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,264	30,00	307,920
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,228	50,30	112,069
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,911	40,00	316,440
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,480	48,90	23,472
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,020	40,00	120,800
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	9,957	48,90	486,898
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,040	50,00	2,000
19.	2521216701000d 45	Teava din otel d45*3mm	m	81,200	54,60	4 433,520
20.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014	75,00	1,050
21.	2523155700368d	Suport elstic ventilator din cauciuc DS 100*50	buc	2,004	199,00	398,796
22.	2523155700368d 1	Suport elstic ventilator din cauciuc DS 60-35	buc	2,004	175,00	350,700
23.	2523155700368d 2	Suport elstic ventilator din cauciuc ASF250/KB	buc	2,004	430,00	861,720
24.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	15,00	3,000
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,132	2,10	27,578

26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,000	2,10	42,000
27.	2682162611305u	плиты минераловатные URSA на синтетическом связующем M125 б=60мм с покрытием фальгой	m2	12,360	124,00	1 532,640
28.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	21,600	41,60	898,560
29.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	7,530	41,60	313,248
30.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	113,552	37,60	4 269,555
31.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	9,948	29,70	295,456
32.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,060	29,70	1,782
33.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,300	29,70	8,910
34.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141	29,70	4,188
35.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	164,016	41,60	6 823,066
36.	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	8,720	37,60	327,872
37.	2710403643000o 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	989,062	37,60	37 188,732
38.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	5,500	37,60	206,800
39.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	7,730	37,60	290,648
40.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,200	37,60	7,520
41.	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,980	20,90	20,482
42.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,780	20,90	16,302
43.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	9,000	20,90	188,100
44.	2710403702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,160	20,90	3,344
45.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,300	14,00	4,200
46.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093	23,60	2,195
47.	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	2,000	24,10	48,200
48.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,006	20,70	0,124
49.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,390	20,90	8,151
50.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,123	21,05	2,589
51.	2710703502499	Otel cornier 25x25x2 mm	kg	0,386	21,60	8,338
52.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	122,765	21,60	2 651,723
53.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	98,868	21,60	2 135,549
54.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	70,166	21,60	1 515,586
55.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	89,449	21,60	1 932,098
56.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	9,640	21,60	208,224
57.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	19,280	21,60	416,448
58.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	23,455	19,80	464,409
59.	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	10,880	19,80	215,424
60.	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	14,880	19,80	294,624
61.	2721204110000	Reductie fonta	buc	6,400	80,00	512,000
62.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	12,800	115,00	1 472,000
63.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	8,000	57,00	456,000
64.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,020	35,00	0,700
65.	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	5,680	19,60	111,328
66.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,240	20,50	4,920
67.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,216	20,50	4,428
68.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,540	20,50	11,070
69.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,018	125,00	1 252,250
70.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030	125,00	3,750
71.	2811236306200g 1	Grila ventilatie OPI 140*140	buc	4,000	170,00	680,000
72.	2811236306200g 2	Grila ventilatie OPI 200*140	buc	2,000	240,00	480,000
73.	2811236306200g 3	Grila ventilatie OPI 340*140	buc	10,000	280,00	2 800,000
74.	2811236306200g 4	Grila ventilatie OPI 300*300	buc	12,000	390,00	4 680,000
75.	2811236306200g 5	Grila ventilatie OHB 200*100	buc	2,000	215,00	430,000
76.	2811236306200g	Grila ventilatie OHB 300*100	buc	1,000	265,00	265,000

	6					
77.	2811236306200g 7	Grila ventilatie OHB 340*140	buc	3,000	390,00	1 170,000
78.	2811236306200g 8	Grila ventilatie OHB 400*200	buc	1,000	370,00	370,000
79.	2811236306200g 9	Grila de ventilatie OHJ400*890 VENTS	buc	5,000	720,00	3 600,000
80.	2811236310030n	Nodul acces VII-1	buc	1,020	4 900,00	4 998,000
81.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,790	80,00	63,200
82.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	0,25	2,000
83.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 369,418	0,35	1 529,297
84.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	236,000	0,40	94,400
85.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	88,440	0,35	30,954
86.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	104,520	0,40	41,808
87.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,50	9,045
88.	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	8,000	0,50	4,000
89.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	4,000	0,50	2,000
90.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	48,096	0,50	24,048
91.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	48,096	0,50	24,048
92.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	0,50	4,000
93.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	192,960	0,50	96,480
94.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	0,50	9,045
95.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,50	6,000
96.	2874115853103	Prezon M 12 x 100 mm	buc	2,000	0,50	1,000
97.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	252,000	0,50	126,000
98.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	2,000	0,50	1,000
99.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,000	0,70	1,400
100.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000	0,50	4,000
101.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 305,918	0,50	2 152,959
102.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,000	0,50	4,000
103.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,50	4,000
104.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,373	120,00	164,760
105.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,985	120,00	118,200
106.	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,340	120,00	40,800
107.	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,340	120,00	40,800
108.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,020	120,00	2,400
109.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	1,360	120,00	163,200
110.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 587,918	0,50	2 293,959
111.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,000	0,50	2,000
112.	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	8,000	0,50	4,000
113.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,000	15,00	90,000
114.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	12,000	75,00	900,000
115.	2875274204000b	Bratara fixare - FK125	buc	2,000	17,00	34,000
116.	2875274205100r	Robinet cu bile d40mm "SAUKUL" DANFOS	buc	2,000	420,00	840,000
117.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,000	125,00	250,000
118.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,853	5,00	14,265
119.	2913134500000r 1	Robinet de evacuare - Ventil drenaj1/5"	buc	2,000	108,34	216,680
120.	2913154500000c 1	Clapan automata de aier 3/8" EMMETI	buc	2,000	5 000,00	10 000,000
121.	332051735223i	Termoizolatie conducte d=54mm" Скорлупа" IZOVER	m	86,520	98,20	8 496,264
122.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,836	30,00	55,080
123.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,784	2,40	1,882
124.	BA	Banda adeviz din aluminiu pu lipire articulatii PEK si KIMAL	buc	25,000	90,00	2 250,000
125.	d1	Deschidere de tip Pitometric ПТ614	buc	4,000	290,00	1 160,000
126.	d2	Deschidere de curature conducte ПТ614	buc	4,000	370,00	1 480,000
127.	U1	Ventilatoarelor centrifug RSI100-50-L3-4 P480па L4455м3/час с эл.двигN=2.837 , n=1371 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,000	55 000,00	55 000,000
128.	U10	Aparat de zgomot LDC 125/600	buc	1,000	900,00	900,000
129.	U11	Jaluze VK60*35	buc	1,000	652,00	652,000
130.	U12	Captor de grasimi ALS-KBT (Sistemaier)	buc	1,000	4 900,00	4 900,000

131.	U13	Nodul "РЕМАК "SUMX"10(1)	buc	1,000	15 800,00	15 800,000
132.	U14	Supapa automata ASV-PV d=32mm	buc	1,000	4 900,00	4 900,000
133.	U15	Supapa de masurare ASV-M d=40mm	buc	1,000	1 700,00	1 700,000
134.	U2	Ventilatoarelor centrifug KBT250E4 P400па L2570m3/час с эл.двигN=1.406, n=1400 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,000	30 000,00	30 000,000
135.	U3	VEntilatoarelor centrifug RSI 60--35L3-4 P300па L1750m3/час с эл.двигN=0.6677 , n=1408 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,000	27 000,00	27 000,000
136.	U4	VEntilatoarelor centrifug K125 XL- 5P230па L60m3/час с эл.двигN0,062kBt n=2390 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,000	2 100,00	2 100,000
137.	U5	Calorifer VBR100-50-3 "Systemaier"	buc	1,000	18 000,00	18 000,000
138.	U6	FILTRU FFK 100-50	buc	1,000	1 700,00	1 700,000
139.	U7	Clapeta de aier SRK 100*50	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
140.	U8	Aparat de zgomot LDR100-50	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
141.	U9	Aparat de zgomot LDR 60-35	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
142.	Um1	Umbrela din tabla zincata б=1мм, 1100*800*450h мм	buc	1,000	1 900,00	1 900,000
143.	Um2	Umbrela din tabla zincata б=1мм, 800*800*450h мм	buc	1,000	1 600,00	1 600,000
144.	Um3	Umbrela de ventilare din tabla zincata б=1мм, 400*200h мм	buc	1,000	680,00	680,000
145.	Um4	Umbrelade ventilatie din tabla zincata б=1мм, 700*200mm	buc	1,000	900,00	900,000
146.	Um5	Umbrelade ventilatie din tabla zincata б=1мм, д=125мм	buc	2,000	115,00	230,000
Total materiale de construcții						308 177

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	60,00	18,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,242	25,00	331,050
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,550	10,00	55,500
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,759	60,00	765,540
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,000	450,00	450,000
Total utilaje de construcții						1 621

Cheltuieli directe	lei	420 683
TVA	20,00 %	84 137

Total deviz:

504 820

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitală a Blocului Investitor
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan Holban
s. Carpineni**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. Bloc "B"				
		1.1. Bloc "B-4"				
		1.1.1. Montarea sitemelor de ventilare				
1	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 541,167 1 305,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	40,00	8,840
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	48,90	7,372
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	30,00	5,430
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,120
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	125,00	22,625
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,00	18,090
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,35	7,739
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,40	10,452
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,000
2	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Установка Калорифера)	buc			636,759 595,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,10	1,054
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	50,30	2,515
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,045
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,50	9,045
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	60,00	18,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,000
3	VC11A	Montarea filtrului de aer.	buc			1 665,990 819,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,000
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	25,00	50,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,10	2,100
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	50,30	5,030
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	18,00	0,360
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	38,90	778,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,500
4	VB03B2	Montarea Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate - SupappaSRK	buc			1 353,195 275,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,5900	60,00	275,400
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	35,00	0,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	40,00	0,600
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8500	21,60	126,360
	2710703502499	Otel cornier 25x25x2 mm	kg	0,3860	21,60	8,338
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	80,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	75,00	1,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	18,00	0,450
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	120,00	2,400
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,3900	20,90	8,151
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	20,70	0,124
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	23,60	2,195
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1230	21,05	2,589
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	30,00	0,450
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	44,0000	0,50	22,000
	2874115853103	Prezon M 12 x 100 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1600	125,00	20,000
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	29,70	0,832
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	29,70	4,188
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	7,5300	41,60	313,248
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	7,7300	37,60	290,648
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	5,5000	37,60	206,800
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,2000	37,60	7,520
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1800	48,90	8,802
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	44,0000	0,35	15,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	60,00	7,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
5	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc DS 100*50	buc			519,236 292,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,10	3,156
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	50,30	15,115
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2523155700368d	Support elstic ventilator din cauciuc DS 100*50	buc	1,0000	199,00	199,398
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
6	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc DS 60-35	buc			495,188 292,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,10	3,156
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	50,30	15,115
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2523155700368d1	Support elstic ventilator din cauciuc DS 60-35	buc	1,0000	175,00	175,350
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
7	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (ASF 250/KB)	buc			750,697 292,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,10	3,156
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	50,30	15,115
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2523155700368d2	Support elstic ventilator din cauciuc ASF250/KB	buc	1,0000	430,00	430,860
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
8	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm LDR	buc			123,880 78,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	18,00	1,080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,50	16,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,50	16,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,40	12,800
9	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip LDR 10*50	buc			69,300 51,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,600
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,40	4,800
10	VA16J2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul	m2			601,282

