

**Reparatia capitala a blocului
alimentar la IET nr.36 , mun.
Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-1

Solutii arhitecturale

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de demolare		
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,04
	7122050013400	Zidar	h-om	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,14
	4100126202818	Apa	m3	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,32
		<i>Total</i>		
2	RpCG29D 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,81
	4100126202818	Apa	m3	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,34
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,34
		<i>Total</i>		
3	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	133,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	106,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106,80
	4100126202818	Apa	m3	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,00
		<i>Total</i>		
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	130,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	50,70

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,70
	4100126202818	Apa	m3	6,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,50
		<i>Total</i>		
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2	13,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,00
	2320166200729	Parchetin	l	0,39
	4100126202818	Apa	m3	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,39
		<i>Total</i>		
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	136,41
	7122050013400	Zidar	h-om	16,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,36
		<i>Total</i>		
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	231,15
	7122050013400	Zidar	h-om	27,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,31
		<i>Total</i>		
8	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,55
	7123010010200	Betonist	h-om	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,11
		<i>Total</i>		
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianța, complet echipat	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10
		<i>Total</i>		
10	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10
		<i>Total</i>		
11	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau	buc	4,00

1	2	3	4	5
		gresie ceramica		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,52
		<i>Total</i>		
12	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	50,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,50
		<i>Total</i>		
13	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	2,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,45
		<i>Total</i>		
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Usi)	m2	33,39
	7422010060100	Timplar	h-om	7,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,01
		<i>Total</i>		
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Ferestre)	m2	3,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,63
		<i>Total</i>		
16	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	35,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,00
		<i>Total</i>		
17	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,75
		<i>Total</i>		
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	35,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,03
		<i>Total</i>		
Total				
Total Lucrari de demolare				

1	2	3	4	5
		2. Pardoseli		
		2.1. P1		
19	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Strat de pelicula tehnica pentru hidroizolare)	m2	134,63
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,69
	2682132601626-5	pelicula tehnica	m2	145,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
20	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	134,63
	7134050013250	Izolator	h-om	9,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,73
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	138,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,54
		<i>Total</i>		
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 100x100x4mm)	kg	282,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	285,55
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,83
	2010237318750	Distantieri	buc	84,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,17
		<i>Total</i>		
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	134,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	80,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 750,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	5,65

1	2	3	4	5
		3,0 mm		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,62
		<i>Total</i>		
23	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	134,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	53,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 157,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,62
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,81
		<i>Total</i>		
24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	134,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	302,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,66
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	138,67
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	545,25
	2430226100000 1	Fuga	kg	40,39
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 692,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	121,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,62
		<i>Total</i>		
Total				
Total P1				
Total				
Total Pardoseli				
		3. Pereti		
		3.1. Zidarie		

1	2	3	4	5
25	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,44
	7122050013400	Zidar	h-om	64,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,73
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 217,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	224,66
	2652102100737	Var hidratat	kg	55,86
	2873122000751	Piese forjate	kg	1,01
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	39,60
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,22
	4100126202818	Apa	m3	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	1,81
		<i>Total</i>		
26	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,18
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	78,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,05
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,08
		<i>Total</i>		
Total				
Total Zidarie				
		3.2. Pereti tip 1		
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	261,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,83
	2416586105303 -1	betonogrund	kg	39,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,06
		<i>Total</i>		
28	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	261,14

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	365,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 741,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,09
		<i>Total</i>		
29	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	261,14
	7122050013400	Zidar	h-om	52,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,67
	2664102100000	Mortar	m3	3,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,52
		<i>Total</i>		
30	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	261,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	318,59
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 864,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,18
		<i>Total</i>		
31	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	261,14
	7122050013400	Zidar	h-om	52,23
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	287,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	39,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,08
		<i>Total</i>		
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	261,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	39,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,06
		<i>Total</i>		
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	261,14

1	2	3	4	5
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	117,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,11
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	275,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,26
		<i>Total</i>		
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	261,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	39,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,06
		<i>Total</i>		
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	261,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	143,63
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	104,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,67
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	130,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,52
		<i>Total</i>		
Total				
Total Pereti tip 1				
		3.3. Pereti tip 2		
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	113,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,40
	2416586105303-1	betonoground	kg	16,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,66
		<i>Total</i>		
37	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	113,17
	7122050013400	Zidar	h-om	158,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 188,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,79