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 1000*500/1000*300mm, I=350mm				171,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8600	60,00	171,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	40,00	1,600
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,2500	21,60	48,610
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	80,00	7,619
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,30	0,910
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	18,00	1,080
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	120,00	2,171
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0065	120,00	0,800
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,800
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	21,60	0,082
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,50	28,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	125,00	5,000
	2710403643000o7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2500	37,60	272,618
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,50	28,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,029
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,762
11	VA17I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 600*300/d250 mm	m2			662,433 213,619
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5600	60,00	213,619
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,381
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	21,60	59,383
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	80,00	7,238
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,30	0,878
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	18,00	1,343
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	120,00	0,952
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	120,00	1,333
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,905
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	21,60	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	125,00	50,000
	2710403643000o7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	37,60	295,190
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	60,00	7,238
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,270
12	VA16H2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata 07 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600*350/700*200 mm, confectionarea in ateliere centraizate	m2			729,670 239,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9900	60,00	239,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,400
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	21,60	75,600
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	80,00	6,400
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,30	0,910
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	18,00	2,880
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	120,00	0,571
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	120,00	2,171
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,900
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	21,60	0,087
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	125,00	5,000
	2710403643000o7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	37,60	366,600
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	60,00	5,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
13	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d125/100*150 mm	m2			839,990 295,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,9300	60,00	295,800
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	19,80	83,160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,400
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	80,00	5,600
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,30	1,010

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	18,00	4,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,900
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	21,60	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	125,00	37,500
	2710403643000o7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	37,60	394,800
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	60,00	4,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,500
14	RpVB12A1	Montarea jaluzei VK60-35	buc			461,550 219,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6600	60,00	219,600
	2710403702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,1600	20,90	3,344
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	40,00	6,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,10	4,200
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,0000	21,60	64,800
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,30	2,264
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	30,00	1,650
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	125,00	62,500
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	1,1200	41,60	46,592
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	60,00	25,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,500
15	VA14A	Piesa speciala - Montarea-Captor de grasim ALS-KBT Sistemaier(Exclud: Materiale)	m2			410,300 406,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,7700	60,00	406,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	60,00	3,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,500
16	IC41C	Bratara pentru fixarea -FK125	buc			27,100 8,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	60,00	8,400
	2875274204000b	Bratara fixare - FK125	buc	1,0000	17,00	17,000
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,700
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
		1.1.2. Conducta de aer				
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPΓ140*140	buc			203,300 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g1	Grila ventilatie OPΓ140*140	buc	1,0000	170,00	170,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPΓ200*140	buc			273,300 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g2	Grila ventilatie OPΓ200*140	buc	1,0000	240,00	240,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPΓ340*140	buc			313,300 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g3	Grila ventilatie OPΓ340*140	buc	1,0000	280,00	280,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OPΓ300*300	buc			423,300 30,000

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g4	Grila ventilatie OPT 300*300	buc	1,0000	390,00	390,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB200*100	buc			248,300 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g5	Grila ventilatie OHB 200*100	buc	1,0000	215,00	215,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB300*100	buc			298,300 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g6	Grila ventilatie OHB 300*100	buc	1,0000	265,00	265,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB340*100	buc			423,300 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g7	Grila ventilatie OHB 340*140	buc	1,0000	390,00	390,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHB400*200	buc			403,300 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g8	Grila ventilatie OHB 400*200	buc	1,0000	370,00	370,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHJ1400*890 VENTS	buc			753,300 30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2811236306200g9	Grila de ventilatie OHJ1400*890 VENTS	buc	1,0000	720,00	720,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
26		Hota de uz general - Umbrela de evacuare de perete din tabla de otel zincat ,b=1mm (Doar manopera si suruburi)	m2			151,509 149,409
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	60,00	149,409
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
27		Umbrela din tabla zincata δ=1mm, 1100*800*450h mm	buc			1 900,000 0,000
	Um1	Umbrela din tabla zincata δ=1mm, 1100*800*450h mm	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
28		Umbrela din tabla zincata δ=1mm, 800*800*450h mm	buc			1 600,000 0,000
	Um2	Umbrela din tabla zincata δ=1mm, 800*800*450h mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
29	VB06A	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1000 - 1200 mm -Sibar 250*250, 300*300	buc			447,549 140,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3400	60,00	140,400
	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,4900	20,90	10,241
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3900	20,90	8,151
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4800	40,00	19,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	18,00	0,450
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,1700	120,00	20,400
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,1700	120,00	20,400
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,1500	14,00	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	30,00	9,900

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0170	42,00	0,714
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	125,00	22,500
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,9600	29,70	147,312
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	29,70	0,891
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,1500	29,70	4,455
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	48,90	7,335
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,500
30	RpVC34C	Montarea preaplinului si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 125mm - Nodul acces YII-1	buc			5 488,702 427,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,1200	60,00	427,200
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	30,00	55,080
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,10	1,285
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	50,30	6,137
	2811236310030n	Nodul acces YII-1	buc	1,0000	4 900,00	4 998,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,000
31	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm - Umbrela	buc			363,449 130,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	60,00	130,200
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	20,90	47,025
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	40,00	36,000
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	21,60	52,056
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	48,90	5,868
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	30,00	18,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	125,00	37,500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,40	4,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	60,00	18,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,500
32		Umbrela de ventilare din tabla zincata 6=1mm, 400*200h mm	buc			680,000 0,000
	Um3	Umbrela de ventilare din tabla zincata 6=1mm, 400*200h mm	buc	1,0000	680,00	680,000
33		Umbrelade ventilatie din tabla zincata 6=1mm, 700*200mm	buc			900,000 0,000
	Um4	Umbrelade ventilatie din tabla zincata 6=1mm, 700*200mm	buc	1,0000	900,00	900,000
34		Umbrelade ventilatie din tabla zincata 6=1mm, d=125mm	buc			115,000 0,000
	Um5	Umbrelade ventilatie din tabla zincata 6=1mm, d=125mm	buc	1,0000	115,00	115,000
35		Umbrelade ventilatie din tabla zincata 6=1mm, d=500mm	buc			115,000 0,000
	Um5	Umbrelade ventilatie din tabla zincata 6=1mm, d=125mm	buc	1,0000	115,00	115,000
36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, d=125mm	m2			483,666 226,780
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,780
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,80	15,991
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,407
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	48,90	0,581
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,00	0,305
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	21,60	27,275
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,915
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,60	0,659
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	125,00	3,814

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,60	197,459
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,121
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,250
37	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, d=250mm	m2			483,684 226,794
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,794
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,80	15,996
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,407
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	48,90	0,597
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,00	0,307
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	21,60	27,272
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,908
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,60	0,654
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	125,00	3,785
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,60	197,478
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,121
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,253
38	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, d=500mm	m2			417,830 162,599
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	60,00	162,599
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,408
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	80,00	3,227
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,90	2,222
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,871
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	120,00	0,968
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	21,60	34,904
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,815
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	21,60	1,307
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	125,00	2,521
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	41,60	189,072
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,35	4,242
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,502
39	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500 - 700 mm	m2			468,007 206,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,400
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,80	15,998
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,403
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	48,90	0,594
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,00	0,291
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	120,00	0,969
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	21,60	31,633
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,909
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	21,60	0,066
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	125,00	3,787
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,60	197,476
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,121
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,250
40	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200*200 mm	m2			400,342 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,400
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,90	2,231
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,877
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	120,00	0,975
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	21,60	29,457
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,900
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,60	0,135

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,080
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	125,00	5,078
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	41,60	189,072
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,656
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,750
41	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900 - 1600 mm	m2			484,651 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,404
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,90	2,222
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,873
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	120,00	0,968
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	21,60	29,451
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,909
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,60	0,131
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,080
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	125,00	5,049
	2710403643000o7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,60	273,427
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,35	5,656
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,750
42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 - 2000 mm	m2			555,394 196,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,402
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	48,90	2,555
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	18,00	1,357
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	120,00	0,602
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	120,00	0,964
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	21,60	36,903
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,905
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	21,60	0,195
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	125,00	5,024
	2710403643000o7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,60	272,073
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,35	8,442
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,000
43	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2600mm	m2			684,029 211,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	60,00	211,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	40,00	0,802
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	48,90	5,101
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	18,00	2,708
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	120,00	2,407
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	120,00	0,962
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	21,60	43,330
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	21,60	55,246
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,805
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	21,60	0,346
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,50	28,084
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	125,00	6,268
	2710403643000o7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	37,60	265,875
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,50	28,084
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,35	19,659
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	25,00	2,500
44	VB19A	Montarea -Deschidere de tip Pitometric IIT 614 =4buc si Deschidere de tip pentru curatire IIT614=4buc	buc			543,573 204,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	60,00	204,600

1	2	3	4	5	6	7
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	19,60	13,916
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	19,80	26,928
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	19,80	36,828
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	21,60	52,056
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	18,00	0,540
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	120,00	20,400
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	24,10	6,025
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,50	7,000
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	37,60	40,984
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	41,60	106,496
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,50	7,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,40	5,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	60,00	13,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,500
45	pret	Deschidere de tip Pitometric ПТ614	buc			290,000 0,000
	d1	Deschidere de tip Pitometric ПТ614	buc	1,0000	290,00	290,000
46	pret	Deschidere de curatire conducte ПТ614	buc			370,000 0,000
	d2	Deschidere de curatire conducte ПТ614	buc	1,0000	370,00	370,000
47	IzH07A	Izolarea -плиты минераловатные URSA на синтетическом связующемМ125 б=60мм с покрытием фальгой	m2			168,371 39,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	60,00	39,360
	2682162611305u	плиты минераловатные URSA на синтетическом связующемМ125 б=60мм с покрытием фальгой	m2	1,0300	124,00	127,720
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	20,50	0,369
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,50	0,922
48	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			285,685 18,720
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	60,00	18,720
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	37,60	266,847
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,40	0,118
49	pret	Banda adeviz din aluminiu pu lipire articulatii PEK si KIMAL	buc			90,000 0,000
	BA	Banda adeviz din aluminiu pu lipire articulatii PEK si KIMAL	buc	1,0000	90,00	90,000
		1.1.3. Alimentara cu cadura P1				
50	ID09B	Montarea nodului SUMX10(1) (excludere oala	buc			378,845 102,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	60,00	102,000
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	125,00	250,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0400	50,00	2,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	35,00	0,455
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	60,00	0,540
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,100
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	125,00	3,750
51	ID04B	Robinet cu bile d40mm "SAUKUL" DANFOS	buc			438,525 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,000
	2875274205100r	Robinet cu bile d40mm "SAUKUL" DANFOS	buc	1,0000	420,00	420,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,50	1,125
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,400
52	ID06A	Robinet de evacuare - Ventil drenaj1/5"	buc			115,840

1	2	3	4	5	6	7
						6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2913134500000r1	Robinet de evacuare - Ventil drenaj1/5"	buc	1,0000	108,34	108,340
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
53	IA20A	Clapan automata de aier 3/8" EMMETI	buc			5 016,800
						15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,000
	2913154500000c1	Clapan automata de aier 3/8" EMMETI	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	37,50	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	40,00	1,200
54	IA20B	Montarea supapa ASV d32-40 DANFOSS	buc			28,725
						25,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	60,00	25,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,50	1,125
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,400
55	IC10E	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii teava avind diametrul de 45*3mm ГОСТ10704-91	m			156,508
						57,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	60,00	57,000
	2521216701000d45	Teava din otel d45*3mm	m	1,0150	54,60	55,419
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,1500	75,00	11,250
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1600	115,00	18,400
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0800	80,00	6,400
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1000	57,00	5,700
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,50	0,061
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0170	37,50	0,637
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0340	40,00	1,360
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	70,00	0,280
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul grosimea de 40mm d=54mm" Скорлупа" IZOVER	m			136,803
						30,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,600
	332051735223i	Termoizolatie conducte d=54mm" Скорлупа" IZOVER	m	1,0300	98,20	106,203
		2. Utilaj				
57		Ventilatoarelor centrifug RSI100-50-L3-4 P480па L4455m3/час с эл.двигN=2.837 , n=1371 об.мин "SISTEMAIR"	buc			55 000,000
						0,000
	U1	Ventilatoarelor centrifug RSI100-50-L3-4 P480па L4455m3/час с эл.двигN=2.837 , n=1371 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,0000	55 000,00	55 000,000
58		Ventilatoarelor centrifug KBT250E4 P400па L2570m3/час с эл.двигN=1.406, n=1400 об.мин "SISTEMAIR"	buc			30 000,000
						0,000
	U2	Ventilatoarelor centrifug KBT250E4 P400па L2570m3/час с эл.двигN=1.406, n=1400 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,0000	30 000,00	30 000,000
59		VEntilatoarelor centrifug RSI 60--35L3-4 P300па L1750m3/час с эл.двигN=0.6677 , n=1408 об.мин "SISTEMAIR"	buc			27 000,000
						0,000
	U3	VEntilatoarelor centrifug RSI 60--35L3-4 P300па L1750m3/час с эл.двигN=0.6677 , n=1408 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,0000	27 000,00	27 000,000
60		VEntilatoarelor centrifug K125 XL- 5P230па L60m3/час с эл.двигN0,062kBt n=2390 об.мин "SISTEMAIR"	buc			2 100,000
						0,000
	U4	VEntilatoarelor centrifug K125 XL- 5P230па L60m3/час с эл.двигN0,062kBt n=2390 об.мин "SISTEMAIR"	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
61		Calorifer VBR100-50-3 "Systemaier"	buc			18 000,000
						0,000
	U5	Calorifer VBR100-50-3 "Systemaier"	buc	1,0000	18 000,00	18 000,000
62		FILTRU FFK 100-50	buc			1 700,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	U6	FILTRU FFK 100-50	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
63		Clapeta de aier SRK 100*50	buc			5 000,000
						0,000
	U7	Clapeta de aier SRK 100*50	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
64		Aparat de zgomot LDR100-50	buc			5 000,000
						0,000
	U8	Aparat de zgomot LDR100-50	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
65		Aparat de zgomot LDR 60-35	buc			3 000,000
						0,000
	U9	Aparat de zgomot LDR 60-35	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
66		Aparat de zgomot LDC 125/600	buc			900,000
						0,000
	U10	Aparat de zgomot LDC 125/600	buc	1,0000	900,00	900,000
67		Jaluze VK60*35	buc			652,000
						0,000
	U11	Jaluze VK60*35	buc	1,0000	652,00	652,000
68		Captor de grasimi ALS-KBT (Sistemaier)	buc			4 900,000
						0,000
	U12	Captor de grasimi ALS-KBT (Sistemaier)	buc	1,0000	4 900,00	4 900,000
69		Nodul "REMAK "SUMX"10(1)	buc			15 800,000
						0,000
	U13	Nodul "REMAK "SUMX"10(1)	buc	1,0000	15 800,00	15 800,000
70		Supapa automata ASV-PV d=32mm	buc			4 900,000
						0,000
	U14	Supapa automata ASV-PV d=32mm	buc	1,0000	4 900,00	4 900,000
71		Supapa de masurare ASV-M d=40mm	buc			1 700,000
						0,000
	U15	Supapa de masurare ASV-M d=40mm	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitală a Blocului Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan Holban s. Carpineni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Lucrari electrotehnice. Bloc"B". Bloc alimentar

Valoarea de deviz 302 548 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	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ІІІPH18-136 YXJ3	buc	1,000	298,810 184,860	298,810 184,860
2	08-03-525-2	Intreruptor -Aetomat BH32 3P20A	buc	1,000	371,810 219,180	371,810 219,180
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/16A/B 1faz	buc	3,000	186,170 121,680	558,510 365,040
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii ABDT32C16A 30mA	buc	3,000	186,170 121,680	558,510 365,040
5	08-03-574-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ІІІPH-24-1 36YXJ3	100 fire	1,000	5 132,800 3 634,800	5 132,800 3 634,800
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, BH32 3P 40A	buc	1,000	371,810 219,180	371,810 219,180
7	08-03-526-1	Automat -Intreruptor BA47-29/32A/B 3faz	buc	1,000	186,170 121,680	186,170 121,680
8	08-03-526-1	Automat --Intreruptor BA47-29/13A/B 3faz	buc	1,000	186,170 121,680	186,170 121,680

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-526-1	Automat ABDT 32C 16A 10mA	buc	3,000	186,170 121,680	558,510 365,040
10	08-03-526-1	Automat ABDT 32C 16A 30mA	buc	1,000	186,170 121,680	186,170 121,680
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПН12-1 36УХЛ3	buc	1,000	298,810 184,860	298,810 184,860
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, BH32 3P 20A	buc	1,000	371,810 219,180	371,810 219,180
13	08-03-526-1	Automat -Intreruptor BA47-29/10A/C 1faz	buc	3,000	186,170 121,680	558,510 365,040
14	08-03-526-1	Automat -Intreruptor BA47-29/16A/C 1faz	buc	1,000	186,170 121,680	186,170 121,680
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПН18-1 36УХЛ3	buc	1,000	298,810 184,860	298,810 184,860
16	08-03-525-2	Intreruptor -Automat BH32 3P20A	buc	1,000	371,810 219,180	371,810 219,180
17	08-03-526-1	Automat -Intreruptor BA47-29/10A/C 1faz	buc	2,000	186,170 121,680	372,340 243,360
18	08-03-526-1	Automat -Intreruptor BA47-29/16A/C 1faz	buc	1,000	186,170 121,680	186,170 121,680
19	08-03-526-1	Automat -Intreruptor BA47-29/10A/C 3faz	buc	2,000	186,170 121,680	372,340 243,360
20	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	3,000	755,760 247,260	2 267,280 741,780
21	08-03-532-4	Bulon de comanda ПКЕ	buc	4,000	227,870 140,400	911,480 561,600
22	RpEF02C	Montarea corpur de iluminat , tip LED rotund, incorporat in tavan - AOT OPL ECO LED	buc	28,000	526,560 118,560	14 743,680 3 319,680
23	08-03-593-6	Corp de iluminat - lampa de plafon ППО21-100	100 buc	0,020	9 652,400 6 887,400	193,048 137,748
24	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, OPL/S2*36	100 buc	0,040	12 148,150 9 048,000	485,926 361,920
25	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,020	17 528,150	350,563

1	2	3	4	5	6	7
	3	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 OPL/S 4*18	buc		13 182,000	263,640
26	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПО3019 2*9	100 buc	0,030	12 140,233 9 048,000	364,207 271,440
27	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, PAC 2*36	100 buc	0,140	12 150,471 9 048,000	1 701,066 1 266,720
28	RpEF13C	Montarea indicatorului "EXIT"	buc	1,000	347,310 95,160	347,310 95,160
29		LAMPA liuminiscente 220v LB18	buc	8,000	25,000 0,000	200,000 0,000
30		LAMPA liuminiscente 220v LB36	buc	36,000	30,200 0,000	1 087,200 0,000
31		LAMPA liuminiscente 220v LL 9Bt	buc	6,000	152,000 0,000	912,000 0,000
32		LAMPA 220v Б-245-250-100	buc	2,000	332,500 0,000	665,000 0,000
33	08-03-525- 2	Comutator automat pentru locuri In=25A	buc	1,000	371,810 219,180	371,810 219,180
34	RpED01A2	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri (exclud: cablu, confectione met, doze)	m	1 004,000	16,820 11,700	16 887,280 11 746,800
35	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,780	587,588 525,711	1 045,906 935,766
36		Cablu VVGng (A) LSTx- 2*1.5mm2	m.l.	15,000	8,340 0,000	125,100 0,000
37	08-02-412- 3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	2,000	696,134 613,080	1 392,268 1 226,160
38		Cablu VVGng (A) LSTx- 3*1.5mm2	m.l.	200,000	14,100 0,000	2 820,000 0,000
39	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	1,840	989,003	1 819,765

1	2	3	4	5	6	7
	4	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2			873,600	1 607,424
40		Cablu VVGng (A) LSTx-5*4mm2	m.l.	184,000	49,170 0,000	9 047,280 0,000
41	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,750	1 658,844 1 404,000	1 244,133 1 053,000
42		Cablu VVGng (A) LSTx-5*16mm2	m.l.	75,000	229,170 0,000	17 187,750 0,000
43		Conducttor PV 1-1,5mm2	m.l.	735,000	4,170 0,000	3 064,950 0,000
44		Conducttor PV 1-2.5mm2	m.l.	357,000	6,550 0,000	2 338,350 0,000
45		Conducttor PV 1-6mm2	m.l.	75,000	14,920 0,000	1 119,000 0,000
46	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,080	3 689,975 3 369,600	295,198 269,568
47	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080	3 232,300 2 971,800	258,584 237,744
48	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,140	2 647,886 2 511,600	370,704 351,624
49	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,350	2 712,400 2 558,400	949,340 895,440
50		Doza ingropata p-u instalarea intrrerupator si prizelor	buc	32,000	5,600 0,000	179,200 0,000
51		Doza de instruire pu teava conducator	buc	35,000	7,200 0,000	252,000 0,000
52	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, PVC d= 20 mm	100 m	3,800	3 135,578 1 856,400	11 915,196 7 054,320
53	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, PVC d= 25 mm	100 m	1,820	3 278,382 1 856,400	5 966,656 3 378,648
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, PVC d= 40 mm	100 m	0,750	4 422,620 1 856,400	3 316,965 1 392,300
		Cheltuieli directe	lei			117 622,235