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,91
		<i>Total</i>		
38	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	113,17
	7122050013400	Zidar	h-om	22,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,79
	2664102100000	Mortar	m3	1,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,23
		<i>Total</i>		
39	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	113,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	328,19
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	116,59
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	502,93
	2430226100000 1	Fuga	kg	49,15
	4100126202818	Apa	m3	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,24
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	8,26
		<i>Total</i>		
Total				
Total Pereti tip 2				
		3.4. Pereti tip 3		
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	29,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,89
	2416586105303 -1	betonoground	kg	4,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,48
		<i>Total</i>		
41	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	29,56
	7122050013400	Zidar	h-om	41,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	310,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,21

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,24
		<i>Total</i>		
42	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	29,56
	7122050013400	Zidar	h-om	5,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,77
	2664102100000	Mortar	m3	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
43	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Pereti sandwich 60mm, inclusiv sistema de fixare)	m2	29,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,55
	2811236304903 -1	Pereti sandwich 60mm, inclusiv sistema de fixare	m2	31,06
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	97,43
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	91,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	91,34
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,96
		<i>Total</i>		
Total				
Total Pereti tip 3				
Total				
Total Pereti				
		4. Tavane		
		4.1. Tavan tip 1		
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	6,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,21
	2416586105303 -1	betonocontact	kg	1,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,34
		<i>Total</i>		
45	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla	m2	6,88

1	2	3	4	5
		profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. (Panouri sandwich de perete 60mm inclusiv sistema de fixare)		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,06
	2811236304903 -1	Pereti sandwich 60mm, inclusiv sistema de fixare	m2	7,16
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	18,11
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	21,05
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	21,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,34
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tavan tip 1				
		4.2. Tavan tip 2		
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	127,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,83
	2416586105303 -1	betonoground	kg	19,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,39
		<i>Total</i>		
47	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	127,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	195,46
	2653102100831	Amestec uscat	kg	912,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,49
		<i>Total</i>		
48	CF53B K=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52)	m2	127,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	198,01
	2653102100831	Amestec uscat	kg	913,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,55

1	2	3	4	5
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,22
		<i>Total</i>		
49	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	127,75
	7122050013400	Zidar	h-om	25,55
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	140,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,04
		<i>Total</i>		
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	127,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,39
		<i>Total</i>		
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	127,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	57,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,78
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	134,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,13
		<i>Total</i>		
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	127,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,39
		<i>Total</i>		
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	127,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	70,26
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	51,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	63,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,26
		<i>Total</i>		
Total				

1	2	3	4	5
Total Tavan tip 2				
Total				
Total Tavane				
		5. Timplarie		
54	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi exterioare din aluminiu cu bariera termica 2100x900x2buc)	m2	3,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38
	2812106306050 -1	Usi exterioare din aluminiu cu bariera termica	m2	3,78
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	15,12
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,89
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08
		<i>Total</i>		
55	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi interioare din aluminiu 2100x800x11buc)	m2	18,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,85
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	18,48
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	73,92
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	11,09
	4011106202741	Energie electrica	kw	18,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,37
		<i>Total</i>		
56	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu	m2	7,35

1	2	3	4	5
		inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi interioare din aluminiu 2100x700x5buc)		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,74
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	29,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15
		<i>Total</i>		
57	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Fereastră exterioara din aluminiu cu bariera termica 1000x1500x1buc)	m2	3,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30
	2030112938100-1	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,74
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	18,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
58	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (Pervaz PVC 350mm)	m	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16
	2521106718392-1	Pervaz PVC 350mm	m	2,04
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02
		<i>Total</i>		
59	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 150mm	m	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16
	2743123549026-1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150mm	m	2,00

1	2	3	4	5
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02
		<i>Total</i>		
Total				
Total Timplarie				
		6. Lucrari de reparatie exterioara		
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	2,30
	7123010010200	Betonist	h-om	8,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,49
	2663102100000 -1	Beton C16/20	m3	2,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,58
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,92
		<i>Total</i>		
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)	kg	42,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	42,92
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	12,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
62	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	7,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,64
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,96
		<i>Total</i>		
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a pardoselilor cu betonogrund	m2	12,75