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24,00 %			10 802,170
		Transport materiale	10,00 %			6 675,590
		Cheltuieli de regie	60,00 %			27 005,425
		Beneficiu de deviz	6,00 %			9 726,324
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				171 831,744 45 009,042
		2. Lucrari de constructie				
55	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	25,000	89,700 89,700	2 242,500 2 242,500
56	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 (Устройство желобков глубиной до 5 см, в стенах из кирпичной кладки 5 x 50 см2)	m	637,000	70,200 70,200	44 717,400 44 717,400
		Cheltuieli directe	lei			46 959,900
		Asigurari sociale	24,00 %			11 270,376
		Cheltuieli de regie	12,00 %			6 987,633
		Beneficiu de deviz	6,00 %			3 913,075
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				69 130,984 46 959,900
		3. Utilaj				
57		Dulap ЦПН 18-1 36УХЛ3	buc	2,000	840,000 0,000	1 680,000 0,000
58		Dulap ЦПН 24-136 УХЛ3	buc	1,000	980,000 0,000	980,000 0,000
59		Dulap ЦПН 12-136 УХЛ3	buc	1,000	650,000 0,000	650,000 0,000
60		Post de comanda ПКЕ212-2	buc	4,000	834,340 0,000	3 337,360 0,000
61		Demaror ПМА-025	buc	1,000	356,000 0,000	356,000 0,000
62		Demaror ПМА-026	buc	1,000	400,000 0,000	400,000 0,000
63		Demaror ПМА-126	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
64	pret automat	Automat BH 32 3P 20A	buc	3,000	94,000 0,000	282,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
65	pret automat	Automat BH 32 3 P40A	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
66	pret automat	Automat BA47 29-16A B1faz	buc	3,000	28,340 0,000	85,020 0,000
67	pret automat	Automat BA47 29-32A/ B 3faz	buc	1,000	94,160 0,000	94,160 0,000
68	pret automat	Automat BA47 29-13A/ B 3faz	buc	1,000	88,140 0,000	88,140 0,000
69	pret automat	Automat BA47 29-10A/ C 3faz	buc	2,000	85,300 0,000	170,600 0,000
70	pret automat	Automat BA47 29-10A/ C 1faz	buc	5,000	27,600 0,000	138,000 0,000
71	pret automat	Automat BA47 29- 16A/ C 1faz	buc	2,000	28,340 0,000	56,680 0,000
72	pret automat	Automat ABDT32 C16A 30ma	buc	4,000	221,500 0,000	886,000 0,000
73	pret automat	Automat ABDT32 C16A 10ma	buc	3,000	221,500 0,000	664,500 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 166,460

		Cheltuieli directe	lei	252 123
		TVA	20,00 %	50 425
		Total deviz: Inclusiv salariu		302 548 91 970

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari electrotehnice. Bloc"B". Bloc alimentar

Valoarea de deviz 302 548 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	382,659	78,00	29 847,402
2.	7122050013400	Zidar	h-om	64,950	78,00	5 066,100
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	194,380	78,00	15 161,640
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,500	78,00	2 145,000
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	509,600	78,00	39 748,800
Total manopera						91 970

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	7 000,00	7,000
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,000	0,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	20 500,00	287,000
5.	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0,000	0,00	0,000
6.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,000
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,006	5 000,00	30,000
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	8,715	65,00	566,475
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,141	10,00	1,410
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,583	80,00	846,640
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	125,618	5,00	628,090
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,626	50,00	31,300
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	125,618	7,00	879,326
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,256	80,00	20,480
15.	1019852	Vopsea	kg	1,431	50,00	71,550
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,274	48,60	61,916
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,053	25 000,00	1 325,000
18.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,200	2,00	0,400
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0,150
20.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	200,800	25,60	5 140,480
21.	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000	1,00	1,000
22.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,60	0,600
23.	2875274400501c	tip LED rotund, incorporat in tavan - AOT OPL ECO LED	buc	28,560	400,00	11 424,000
24.	5009030	Flanse	10 buc	6,370	6,00	38,220
25.	5009031	Scoabe	10 buc	42,679	6,00	256,074
26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,015	60,00	120,900

27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,096	5,50	28,053
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	250,514	1,00	250,514
29.	5009062	Papuci de cablu	buc	245,600	0,60	147,360
30.	5009070	Racordari	10 buc	11,466	8,00	91,728
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	33,000	0,75	24,750
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,150	600,00	90,000
33.	5009113	Prezoane	buc	46,920	1,60	75,072
34.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,082	75,00	6,150
35.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,490	75,00	36,750
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,319	45,00	14,355
37.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,644	20,00	12,880
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,781	60,00	46,860
39.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	19,564	60,00	1 173,840
40.	5009619	Ate de cusut	kg	0,088	30,00	2,640
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,150	120,00	18,000
42.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,431	60,00	25,860
43.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,315	20,00	66,300
44.	C1	Cablu VVGng (A) LSTx-2*1.5mm2	m.l.	15,000	8,34	125,100
45.	C2	Cablu VVGng (A) LSTx-3*1.5mm2	m.l.	200,000	14,10	2 820,000
46.	C3	Cablu VVGng (A) LSTx-5*4mm2	m.l.	184,000	49,17	9 047,280
47.	C4	Cablu VVGng (A) LSTx-5*16mm2	m.l.	75,000	229,17	17 187,750
48.	C5	Conducttor PV 1-1,5mm2	m.l.	735,000	4,17	3 064,950
49.	C6	Conducttor PV 1-2.5mm2	m.l.	357,000	6,55	2 338,350
50.	C7	Conducttor PV 1-6mm2	m.l.	75,000	14,92	1 119,000
51.	ci	Indicator exit	buc	1,000	250,00	250,000
52.	D1	Doza ingropata p-u instalarea intrrerupator si prizelor	buc	32,000	5,60	179,200
53.	D2	Doza de instruire pu teava conductor	buc	35,000	7,20	252,000
54.	L1	LAMPA liuminiscente 220v LB18	buc	8,000	25,00	200,000
55.	L2	LAMPA liuminiscente 220v LB36	buc	36,000	30,20	1 087,200
56.	L3	LAMPA liuminiscente 220v LL 9Bt	buc	6,000	152,00	912,000
57.	L4	LAMPA 220v B-245-250-100	buc	2,000	332,50	665,000
58.	T20	Teava PVC d=20	m.l.	380,000	3,84	1 459,200
59.	T25	Teava PVC d=25	m.l.	182,000	5,25	955,500
60.	T40	Teava PVC d=40	m.l.	75,000	16,59	1 244,250
61.	U1	Dulap ИПН 18-1 36YXJ3	buc	2,000	840,00	1 680,000
62.	U10	Automat BA47 29-16A B1faz	buc	3,000	28,34	85,020
63.	U11	Automat BA47 29-32A/ B 3faz	buc	1,000	94,16	94,160
64.	U12	Automat BA47 29-13A/ B 3faz	buc	1,000	88,14	88,140
65.	U13	Automat BA47 29-10A/ C 3faz	buc	2,000	85,30	170,600
66.	U14	Automat BA47 29-10A/ C 1faz	buc	5,000	27,60	138,000
67.	U15	Automat BA47 29- 16A/ C 1faz	buc	2,000	28,34	56,680
68.	U16	Automat ABDT32 C16A 30ma	buc	7,000	221,50	1 550,500
69.	U2	Dulap ИПН 24-136 YXJ3	buc	1,000	980,00	980,000
70.	U3	Dulap ИПН 12-136 YXJ3	buc	1,000	650,00	650,000
71.	U4	Post de comanda ИКЕ212-2	buc	4,000	834,34	3 337,360
72.	U5	Demaror ИМА-025	buc	1,000	356,00	356,000
73.	U6	Demaror ИМА-026	buc	1,000	400,00	400,000
74.	U7	Demaror ИМА-126	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
75.	U8	Automat BH 32 3P 20A	buc	3,000	94,00	282,000
76.	U9	Automat BH 32 3 P40A	buc	1,000	98,00	98,000
		Total materiale de construcții				77 919

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,554	450,00	699,300
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	101,494	15,00	1 522,410
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	23,619	35,00	826,665

		(de curent continuu)				
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	50,00	33,000
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	30,00	19,800
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,643	450,00	289,350
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,044	10,00	100,440
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,344	25,00	58,600
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	30,831	25,00	770,775
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,200	40,00	768,000
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,197	350,00	768,950
		Total utilaje de constructii				5 854

Cheltuieli directe	lei	252 123
TVA	20,00 %	50 425

Total deviz:

302 548

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitală a Blocului Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan Holban s. Carpineni **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	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІPH18-136 УХІІ3	buc			298,810 184,860
	1	Muncitor	h-om	2,3700	78,00	184,860
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	80,00	8,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
2	08-03-525-2	Interruptor -Aetomat BH32 3P20A	buc			371,810 219,180
	1	Muncitor	h-om	2,8100	78,00	219,180
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	80,00	36,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,00	2,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,60	1,860
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИІГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,540
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	450,00	4,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/16A/B 1faz	buc			186,170 121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii ABDT32C16A 30mA	buc			186,170 121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
5	08-03-574-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ППН-24-1 36УХЛ3	100 fire			5 132,800 3 634,800
	1	Muncitor	h-om	46,6000	78,00	3 634,800
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	0,00	0,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	10,00	0,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	80,00	443,200
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	0,60	61,200
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	600,00	90,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	60,00	61,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	30,00	1,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	120,00	18,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	60,00	12,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	20,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	13,500
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	40,00	768,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,500
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, BH32 3P 40A	buc			371,810 219,180
	1	Muncitor	h-om	2,8100	78,00	219,180
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	80,00	36,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,00	2,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,60	1,860
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,540
	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	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	450,00	4,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
7	08-03-526-1	Automat -Intrerupator BA47-29/32A/B 3faz	buc			186,170 121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
8	08-03-526-1	Automat --Intrerupator BA47-29/13A/B 3faz	buc			186,170 121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	450,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
9	08-03-526-1	Automat ABDT 32C 16A 10mA	buc			186,170
						121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
10	08-03-526-1	Automat ABDT 32C 16A 30mA	buc			186,170
						121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦР12-1 36УХЛЗ	buc			298,810
						184,860
	1	Muncitor	h-om	2,3700	78,00	184,860
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	80,00	8,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,2200	50,00	11,000

1	2	3	4	5	6	7
		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
12	08-03-525-2	Interrupator sau comutator de pachet in invelis metalic, BH32 3P 20A	buc			371,810
						219,180
	1	Muncitor	h-om	2,8100	78,00	219,180
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	80,00	36,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,00	2,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,60	1,860
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,540
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	450,00	4,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
13	08-03-526-1	Automat -Interrupator BA47-29/10A/C 1faz	buc			186,170
						121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
14	08-03-526-1	Automat -Interrupator BA47-29/16A/C 1faz	buc			186,170
						121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	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	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ПДН18-1 36УХЛЗ	buc			298,810
						184,860
	1	Muncitor	h-om	2,3700	78,00	184,860
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	80,00	8,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,850
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
16	08-03-525-2	Intreruptor -Aetomat BH32 3P20A	buc			371,810
						219,180
	1	Muncitor	h-om	2,8100	78,00	219,180
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	80,00	36,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,00	2,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,60	1,860
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,540
	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	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	450,00	4,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
17	08-03-526-1	Automat -Intrerupator BA47-29/10A/C 1faz	buc			186,170
						121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
18	08-03-526-1	Automat -Intrerupator BA47-29/16A/C 1faz	buc			186,170
						121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
19	08-03-526-1	Automat -Intrerupator BA47-29/10A/C 3faz	buc			186,170
						121,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	78,00	121,680
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	80,00	3,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,660
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
20	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			755,760
						247,260
	1	Muncitor	h-om	3,1700	78,00	247,260