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,38
	2416586105303 -1	betonogrand	kg	1,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,64
		<i>Total</i>		
64	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 10 mm (Gresie portelanat cu relief antiderapant, montata pe adeziv rezistent la inghet)	m2	12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	49,15
	2670112202052 -1	Gresie portelanat	m2	13,00
	2462106110554 -3	Adeziv rezistent la inghet	kg	73,95
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,91
	2430226100000 1	Fuga	kg	2,55
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,26
	4100126202818	Apa	m3	0,06
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	4,37
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,46
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,09
		<i>Total</i>		
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Copertina metalica conform proiectului de executie pl. 9)	kg	172,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,73
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,73
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	172,52
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,86
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,38
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,59
		<i>Total</i>		
66	CN21C	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund anticoroziv pe baza de rasini alchidice modificate diluabil in apa si un strat de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa (copertina)	m2	7,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,18
	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,61
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,77

1	2	3	4	5
		modificate		
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01
		<i>Total</i>		
67	CE06A aplicativ	Invelitori din polycarbonat ondulat transparent, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Polycarbonat monolit Prisma Trapezoidala 1.3mm grosime, culoare transprenta, rezistent la grindina, si raze ultraviolette)	m2	7,65
	7213050013100	Tinichiu	h-om	8,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,77
	2710403642000 -2	Polycarbonat monolit Prisma Trapezoidala 1.3mm grosime, culoare transprenta, rezistent la grindina, si raze ultraviolette	m2	9,24
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	4,82
	2874125886734	Nituri POP	buc	40,16
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	40,16
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	2,61
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,17
		<i>Total</i>		
Total				
Total Lucrari de reparatie exterioara				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Reparatia capitala a blocului
alimentar la IET nr.36 , mun.
Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-2

Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Demolari		
1	RpCU05D 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78
		<i>Total</i>		
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04
		<i>Total</i>		
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,00
		<i>Total</i>		
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,00

1	2	3	4	5
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	68,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,80
		<i>Total</i>		
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	5,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,50
		<i>Total</i>		
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demolari				
		1.2. Sistema A1		
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29
	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,02
		<i>Total</i>		
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,68
	2875274201000-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	7,14
		<i>Total</i>		
9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu	buc	11,00

1	2	3	4	5
		sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,98
	2875274201000-12	Robinet PPR PN10 DN15	buc	11,22
		<i>Total</i>		
10	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,44
	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	2,04
	2523156719431-3	Cot din PPR d32	buc	0,16
	2523156719451-3	Teu din PPR d32	buc	1,42
	2523156719401-3	Mufa din PPR d32	buc	1,56
	2523156719461-3	Reductie din PPR d32/25	buc	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
11	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	35,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,00
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	35,70
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	2,80
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	24,85
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	27,30
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,47
		<i>Total</i>		
12	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	10,00

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80
	2521216717050 -5	Teava din material plastic d20, PN10	m	10,20
	2523156719431 -5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,80
	2523156719451 -5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	7,10
	2523156719401 -5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	7,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,12
		<i>Total</i>		
13	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,47
		<i>Total</i>		
14	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	47,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,05
		<i>Total</i>		
Total				
Total Sistema A1				
		1.3. Sistema T3		
15	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,68
	2875274201000 -2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	7,14
		<i>Total</i>		
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc	9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,62
	2875274201000 -12	Robinet PPR PN10 DN15	buc	9,18
		<i>Total</i>		
17	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin	m	30,00

1	2	3	4	5
		sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,00
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	30,60
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	2,40
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	21,30
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	23,40
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,40
		<i>Total</i>		
18	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN10	m	10,20
	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,80
	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	7,10
	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	7,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,12
		<i>Total</i>		
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	30,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	15,30
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	32,44
		<i>Total</i>		
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,10
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	10,82

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
21	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40
		<i>Total</i>		
22	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	40,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Sistema T3				
		1.4. Sistema C1		
23	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,10
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,04
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,03
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,03
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03
		<i>Total</i>		
24	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90
	2622102438000	Lavoar	buc	1,03
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,31

1	2	3	4	5
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,03
		<i>Total</i>		
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar calitate superioara)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65
	2913124201370 -2	baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara	buc	1,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00
		<i>Total</i>		
26	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00
		<i>Total</i>		
27	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cadita dus cu sifon)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85
	2875114200780 -1	Cadita dus cu sifon	buc	1,03
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,03
		<i>Total</i>		
28	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalare DN50)	buc	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,15
	2875114202905 -3	Sifon pentru masina de spalare DN50	buc	5,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,58
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,21
		<i>Total</i>		
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ((Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28
	2523156721037 -2	(Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04

1	2	3	4	5
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02
		<i>Total</i>		
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PP D110)	buc	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,40
	2523156721037 -11	Piesa de curatire PP D110	buc	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,07
		<i>Total</i>		
31	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50
	2875277330522 -1	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26
		<i>Total</i>		
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,25
	2521216720160 -2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	5,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06
		<i>Total</i>		
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	40,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,80
	2521216720160 -1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total Sistema C1				
		1.5. Sistema C3		
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare echipamente de proces (pentru chiuveta)	buc	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,25
	2913124201370 -3	baterie amestecatoare echipamente de proces (pentru chiuveta)	buc	5,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,00
		<i>Total</i>		
35	SB24A	Sifon pentru echipament de proces , avind diametrul de 50 mm	buc	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,15
	2875114202905 -1	Sifon pentru echipament de proces	buc	5,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,58
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,21
		<i>Total</i>		
36	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,80
	2622102438000	Lavoar	buc	2,06
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	2,06
		<i>Total</i>		
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar calitate superioara)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,30
	2913124201370 -2	baterie amestecatoare pentru lavoar, calitate superioara	buc	2,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
38	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Gura de scurgere DN50)	buc	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,49
	2875114202905-4	Gura de scurgere DN50	buc	3,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,35
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,13
		<i>Total</i>		
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ((Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28
	2523156721037-2	(Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02
		<i>Total</i>		
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PP D110)	buc	6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,68
	2523156721037-11	Piesa de curatire PP D110	buc	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,09
		<i>Total</i>		
41	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50
	2875277330522-1	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26
		<i>Total</i>		
42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	5,00

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,25
	2521216720160 -2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	5,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06
		<i>Total</i>		
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	35,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,20
	2521216720160 -1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,52
		<i>Total</i>		
Total				
Total Sistema C3				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Lucrari de constructie				
		2. Montare utilaj 2.1. Sistema T3		
44	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 15 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=80 l, N=3kw)	buc	1,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata	m	0,60

1	2	3	4	5
		longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10
		<i>Total</i>		
45	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 15 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=50 l, N=1,5kw)	buc	1,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10
		<i>Total</i>		
Total				
Total Sistema T3				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Montare utilaj				
		3. Utilaj		
		3.1. Sistema T3		
46		Boiler electric V=80 l, N=3kw	buc	1,00

1	2	3	4	5
	534521534351	Boiler electric V=80 l, N=3kw	buc	1,00
		<i>Total</i>		
47		Boiler electric V=50 l, N=1,5kw	buc	1,00
	5345215342351	Boiler electric V=50 l, N=1,5kw	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Sistema T3				
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Reparatia capitala a blocului
alimentar la IET nr.36 , mun.
Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-3
Incalzire, ventilare, climatizare
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Demontare		
1	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	45,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	28,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,36
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,35
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demontare				
		1.2. Отопление		
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	3,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,32
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,15
		<i>Total</i>		
3		Чугунные радиаторы MC 140 оребрнные в комплекте с кронштейнами 5 секций	buc	1,00
	443535	Чугунные радиаторы MC 140 оребрнные в комплекте с кронштейнами 5 секций	buc	1,00
		<i>Total</i>		
4		Чугунные радиаторы MC 140 оребрнные в комплекте с кронштейнами 6 секций	buc	3,00