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	65,00	5,200
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	80,00	29,840
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	50,00	1,950
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	60,00	1,860
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	60,00	366,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	60,00	0,720
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	20,00	0,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	450,00	2,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	350,00	2,100
21	08-03-532-4	Bulon de comanda IIKE	buc			227,870
						140,400
	1	Muncitor	h-om	1,8000	78,00	140,400
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0600	65,00	3,900
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	80,00	4,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	50,00	1,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	60,00	0,600
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	60,00	3,660
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	450,00	0,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,350
22	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat , tip LED rotund, incorporat in tavan - AOT OPL ECO LED	buc			526,560
						118,560
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	78,00	118,560
	2875274400501c	tip LED rotund, incorporat in tavan - AOT OPL ECO LED	buc	1,0000	400,00	408,000
23	08-03-593-6	Corp de iluminat - lampa de plafon HPO21-100	100 buc			9 652,400
						6 887,400
	1	Muncitor	h-om	88,3000	78,00	6 887,400
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	0,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	205,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	60,00	123,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	75,00	75,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	20,00	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	450,00	607,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	472,500
24	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, OPL/S2*36	100 buc			12 148,150 9 048,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	78,00	9 048,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	7 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,60	326,400
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	75,00	153,750
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	56,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	450,00	1 203,750
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	350,00	936,250
25	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 OPL/S 4*18	100 buc			17 528,150 13 182,000
	1	Muncitor	h-om	169,0000	78,00	13 182,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	7 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,60	326,400
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	75,00	153,750
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	56,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	450,00	1 822,500
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	10,00	570,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	350,00	1 417,500
26	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПО3019 2*9	100 buc			12 140,233 9 048,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	78,00	9 048,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	7 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,60	326,400
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	75,00	152,500
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	56,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	450,00	1 200,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	350,00	933,333
27	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, PAC 2*36	100 buc			12 150,471 9 048,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	78,00	9 048,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	7 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,60	326,400
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	75,00	153,214
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	56,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	450,00	1 205,357
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	350,00	937,500
28	RpEF13C	Montarea indicatorului "EXIT"	buc			347,310 95,160
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	78,00	95,160
	ci	Indicator exit	buc	1,0000	250,00	250,000
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,150
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,400
29		LAMPA liuminiscente 220v LB18	buc			25,000 0,000
	L1	LAMPA liuminiscente 220v LB18	buc	1,0000	25,00	25,000
30		LAMPA liuminiscente 220v LB36	buc			30,200 0,000
	L2	LAMPA liuminiscente 220v LB36	buc	1,0000	30,20	30,200
31		LAMPA liuminiscente 220v LL 9Bt	buc			152,000 0,000
	L3	LAMPA liuminiscente 220v LL 9Bt	buc	1,0000	152,00	152,000
32		LAMPA 220v B-245-250-100	buc			332,500 0,000
	L4	LAMPA 220v B-245-250-100	buc	1,0000	332,50	332,500
33	08-03-525-2	Comutator automat pentru loccuri In=25A	buc			371,810

1	2	3	4	5	6	7
						219,180
	1	Muncitor	h-om	2,8100	78,00	219,180
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	80,00	36,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,540
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,00	2,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,60	1,860
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,75	0,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	60,00	0,540
	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	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	450,00	4,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,550
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
34	RpED01A2	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri (exclud: cablu, confectie met, doze)	m			16,820
						11,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	78,00	11,700
	2661126408701	Fise tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	25,60	5,120
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			587,588
						525,711
	1	Muncitor	h-om	6,7400	78,00	525,711
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	2,809
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,011
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	60,00	18,607
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,50	4,404
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,213
	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	0,1600	20,00	3,202
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,101
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,079
36		Cablu VVGng (A) LSTx-2*1.5mm2	m.l.			8,340
						0,000
	C1	Cablu VVGng (A) LSTx-2*1.5mm2	m.l.	1,0000	8,34	8,340
37	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			696,134
						613,080
	1	Muncitor	h-om	7,8600	78,00	613,080
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	60,00	18,600
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,50	4,404
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	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	0,3200	20,00	6,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
38		Cablu VVGng (A) LSTx-3*1.5mm2	m.l.			14,100
						0,000
	C2	Cablu VVGng (A) LSTx-3*1.5mm2	m.l.	1,0000	14,10	14,100
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			989,003
						873,600
	1	Muncitor	h-om	11,2000	78,00	873,600
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	5 000,00	5,435
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,005
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	60,00	18,587
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,50	4,404
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,207
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	20,00	6,402
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	35,951
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	350,00	27,962
40		Cablu VVGng (A) LSTx-5*4mm2	m.l.			49,170
						0,000
	C3	Cablu VVGng (A) LSTx-5*4mm2	m.l.	1,0000	49,17	49,170
41	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 658,844
						1 404,000
	1	Muncitor	h-om	18,0000	78,00	1 404,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	5 000,00	6,667
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	60,00	18,560
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,50	4,404
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,280
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	20,00	8,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,733
42		Cablu VVGng (A) LSTx-5*16mm2	m.l.			229,170
						0,000
	C4	Cablu VVGng (A) LSTx-5*16mm2	m.l.	1,0000	229,17	229,170
43		Conductor PV 1-1,5mm2	m.l.			4,170
						0,000
	C5	Conductor PV 1-1,5mm2	m.l.	1,0000	4,17	4,170
44		Conductor PV 1-2.5mm2	m.l.			6,550
						0,000
	C6	Conductor PV 1-2.5mm2	m.l.	1,0000	6,55	6,550
45		Conductor PV 1-6mm2	m.l.			14,920
						0,000
	C7	Conductor PV 1-6mm2	m.l.	1,0000	14,92	14,920
46	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 689,975
						3 369,600
	1	Muncitor	h-om	43,2000	78,00	3 369,600
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,250
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	76,875
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1100	20,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	16,875
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	13,125
47	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 232,300 2 971,800
	1	Muncitor	h-om	38,1000	78,00	2 971,800
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	7 000,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	80,00	120,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	20,00	8,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	16,875
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	13,125
48	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 647,886 2 511,600
	1	Muncitor	h-om	32,2000	78,00	2 511,600
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	7 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	19,286
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	15,000
49	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 712,400 2 558,400
	1	Muncitor	h-om	32,8000	78,00	2 558,400
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	7 000,00	20,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
50		Doza ingropata p-u instalarea intrrerupator si prizelor	buc			5,600 0,000
	D1	Doza ingropata p-u instalarea intrrerupator si prizelor	buc	1,0000	5,60	5,600
51		Doza de instruire pu teava conducator	buc			7,200 0,000
	D2	Doza de instruire pu teava conducator	buc	1,0000	7,20	7,200
52	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, PVC d= 20 mm	100 m			3 135,578 1 856,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	78,00	1 856,400
	T20	Teava PVC d=20	m.l.	100,0000	3,84	384,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	43,158
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,800
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	48,60	9,720
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,00	14,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
53	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			3 278,382

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, PVC d=25 mm				1 856,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	78,00	1 856,400
	T25	Teava PVC d=25	m.l.	100,0000	5,25	525,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	45,055
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,393
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,800
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	48,60	9,720
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,00	14,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,451
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,003
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,462
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, PVC d=40 mm	100 m			4 422,620 1 856,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	78,00	1 856,400
	T40	Teava PVC d=40	m.l.	100,0000	16,59	1 659,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	54,667
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,800
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	48,60	9,720
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,00	14,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,800
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,733
		2. Lucrari de constructie				
55	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			89,700 89,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	78,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	78,00	85,800
56	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 (Устройство желобков глубиной до 5 см, в стенах из кирпичной кладки 5 x 50 см2)	m			70,200 70,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	78,00	7,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	78,00	62,400
		3. Utilaj				
57		Dulap ЩПН 18-1 36УХЛ3	buc			840,000 0,000
	U1	Dulap ЩПН 18-1 36УХЛ3	buc	1,0000	840,00	840,000
58		Dulap ЩПН 24-136 УХЛ3	buc			980,000 0,000
	U2	Dulap ЩПН 24-136 УХЛ3	buc	1,0000	980,00	980,000
59		Dulap ЩПН 12-136 УХЛ3	buc			650,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	U3	Dulap IUPH 12-136 YX/I3	buc	1,0000	650,00	650,000
60		Post de comanda IIKE212-2	buc			834,340
						0,000
	U4	Post de comanda IIKE212-2	buc	1,0000	834,34	834,340
61		Demaror IIMA-025	buc			356,000
						0,000
	U5	Demaror IIMA-025	buc	1,0000	356,00	356,000
62		Demaror IIMA-026	buc			400,000
						0,000
	U6	Demaror IIMA-026	buc	1,0000	400,00	400,000
63		Demaror IIMA-126	buc			1 200,000
						0,000
	U7	Demaror IIMA-126	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
64	pret automat	Automat BH 32 3P 20A	buc			94,000
						0,000
	U8	Automat BH 32 3P 20A	buc	1,0000	94,00	94,000
65	pret automat	Automat BH 32 3 P40A	buc			98,000
						0,000
	U9	Automat BH 32 3 P40A	buc	1,0000	98,00	98,000
66	pret automat	Automat BA47 29-16A B1faz	buc			28,340
						0,000
	U10	Automat BA47 29-16A B1faz	buc	1,0000	28,34	28,340
67	pret automat	Automat BA47 29-32A/ B 3faz	buc			94,160
						0,000
	U11	Automat BA47 29-32A/ B 3faz	buc	1,0000	94,16	94,160
68	pret automat	Automat BA47 29-13A/ B 3faz	buc			88,140
						0,000
	U12	Automat BA47 29-13A/ B 3faz	buc	1,0000	88,14	88,140
69	pret automat	Automat BA47 29-10A/ C 3faz	buc			85,300
						0,000
	U13	Automat BA47 29-10A/ C 3faz	buc	1,0000	85,30	85,300
70	pret automat	Automat BA47 29-10A/ C 1faz	buc			27,600
						0,000
	U14	Automat BA47 29-10A/ C 1faz	buc	1,0000	27,60	27,600
71	pret automat	Automat BA47 29- 16A/ C 1faz	buc			28,340
						0,000
	U15	Automat BA47 29- 16A/ C 1faz	buc	1,0000	28,34	28,340
72	pret automat	Automat ABDT32 C16A 30ma	buc			221,500
						0,000
	U16	Automat ABDT32 C16A 30ma	buc	1,0000	221,50	221,500
73	pret automat	Automat ABDT32 C16A 10ma	buc			221,500
						0,000
	U16	Automat ABDT32 C16A 30ma	buc	1,0000	221,50	221,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Alarma de incendiu. Bloc"B". Bloc alimentar