1	2	3	4	5
	4143535	Чугунные радиаторы MC 140 оребрнные в комплекте с кронштейнами 6 секций	buc	3,00
		<i>Total</i>		
5		Чугунные радиаторы MC 140 оребрнные в комплекте с кронштейнами 7 секций	buc	1,00
	41243535	Чугунные радиаторы MC 140 оребрнные в комплекте с кронштейнами 7 секций	buc	1,00
		<i>Total</i>		
6		Чугунные радиаторы MC 140 оребрнные в комплекте с кронштейнами 9 секций	buc	1,00
	41243533	Чугунные радиаторы MC 140 оребрнные в комплекте с кронштейнами 9 секций	buc	1,00
		<i>Total</i>		
7	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы металло- полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d- 25*3,7mm, Фитинги, гильзы и элементы крепления длч труб и теплоизоляции учитывать как 40% от длины труб, K=1,4)	m	16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,96
	2521216227100 00	Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-25x3,7mm	m	23,07
		<i>Total</i>		
8	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. (Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-20*2.9mm, Фитинги, гильзы и элементы крепления длч труб и теплоизоляции учитывать как 40% от длины труб,	m	14,00

1	2	3	4	5
		K=1,4)		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,88
	2521216710001 20	Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-20*2.9mm	m	20,19
		<i>Total</i>		
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Труба изоляция б=9мм)	m	33,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,83
	33205173516-4	Труба изоляция б=9мм	m	35,69
		<i>Total</i>		
10	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,20
		<i>Total</i>		
11	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	30,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,07
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,27
		<i>Total</i>		
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран радиаторный проходной Ду15)	buc	6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,08
	287527420227-1	Кран радиаторный проходной Ду15	buc	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,14
		<i>Total</i>		
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Кран запорный проходной Ду15)	buc	6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,08
	287527420227-2	Кран запорный проходной Ду15	buc	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,14

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздуховыпускной кран Маевского DN 1/2")	buc	5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50
	2913134503521	Воздуховыпускной кран Маевского "	buc	5,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,50
		<i>Total</i>		
Total				
Total Отопление				
		1.3. Вентиляция		
15	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель-клапан из оцинкованной стали Д250)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00
	2874115787	Дроссель-клапан из оцинкованной стали Д250	buc	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02
		<i>Total</i>		
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная приточная 600x200)	buc	8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,20
	2811236303301 5-545	Вентиляционная решетка двухрядная приточная 600x200	buc	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,00
		<i>Total</i>		
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile	buc	1,00

1	2	3	4	5
		manual, vopsite si montate in zidarie (Приточный анемостат Д160)		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15
	2811236121160	Приточный анемостат Д160	buc	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50
		<i>Total</i>		
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточный анемостат Д200)	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45
	28112236121160	Приточный анемостат Д200	buc	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,50
		<i>Total</i>		
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Переточная решетка 300x200)	buc	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15
	28112236123	Переточная решетка 300x200	buc	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50
		<i>Total</i>		
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжной анемостат Д100)	buc	11,00
	7122050013400	Zidar	h-om	5,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,65
	28112236129	Вытяжной анемостат Д100	buc	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,50
		<i>Total</i>		
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжной анемостат Д160)	buc	1,00

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15
	28112236126	Вытяжной анемостат Д160	buc	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50
		<i>Total</i>		
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжной анемостат Д200)	buc	6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,90
	28112236654	Вытяжной анемостат Д200	buc	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,00
		<i>Total</i>		
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Зонт вентиляционный 600x300)	buc	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15
	281122362214	Зонт вентиляционный 600x300	buc	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50
		<i>Total</i>		
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Зонт вентиляционный Д100)	buc	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15
	281122361387	Зонт вентиляционный Д100	buc	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50
		<i>Total</i>		
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Зонт вентиляционный Д200)	buc	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15

1	2	3	4	5
	281122356	ЗОНТ вентиляционный Д200	buc	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50
		<i>Total</i>		
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (ЗОНТ вентиляционный Д315)	buc	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15
	2811223613126	ЗОНТ вентиляционный Д315	buc	1,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50
		<i>Total</i>		
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5мм, Д100)	m2	0,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,55
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,46
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5,70
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05
		<i>Total</i>		
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5мм, Д125)	m2	1,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,93

1	2	3	4	5
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08
		<i>Total</i>		
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, Д200)	m2	1,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	7,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
30	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, Д315)	m2	4,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,24

1	2	3	4	5
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,37
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,02
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,04
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	8,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	118,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,20
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	22,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	118,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	118,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,40
		<i>Total</i>		
31	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, Д250)	m2	6,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,33
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,47
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	10,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,19
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	150,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,25
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	28,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	150,72
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	150,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,50
		<i>Total</i>		
32	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 -	m2	7,54

1	2	3	4	5
		700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, Д200)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,13
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	45,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,23
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	35,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	45,69
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	45,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,38
		<i>Total</i>		
33	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, Д160)	m2	0,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,89
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,01
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02
		<i>Total</i>		
34	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 -	m2	2,36

1	2	3	4	5
		700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, Д125)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,92
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,07
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	11,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	14,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	14,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,12
		<i>Total</i>		
35	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5мм, Д100)	m2	7,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,13
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,23
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	45,69
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,23
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	35,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	45,69
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	45,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,38
		<i>Total</i>		
36	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 -	m2	2,30

1	2	3	4	5
		2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 900x250)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,02
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,05
	2710403643000 -1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	16,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,18
		<i>Total</i>		
37	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 600x350)	m2	17,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	61,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,68
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,28
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,12
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	42,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,03
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	273,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,34
	2710403643000 -1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	123,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	273,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	273,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,37
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
38	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 600x300)	m2	18,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	64,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,18
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,35
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,08
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	288,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,36
	2710403643000 -1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	129,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	288,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	288,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,70
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	1,44
		<i>Total</i>		
39	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 500x200)	m2	11,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	30,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,11
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,09
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	18,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	135,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,23
	2710403643000 -1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	81,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	135,74

1	2	3	4	5
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	135,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,67
		<i>Total</i>		
40	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 300x300)	m2	4,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,04
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	7,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,29
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	58,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,10
	2710403643000 -1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	34,91
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	58,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	58,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,29
		<i>Total</i>		
41	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 300x200)	m2	4,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,03
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	6,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,08
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm	kg	29,09

1	2	3	4	5
	-1	grosime, cal.I		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,24
		<i>Total</i>		
42	IzJ02D	Ecranarea conductelor tehnologice prevazute cu conducte inotitoare cu tabla zincata de 0,7 mm grosime (Короб из из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 700x300x800)	m2	1,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,46
	2732103641695 -1	Tabla zincata S 2028 0,70 x 800 OL 32-1N cal.1	kg	4,31
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,06
		<i>Total</i>		
43	IzJ02D	Ecranarea conductelor tehnologice prevazute cu conducte inotitoare cu tabla zincata de 0,7 mm grosime (Короб из из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 500x300x850)	m2	0,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,41
	2732103641695 -1	Tabla zincata S 2028 0,70 x 800 OL 32-1N cal.1	kg	3,89
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,05
		<i>Total</i>		
44	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 50 cm, inclusiv (Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, б=50 мм)	m2	30,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,80
	2682162611305 60	Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, б=50 мм	m2	30,90
	287312205315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	11,40
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,35
		<i>Total</i>		
45	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 50	m2	6,00

1	2	3	4	5
		cm, inclusiv (базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5 мм)		
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	6,36
	2682162611305 60-1	базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5 мм	m2	6,18
	287312205315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,28
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,27
		<i>Total</i>		
46		клеящий состав ОГНЕМАТ# Проф, расход 0,6кг на 1м2 защищ. поверхности	kg	3,60
	3131535	клеящий состав ОГНЕМАТ Проф, расход 0,6кг на 1м2 защищ. поверхности	kg	3,60
		<i>Total</i>		
47	IzJ02D	Ecranarea conductelor tehnologice prevazute cu conducte inotitoare cu tabla zincata de 0,5 mm grosime	m2	21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,24
	2732103641695	Tabla zincata S 2028 0,50 x 800 OL 32- 1N cal.1	kg	86,96
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,20
		<i>Total</i>		
48	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,96
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	68,64
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,32
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,66
		<i>Total</i>		
Total				
Total Вентиляция				

1	2	3	4	5
		Total		
		Asigurari sociale		
		Transport		
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiul		
		Total Lucrari de constructie		
		2. Montare utilaj		
		2.1. П1		
49	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточная установка, Лп=3055 м3/ч, Рп= 445Па, эл. дв. Nэл=1,18кВт)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,87
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30
		<i>Total</i>		
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,00
		<i>Total</i>		
51	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36