Valoarea de deviz 93 113 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. Bloc "B"4				
		1.1. Montarea Bloc"B"4				
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 - Panoul de semnalizare antiincendiar	buc	1,000	810,940 401,700	810,940 401,700
2	11-02-002-01	Dispozitiv - -bloc C2000M	buc	1,000	164,740 160,680	164,740 160,680
3	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015-Сигнал 20П	buc	1,000	128,340 80,340	128,340 80,340
4	11-02-002-01	Dispozitiv -bloc C2000-СП1	buc	1,000	164,740 160,680	164,740 160,680
5	11-02-002-01	Dispozitiv - РИП-12-3А-17А/ч	buc	1,000	164,740 160,680	164,740 160,680
6	10-04-100-09	Transmitetor radio ATS-100	buc	1,000	627,905 624,000	627,905 624,000
7	11-03-001-01	Convertor de interfata RS232-TTL	buc	1,000	43,360 40,560	43,360 40,560
8	10-08-002-01	Avertizoare ИП ,ИПП-1	buc	23,000	81,332 78,000	1 870,625 1 794,000
9	10-08-003-02	Dispozitive - Sirena de alarma - SA-913F	buc	3,000	394,670 390,000	1 184,010 1 170,000
10	08-02-422-1	Introducerea unui conductor in plinta electrotehnica, sectiune pina la 2x2,5 mm2	100 m	2,500	1 959,400 1 872,000	4 898,500 4 680,000
11	Pret	Cablu КПСЭНГ-FRLS 2*2*0.2mm2	m.l.	195,000	13,320 0,000	2 597,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
12	Pret	Cablu BBГHГ FRLS - сеч.2*1.5мм2	m.l.	360,000	14,250 0,000	5 130,000 0,000
13	Pret	Cablu LAPP-LIV-TR 8*2*0.35mm2	m.l.	10,000	17,500 0,000	175,000 0,000
14	08-02-422-1	Introducerea unui conductor in plinta electrotehnica, sectiune pina la 2x2,5 mm2	100 m	0,300	1 984,733 1 872,000	595,420 561,600
15	pret	Conductor ПБ1сеч1*1.5mm2	m.l.	30,000	7,200 0,000	216,000 0,000
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	2,620	1 760,220 1 302,600	4 611,776 3 412,812
17		Jgheburi PVC 15*10 L=2m	buc	131,000	35,670 0,000	4 672,770 0,000
18	10-01-001-08	Montare Rezistor	buc	215,000	29,380 26,520	6 316,700 5 701,800
19	pret	Rezistor 2.2kOm	buc	200,000	8,900 0,000	1 780,000 0,000
20	pret	Rezistor 4.7kOm	buc	15,000	12,900 0,000	193,500 0,000
		Cheltuieli directe	lei			36 346,466
		Asigurari sociale	24,00 %			4 547,724
		Transport materiale	10,00 %			1 629,346
		Cheltuieli de regie	60,00 %			11 369,311
		Beneficiu de deviz	6,00 %			3 233,571
		Total Montarea Bloc"B"4 Inclusiv salariu				57 126,418 18 948,852
		1.2. Utilaj Bloc "B"4				
21	pret	Panoul de semnalizare antiincendiar	buc	1,000	6 900,000 0,000	6 900,000 0,000
22	pret	Bloc C2000M	buc	1,000	4 800,000 0,000	4 800,000 0,000
23	pret	Dispozitiv "Сигнал-20П"	buc	1,000	864,000 0,000	864,000 0,000
24	pret	Blocul de releu исп01 C2000- СП1	buc	1,000	760,000 0,000	760,000 0,000
25	pret	Sursa de energie РИП-12-3А- 17А/ч	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
26	pret	Emitator radio ATS100	buc	1,000	1 530,000	1 530,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
27	pret	Convertor de interfata RS232--TTL	buc	1,000	650,000 0,000	650,000 0,000
28	pret	Avertizoare de fum ИП 212-46	buc	18,000	177,000 0,000	3 186,000 0,000
29	pret	Avertizoare de fum ИП 103-4/1	buc	2,000	134,000 0,000	268,000 0,000
30	pret	Manual detector de incendiu ИПП-1	buc	3,000	192,080 0,000	576,240 0,000
31	pret	Sirena de alarma SA-913F	buc	3,000	210,000 0,000	630,000 0,000
		Total Utilaj Bloc "B"4 Inclusiv salariu				20 464,240
		Total Bloc "B"4 Inclusiv salariu				77 590,658 18 948,852

		Cheltuieli directe	lei	77 594
		TVA	20,00 %	15 519
		Total deviz: Inclusiv salariu		93 113 18 951

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Alarma de incendiu. Bloc"B". Bloc alimentar

Valoarea de deviz 93 113 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	242,934	78,00	18 948,852
		Total manopera				18 951

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,00	0,000
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,115	115,00	13,225
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,012	20 500,00	246,000
4.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	0,00	0,000
5.	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	0,007	20 000,00	140,000
6.	1011292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,000
7.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	0,00	0,000
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	5 000,00	5,000
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,007	30,00	0,210
10.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,140	80,00	11,200
11.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	80,00	19,040
12.	1012073	Ate aspre	kg	0,006	40,00	0,240
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,900	9,00	26,100
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	31,964	8,00	255,712
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	31,964	7,50	239,730
16.	1019852	Vopsea	kg	0,028	50,00	1,400
17.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,126	30,00	3,780
18.	1100014	Tirfon	100 buc	0,037	50,00	1,850
19.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	12,00	120,000
20.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,00	0,000
21.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,000
22.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,524	125,00	65,500
23.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,000	25,00	75,000
24.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,055	1 400,00	77,000
25.	5009030	Flanse	10 buc	2,620	7,00	18,340
26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,868	80,00	69,440
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	83,840	0,85	71,264
28.	5009090	Profil de montaj	buc	1,310	10,00	13,100
29.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,140	80,00	11,200

30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,028	40,00	1,120
31.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,095	25,00	2,375
32.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,786	28,00	22,008
33.	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	0,474	40,00	18,960
34.	C1	Cablu КПСЭнг-FRLS 2*2*0.2mm2	m.l.	195,000	13,32	2 597,400
35.	C2	Cablu ББГнг FRLS - сеч.2*1.5mm2	m.l.	360,000	14,25	5 130,000
36.	C3	Cablu LAPP-LIV-TR 8*2*0.35mm2	m.l.	10,000	17,50	175,000
37.	C4	Conductor ПБ1сеч1*1.5mm2	m.l.	30,000	7,20	216,000
38.	J	Jgheburi PVC 15*10 L=2m	buc	131,000	35,67	4 672,770
39.	R1	Rezistor 2.2kOm	buc	200,000	8,90	1 780,000
40.	R2	Rezistor 4.7kOm	buc	15,000	12,90	193,500
41.	U1	Panoul de semnalizare antiincendiar	buc	1,000	6 900,00	6 900,000
42.	U10	Manual detector de incendiu ИПП-1	buc	3,000	192,08	576,240
43.	U11	Sirena de alarma SA-913F	buc	3,000	210,00	630,000
44.	U2	-bloc C2000M	buc	1,000	4 800,00	4 800,000
45.	U3	Dispozitiv "Сигнал-20П"	buc	1,000	864,00	864,000
46.	U4	Blocul de releu исп01 C2000-СП1	buc	1,000	760,00	760,000
47.	U5	Sursa de energie РИП-12-3А-17А/ч	buc	1,000	300,00	300,000
48.	U6	Emitator radio ATS100	buc	1,000	1 530,00	1 530,000
49.	U7	Convertor de interfata RS232--TTL	buc	1,000	650,00	650,000
50.	U8	Avertizoare de fum ИП 212-46	buc	18,000	177,00	3 186,000
51.	U9	Avertizoare de fum ИП 103-4/1	buc	2,000	134,00	268,000
		Total materiale de construcții				36 758

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,356	450,00	160,200
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,365	260,00	614,900
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	65,00	14,950
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,650	30,00	49,500
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,530	25,00	13,250
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,122	35,00	74,270
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	300,00	57,000
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,316	380,00	120,080
		Total utilaje de construcții				1 103

Cheltuieli directe	lei	77 594
TVA	20,00 %	15 519

Total deviz:

93 113

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reparatia capitală a Blocului Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan Holban s. Carpineni

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. Bloc "B"4				
		1.1. Montarea Bloc"B"4				
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 - Panoul de semnalizare antiincendiar	buc			810,940
						401,700
	1	Muncitor	h-om	5,1500	78,00	401,700
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,000
	1011111	Laminate 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	0,0070	20 000,00	140,000
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	0,00	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	80,00	19,040
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	12,00	120,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	65,00	14,950
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,250
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	300,00	9,000
2	11-02-002-01	Dispozitiv - -bloc C2000M	buc			164,740
						160,680
	1	Muncitor	h-om	2,0600	78,00	160,680
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	80,00	2,800
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
3	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015- Сигнал 20П	buc			128,340
						80,340
	1	Muncitor	h-om	1,0300	78,00	80,340
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	300,00	48,000
4	11-02-002-01	Dispozitiv -bloc C2000-СП1	buc			164,740
						160,680
	1	Muncitor	h-om	2,0600	78,00	160,680
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	80,00	2,800
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
5	11-02-002-01	Dispozitiv - РИП-12-3А-17А/ч	buc			164,740
						160,680
	1	Muncitor	h-om	2,0600	78,00	160,680
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	80,00	2,800
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
6	10-04-100-09	Transmitetor radio ATS-100	buc			627,905
						624,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	78,00	624,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0060	40,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0373	50,00	1,850
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0310	25,00	0,775
	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	0,0260	40,00	1,040
7	11-03-001-01	Convertor de interfata RS232-TTL	buc			43,360 40,560
	1	Muncitor	h-om	0,5200	78,00	40,560
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	80,00	2,800
8	10-08-002-01	Avertizoare ИП ,ИП-1	buc			81,332 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	78,00	78,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	115,00	0,575
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	30,00	0,007
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	9,00	0,900
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	25,00	0,050
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,800
9	10-08-003-02	Dispozitive - Sirena de alarma -SA-913F	buc			394,670 390,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	78,00	390,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	30,00	0,020
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	9,00	1,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0060	25,00	0,150
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	30,00	2,700
10	08-02-422-1	Introducerea unui conductor in plinta electrotehnica, sectiune pina la 2x2,5 mm2	100 m			1 959,400 1 872,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	78,00	1 872,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	41,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	50,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	80,00	24,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,400
	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	40,00	6,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,800
11	Pret	Cablu КПСЭнг-FRLS 2*2*0.2mm2	m.l.			13,320 0,000
	C1	Cablu КПСЭнг-FRLS 2*2*0.2mm2	m.l.	1,0000	13,32	13,320
12	Pret	Cablu ББГнг FRLS - сеч.2*1.5mm2	m.l.			14,250 0,000
	C2	Cablu ББГнг FRLS - сеч.2*1.5mm2	m.l.	1,0000	14,25	14,250
13	Pret	Cablu LAPP-LIV-TR 8*2*0.35mm2	m.l.			17,500 0,000
	C3	Cablu LAPP-LIV-TR 8*2*0.35mm2	m.l.	1,0000	17,50	17,500
14	08-02-422-1	Introducerea unui conductor in plinta electrotehnica, sectiune pina la 2x2,5 mm2	100 m			1 984,733 1 872,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	78,00	1 872,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	68,333
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	50,00	0,500
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	80,00	24,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,400
	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	40,00	6,400

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	0,0100	450,00	4,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,800
15	pret	Conductor ПВ1сеq1*1.5mm2	m.l.			7,200 0,000
	C4	Conductor ПВ1сеq1*1.5mm2	m.l.	1,0000	7,20	7,200
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 760,220 1 302,600
	1	Muncitor	h-om	16,7000	78,00	1 302,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	46,947
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,500
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	125,00	25,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 400,00	29,389
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	7,00	7,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,85	27,200
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	10,00	5,000
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	28,00	8,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,466
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	35,00	28,347
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	41,771
17		Jghebur PVC 15*10 L=2m	buc			35,670 0,000
	J	Jghebur PVC 15*10 L=2m	buc	1,0000	35,67	35,670
18	10-01-001-08	Montare Rezistor	buc			29,380 26,520
	1	Muncitor	h-om	0,3400	78,00	26,520
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0110	260,00	2,860
19	pret	Rezistor 2.2kOm	buc			8,900 0,000
	R1	Rezistor 2.2kOm	buc	1,0000	8,90	8,900
20	pret	Rezistor 4.7kOm	buc			12,900 0,000
	R2	Rezistor 4.7kOm	buc	1,0000	12,90	12,900
		1.2. Utilaj Bloc "B"4				
21	pret	Panoul de semnalizare antiincendiar	buc			6 900,000 0,000
	U1	Panoul de semnalizare antiincendiar	buc	1,0000	6 900,00	6 900,000
22	pret	Bloc C2000M	buc			4 800,000 0,000
	U2	-bloc C2000M	buc	1,0000	4 800,00	4 800,000
23	pret	Dispozitiv "Сигнал-20П"	buc			864,000 0,000
	U3	Dispozitiv "Сигнал-20П"	buc	1,0000	864,00	864,000
24	pret	Blocul de releu исп01 C2000-СП1	buc			760,000 0,000
	U4	Blocul de releu исп01 C2000-СП1	buc	1,0000	760,00	760,000
25	pret	Sursa de energie РИП-12-3А-17А/ч	buc			300,000 0,000
	U5	Sursa de energie РИП-12-3А-17А/ч	buc	1,0000	300,00	300,000
26	pret	Emitator radio ATS100	buc			1 530,000 0,000
	U6	Emitator radio ATS100	buc	1,0000	1 530,00	1 530,000

1	2	3	4	5	6	7
27	pret	Convertor de interfata RS232--TTL	buc			650,000 0,000
	U7	Convertor de interfata RS232--TTL	buc	1,0000	650,00	650,000
28	pret	Avertizoare de fum ИП 212-46	buc			177,000 0,000
	U8	Avertizoare de fum ИП 212-46	buc	1,0000	177,00	177,000
29	pret	Avertizoare de fum ИП 103-4/1	buc			134,000 0,000
	U9	Avertizoare de fum ИП 103-4/1	buc	1,0000	134,00	134,000
30	pret	Manual detector de incendiu ИПП-1	buc			192,080 0,000
	U10	Manual detector de incendiu ИПП-1	buc	1,0000	192,08	192,080
31	pret	Sirena de alarma SA-913F	buc			210,000 0,000
	U11	Sirena de alarma SA-913F	buc	1,0000	210,00	210,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitală a Blocului Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan Holban s. Carpineni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7 Automatizarea incalzirii si ventilarii. Bloc"B". Bloc alimentar

Valoarea de deviz 85 997 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. Montarea				
		1.1. Dispozitive si echipament de automatizare				
1	IA18A	Montarea - Termomanometru-MIIa	buc	2,000	13,096 11,896	26,192 23,792
2	11-06-001-01	Montarea-Unitatea (bloc)de comanda a sistemului de alimentare VCX (Remak)	buc	1,000	853,786 437,596	853,786 437,596
3	11-03-001-01	Despozitiva-Extindere VCX pentru a se alatura M3 (Remak)	buc	1,000	46,984 44,184	46,984 44,184
4	11-03-001-01	Despozitiva-Extindere pentru a se alatura KL230 (Remak)	buc	1,000	46,984 44,184	46,984 44,184
5	11-03-001-01	Despozitiva- Senzor de temperatura NS (Remak)	buc	3,000	46,984 44,184	140,953 132,553
		Total Dispozitive si echipament de automatizare Inclusiv salariu				1 114,899 682,309
		1.2. Echipamente electrice				
6	11-04-028-01	Montarea-Comutator "PUL1-GIE0054"	1 conector	2,000	18,694 18,694	37,387 37,387
7	11-03-001-01	Dirijarea in grup dispozitivelor de actionarea electrica (220v) (CKEЧ) ГY4-P.ROS0184	buc	1,000	46,984 44,184	46,984 44,184

1	2	3	4	5	6	7
		Total Echipamente electrice Inclusiv salariu				84,371 81,571
		1.3. Cabluri si fire				
8	08-02-422-2	Introducerea unui conductor in plinta electrotehnica, sectiune pina la 3x4 mm2	100 m	1,230	2 334,642 2 226,214	2 871,610 2 738,243
9	pret	Cablu KBBΓHΓLSLTx - ceч.4*1.0MM2	m.l.	23,000	24,900 0,000	572,700 0,000
10	pret	Cablu KBBΓHΓLSLTx - ceч.5*1.0MM2	m.l.	14,000	28,900 0,000	404,600 0,000
11	pret	Cablu - rezistenta la foc, KBBΓng -FRLS ceч.4*1.0MM2	m.l.	82,000	21,600 0,000	1 771,200 0,000
12	pret	Cablu -razistenta la foc , sectiune transversalae KBBΓng FRLS14*1.0MM2	m.l.	4,000	75,000 0,000	300,000 0,000
13	08-02-148-1	Cablu de putere cu benzi de cupru, rotund , izolata din compozit PVC cu infamabilitatel redusa, cu degajare redus de gaze si fum, rezistente la foc, sectiune transversalae 3*1.5mm2 BBGng-LSTx	100 m	0,140	1 467,414 1 053,629	205,438 147,508
14	pret	Cablu BBΓHΓLSLTx - ceч.3*1.5MM2	m.l.	14,000	9,300 0,000	130,200 0,000
		Total Cabluri si fire Inclusiv salariu				6 255,748 2 885,751
		1.4. Compartiment				
15	ID03A	Robinet , cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm - 14M1-16	buc	2,000	387,798 106,213	775,595 212,425
		Total Compartiment Inclusiv salariu				775,595 212,425
		1.5. Materiale de montaj				
16	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,010	4 039,000 2 617,100	40,390 26,171
17	pret	Teava GOST10704-91 d=18*1.2mm	m.l.	1,000	23,900	23,900

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
18	08-02-411-1	Montare furtun metalic, diametrul 15 mm - Manson flexibil din metal d15mm	100 m	0,050	6 290,160 2 948,460	314,508 147,423
19	pret	Manson flexibil din metal, d15mm P3-IIX-III TY22-3988-78 d.15mm	m.l.	5,000	12,500 0,000	62,500 0,000
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. TMK1020 5400 014PG sur	100 m	1,120	3 298,596 1 384,177	3 694,428 1 550,278
21	10-04-066-04	Montare Cutie de cablu de conectare	buc	2,000	366,224 339,880	732,448 679,760
22		Cutie de cablu de conectare KC-10	buc	1,000	370,000 0,000	370,000 0,000
23		Cutie de cablu de conectare KC-20	buc	1,000	490,000 0,000	490,000 0,000
		Total Materiale de montaj Inclusiv salariu				5 728,174 2 403,632
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 958,787
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 503,765
		<i>Transport materiale</i>	10,00 %			711,357
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 761,923
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 256,149
		Total Montarea Inclusiv salariu				22 191,981 6 265,688
		2. Utilaj				
24		Termomanometru 0..120C*60,,1,0МПа	buc	2,000	446,000 0,000	892,000 0,000
25		Unitatea (bloc) de comanda a sistemului de alimentare Vento Control VCX -D-VO	buc	1,000	24 000,000 0,000	24 000,000 0,000
26		Extintere VCX pentuu a se alatura M3	buc	1,000	2 300,000 0,000	2 300,000 0,000
27		Extintere VCX pentuu a se alatura KL230(230v)	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
28		Senzor(датчик) de temperatura NS120 (exterior)	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
29		Senzor(датчик) de temperatura	buc	1,000	800,000	800,000

1	2	3	4	5	6	7
		NS120 (exterior)			0,000	0,000
30		Senzor(датчик) -incalzitor de apa retur NS130R	buc	1,000	1 200,000	1 200,000
					0,000	0,000
31		Comutator PUL1.GIE0054	buc	2,000	990,000	1 980,000
					0,000	0,000
32		Comanda vitezei -220v СКЕЧ ГY4-P.ROS0184	buc	1,000	7 800,000	7 800,000
					0,000	0,000
33		Actionarea electrica "PRIMAT 230v HAVO277.07	buc	1,000	6 900,000	6 900,000
					0,000	0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				49 472,000

		Cheltuieli directe	lei	71 664
		TVA	20,00 %	14 333
				85 997
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 265

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitală a Blocului
Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan
Holban s. Carpineni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
Automatizarea incalzirii si ventilarii. Bloc"B". Bloc alimentar

Valoarea de deviz 85 997 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-7:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	70,960	84,97	6 029,471
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,780	84,97	236,217
Total manopera						6 265

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,120	80,00	89,600
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	224,000	0,50	112,000
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	20 500,00	61,500
5.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	0,00	0,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	0,00	0,000
7.	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	0,007	21 500,00	150,500
8.	1011292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,000
9.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	0,00	0,000
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,020	80,00	1,600
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	19 600,00	58,800
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	5 000,00	5,000
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	0,00	0,000
14.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,064	65,00	4,160
15.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,210	80,00	16,800
16.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	80,00	19,040
17.	1012073	Ate aspre	kg	0,020	30,00	0,600
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,090	8,00	8,720
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,008	8,00	0,064
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,090	7,00	7,630
21.	1019852	Vopsea	kg	0,019	48,90	0,929
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	10,00	5,000
23.	110-0333c	TMK1020 5400 014PG sur	m	112,000	14,00	1 568,000
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,007	80,00	0,560
25.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,120	75,00	9,000
26.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	7,20	72,000
27.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,00	0,000
28.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,000

29.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,024	40,00	0,960
30.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,056	30,00	1,680
31.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	30,00	0,360
32.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,000	40,00	120,000
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,108	35,00	3,780
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,270	60,00	16,200
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	60,00	1,440
36.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,090	25,00	2,250
37.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,060	125,00	7,500
38.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,000	1,20	28,800
39.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,000	0,40	9,600
40.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,000	0,50	12,000
41.	2875274201600r	Robinet cu cep - 14M1-16	buc	2,000	0,50	1,000
42.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,000	80,00	480,000
43.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,120	2,40	0,288
44.	5	Masa utilajului	t	0,002	19 000,00	38,000
45.	5009030	Flanse	10 buc	0,010	8,00	0,080
46.	5009031	Scoabe	10 buc	1,291	10,00	12,910
47.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,381	90,00	34,290
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,500	1,00	0,500
49.	5009070	Racordari	10 buc	0,050	12,00	0,600
50.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,330	1,60	0,528
51.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	900,00	0,900
52.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,062	70,00	4,340
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,013	80,00	1,040
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	100,00	0,100
55.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,000	0,00	0,000
56.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC40"	kg	0,020	40,00	0,800
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	0,070	40,00	2,800
58.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЮCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,207	60,00	12,420
59.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,100	18,00	1,800
60.	C1	Cablu KBBГнгLSLTx - сеч.4*1.0мм2	m.l.	23,000	24,90	572,700
61.	C2	Cablu KBBГнгLSLTx - сеч.5*1.0мм2	m.l.	14,000	28,90	404,600
62.	C3	Cablu - rezistenta la foc, KBBГнг -FRLS сеч.4*1.0мм2	m.l.	82,000	21,60	1 771,200
63.	C4	Cablu -razistenta la foc , sectiune transversalae KBBГнг FRLS14*1.0мм2	m.l.	4,000	75,00	300,000
64.	C5	Cablu BBГнгLSLTx - сеч.3*1.5мм2	m.l.	14,000	9,30	130,200
65.	CCT	Cutie de cablu de conectare KC-10	buc	1,000	370,00	370,000
66.	CCT1	Cutie de cablu de conectare KC-20	buc	1,000	490,00	490,000
67.	Ms	Manson flexibil din metal, d15mm P3-ЦХ-III TY22-3988-78 d.15mm	m.l.	5,000	12,50	62,500
68.	T1	Teava GOST10704-91 d=18*1.2mm	m.l.	1,000	23,90	23,900
69.	U1	Termomanometru 0..120C*60,,1,0МПа	buc	2,000	446,00	892,000
70.	U2	Unitatea (bloc) de comanda a sistemului de alimentare Vento Control VCX -D-VO	buc	1,000	24 000,00	24 000,000
71.	U3	Extintere VCX pentuu a se alatura M3	buc	1,000	2 300,00	2 300,000
72.	U4	Extintere VCX pentuu a se alatura KL230(230v)	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
73.	U5	Senzor(датчик) de temperatura NS120 (exterior)	buc	2,000	800,00	1 600,000
74.	U6	Senzor(датчик) -incalzitor de apa retur NS130R	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
75.	U7	Comutator PUL1.GIE0054	buc	2,000	990,00	1 980,000
76.	U8	Comanda vitezei -220v СКЕЧ ГY4-P.ROS0184	buc	1,000	7 800,00	7 800,000
77.	U9	Actionarea electrica "PRIMAT 230v HAVO277.07	buc	1,000	6 900,00	6 900,000

		Total materiale de construcții				56 586
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------

Utilaje de construcții:						
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,129	450,00	58,050
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,420	10,00	4,200
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,420	10,00	4,200
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,200	10,00	2,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,189	60,00	71,340
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,810	25,00	170,250
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,530	25,00	13,250
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,094	30,00	212,820
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,030	320,00	9,600
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,089	380,00	33,820
		Total utilaje de construcții				580

Cheltuieli directe	lei	71 664
TVA	20,00 %	14 333

Total deviz:

85 997

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitală a Blocului Alimentar Bloc,,B,, a LT Ștefan Holban s. Carpineni

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. Montarea				
		1.1. Dispozitive si echipament de automatizare				
1	IA18A	Montarea - Termomanometru-MPIa	buc			13,096
						11,896
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,896
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	30,00	0,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	60,00	0,720
2	11-06-001-01	Montarea-Unitatea (bloc)de comanda a sistemului de alimentare VCX (Remak)	buc			853,786
						437,596
	1	Muncitor	h-om	5,1500	84,97	437,596
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,000
	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	0,0070	21 500,00	150,500
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	0,00	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	80,00	19,040
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	7,20	72,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	40,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	60,00	13,800
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,250
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	320,00	9,600
3	11-03-001-01	Despozitiva-Extindere VCX pentru a se alatura M3 (Remak)	buc			46,984
						44,184
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,184
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	80,00	2,800
4	11-03-001-01	Despozitiva-Extindere pentru a se alatura KL230 (Remak)	buc			46,984
						44,184
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,184
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	80,00	2,800
5	11-03-001-01	Despozitiva- Senzor de temperatura NS (Remak)	buc			46,984
						44,184
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,184
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	80,00	2,800
		1.2. Echipamente electrice				
6	11-04-028-01	Montarea-Comutator "PUL1-GIE0054"	1 conector			18,694

1	2	3	4	5	6	7
						18,694
	1	Muncitor	h-om	0,2200	84,97	18,694
7	11-03-001-01	Dirijarea in grup dispozitivelor de actionarea electrica (220v) (CKEЧ) ГY4-P.ROS0184	buc			46,984
						44,184
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,184
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	80,00	2,800
		1.3. Cabluri si fire				
8	08-02-422-2	Introducerea unui conductor in plinta electrotehnica, sectiune pina la 3x4 mm2	100 m			2 334,642
						2 226,214
	1	Muncitor	h-om	26,2000	84,97	2 226,214
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	50,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	4,065
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	48,90	0,477
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,878
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	70,00	3,472
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	80,00	0,780
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,610
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150	450,00	6,585
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0150	380,00	5,561
9	pret	Cablu KBBΓHF LSLTx - ceч.4*1.0MM2	m.l.			24,900
						0,000
	C1	Cablu KBBΓHF LSLTx - ceч.4*1.0MM2	m.l.	1,0000	24,90	24,900
10	pret	Cablu KBBΓHF LSLTx - ceч.5*1.0MM2	m.l.			28,900
						0,000
	C2	Cablu KBBΓHF LSLTx - ceч.5*1.0MM2	m.l.	1,0000	28,90	28,900
11	pret	Cablu - rezistenta la foc, KBBΓng -FRLS ceч.4*1.0MM2	m.l.			21,600
						0,000
	C3	Cablu - rezistenta la foc, KBBΓng -FRLS ceч.4*1.0MM2	m.l.	1,0000	21,60	21,600
12	pret	Cablu -razistenta la foc , sectiune transversalae KBBΓng FRLS14*1.0MM2	m.l.			75,000
						0,000
	C4	Cablu -razistenta la foc , sectiune transversalae KBBΓng FRLS14*1.0MM2	m.l.	1,0000	75,00	75,000
13	08-02-148-1	Cablu de putere cu benzi de cupru, rotund , izolata din compozit PVC cu infamabilitatel redusa, cu degajare redus de gaze si fum, rezistente la foc, sectiune transversalae 3*1.5mm2 BBGng-LSTx	100 m			1 467,414
						1 053,629
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,629
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	6,429
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	80,00	0,571
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,714
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	176,786
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	149,286
14	pret	Cablu BBΓHF LSLTx - ceч.3*1.5MM2	m.l.			9,300
						0,000
	C5	Cablu BBΓHF LSLTx - ceч.3*1.5MM2	m.l.	1,0000	9,30	9,300
		1.4. Compartiment				

1	2	3	4	5	6	7
15	ID03A	Robinet , cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm - 14M1-16	buc			387,798 106,213
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	84,97	106,213
	2875274201600r	Robinet cu cep - 14M1-16	buc	1,0000	0,50	0,500
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	80,00	240,000
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,400
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,40	4,800
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	25,00	1,125
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0180	30,00	0,540
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	40,00	0,480
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	35,00	1,890
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	60,00	8,100
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	125,00	3,750
		1.5. Materiale de montaj				
16	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 039,000 2 617,100
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	71,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	8,00	6,400
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	48,90	34,200
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	80,00	56,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,00	8,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,60	12,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	70,00	7,000
	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0300	0,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	450,00	225,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	60,00	384,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,00	186,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	380,00	190,000
17	pret	Teava GOST10704-91 d=18*1.2mm	m.l.			23,900 0,000
	T1	Teava GOST10704-91 d=18*1.2mm	m.l.	1,0000	23,90	23,900
18	08-02-411-1	Montare furtun metalic, diametrul 15 mm - Manson flexibil din metal d15mm	100 m			6 290,160 2 948,460
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,460
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 500,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	19 600,00	1 176,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	7,00	152,600
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,60	8,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	60,00	1 074,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	380,00	83,600
19	pret	Manson flexibil din metal, d15mm P3-IIX-III TY22-3988-78 d.15mm	m.l.			12,500 0,000
	Ms	Manson flexibil din metal, d15mm P3-IIX-III TY22-3988-78 d.15mm	m.l.	1,0000	12,50	12,500

1	2	3	4	5	6	7
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. TMK1020 5400 014PG sur	100 m			3 298,596 1 384,177
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,177
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	80,00	80,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,000
	110-0333c	TMK1020 5400 014PG sur	m	100,0000	14,00	1 400,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,009
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,411
21	10-04-066-04	Montare Cutie de cablu de conectare	buc			366,224 339,880
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,880
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	80,00	0,800
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	30,00	0,300
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	75,00	4,500
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,40	0,144
	5	Masa utilajului	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	40,00	0,400
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	60,00	0,300
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	18,00	0,900
22		Cutie de cablu de conectare KC-10	buc			370,000 0,000
	CCT	Cutie de cablu de conectare KC-10	buc	1,0000	370,00	370,000
23		Cutie de cablu de conectare KC-20	buc			490,000 0,000
	CCT1	Cutie de cablu de conectare KC-20	buc	1,0000	490,00	490,000
		2. Utilaj				
24		Termomanometru 0..120C*60,,,1,0MIIa	buc			446,000 0,000
	U1	Termomanometru 0..120C*60,,,1,0MIIa	buc	1,0000	446,00	446,000
25		Unitatea (bloc) de comanda a sistemului de alimentare Vento Control VCX -D-VO	buc			24 000,000 0,000
	U2	Unitatea (bloc) de comanda a sistemului de alimentare Vento Control VCX -D-VO	buc	1,0000	24 000,00	24 000,000
26		Extintere VCX pentuu a se alatura M3	buc			2 300,000 0,000
	U3	Extintere VCX pentuu a se alatura M3	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
27		Extintere VCX pentuu a se alatura KL230(230v)	buc			2 800,000 0,000
	U4	Extintere VCX pentuu a se alatura KL230(230v)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
28		Senzor(датчик) de temperatura NS120 (exterior)	buc			800,000 0,000
	U5	Senzor(датчик) de temperatura NS120 (exterior)	buc	1,0000	800,00	800,000
29		Senzor(датчик) de temperatura NS120 (exterior)	buc			800,000 0,000
	U5	Senzor(датчик) de temperatura NS120 (exterior)	buc	1,0000	800,00	800,000
30		Senzor(датчик) -incalzitor de apa retur NS130R	buc			1 200,000 0,000
	U6	Senzor(датчик) -incalzitor de apa retur NS130R	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
31		Comutator PUL1.GIE0054	buc			990,000 0,000
	U7	Comutator PUL1.GIE0054	buc	1,0000	990,00	990,000
32		Comanda vitezei -220v КЕЧ ГY4-P.ROS0184	buc			7 800,000 0,000
	U8	Comanda vitezei -220v КЕЧ ГY4-P.ROS0184	buc	1,0000	7 800,00	7 800,000

1	2	3	4	5	6	7
33		Actionarea electrica "PRIMAT 230v HAVO277.07	buc			6 900,000 0,000
	U9	Actionarea electrica "PRIMAT 230v HAVO277.07	buc	1,0000	6 900,00	6 900,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.