1	2	3	4	5
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06
		<i>Total</i>		
52	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10
		<i>Total</i>		
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25
		<i>Total</i>		
Total				
Total III				
		2.2. II2		
54	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Круглый канальный вентилятор L=515м3/ч, Рс=370Па, с эл. дв. Nэл=0,099 кВт)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00

1	2	3	4	5
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30
		<i>Total</i>		
55	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10
		<i>Total</i>		
56	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25
		<i>Total</i>		
57	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,00
		<i>Total</i>		
58	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Виброопоры)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00
	2523155700368 -1	Виброопоры	buc	1,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total П2				
		2.3. B1		
59	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Изолированный канальный вентилятор L=1500м3/ч, Рс=420Па, с эл. дв. Nэл=0,615 кВт)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,18
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30
		<i>Total</i>		
60	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06
		<i>Total</i>		
61	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00
		<i>Total</i>		
62	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Виброопоры)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00

1	2	3	4	5
	2523155700368 -1	Виброопоры	buc	1,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
Total				
Total B1				
		2.4. B2		
63	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugale, cu greutatea totală de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=1375м3/ч, Рс=250Па, с эл. дв. Nэл=0,372 кВт)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,18
	2320316202533	Vaselina artificială tehnică tip D	kg	0,20
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30
		<i>Total</i>		
64	VC24A	Sustinerea elastică a ventilatorului, cu suport elastic din cauciuc (Виброопоры)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00
	2523155700368 -1	Виброопоры	buc	1,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
65	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
Total				
Total B2				
		2.5. B3		
66	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=535м3/ч, Рс=330Па, с эл. дв. Nэл=0,158 кВт)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,18
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30
		<i>Total</i>		
67	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total B3				
		2.6. B4		
68	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=160м3/ч, Рс=180Па, с эл. дв. Nэл=0,052 кВт)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,18

1	2	3	4	5
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30
		<i>Total</i>		
Total				
Total B4				
		2.7. K1		
69	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,00
	2811236305075	Console	kg	8,40
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,52
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,10
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,28
	2411117322835	Freon	kg	0,94
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,12
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,14
		<i>Total</i>		
70	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Виброопоры)	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00
	2523155700368-1	Виброопоры	buc	1,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
71	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	4,00

1	2	3	4	5
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,44
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,25
		<i>Total</i>		
Total				
Total K1				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Montare utilaj				
		3. Utilaj		
		3.1. П1		
72		Приточная установка, Lп=3055 м3/ч, Рп= 445Па, эл. дв. Nэл=1,18кВт, с калорифером 49.38кВт	set	1,00
	351313115	Приточная установка, Lп=3055 м3/ч, Рп= 445Па, эл. дв. Nэл=1,18кВт, с калорифером 49.38кВт	set	1,00
		<i>Total</i>		
73		шумоглушителем LDR 60-35	set	2,00
	351313115-2	шумоглушителем LDR 60-35	set	2,00
		<i>Total</i>		
74		отсечный клапан TUNE-S-600x350-M5	set	1,00
	351313115-3	отсечный клапан TUNE-S-600x350-M5	set	1,00
		<i>Total</i>		
75		калорифером 45кВт RB 60-35/45-3 400V/3	set	1,00
	351313115-1	калорифером 45кВт RB 60-35/45-3 400V/3	set	1,00
		<i>Total</i>		
76		фильтр M5 FFK 600x350	set	1,00
	351313115-5	фильтр M5 FFK 600x350	set	1,00
		<i>Total</i>		
77		гибкая вставка DS-EX 60-35	set	1,00

1	2	3	4	5
	351313115-6	гибкая вставка DS-EX 60-35	set	1,00
		<i>Total</i>		
78		наружная решетка WSG 900-250	set	1,00
	2351313115-7	наружная решетка WSG 900-250	set	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total П1				
		3.2. П2		
79		Круглый канальный вентилятор L=515м3/ч, Рс=370Па, с эл. дв. Nэл=0,099 кВт	buc	1,00
	135435345	Круглый канальный вентилятор L=515м3/ч, Рс=370Па, с эл. дв. Nэл=0,099 кВт	buc	1,00
		<i>Total</i>		
80		калорифером 9кВт СВ 250-9,0 400V/2	buc	1,00
	2135435345	калорифером 9кВт СВ 250-9,0 400V/2	buc	1,00
		<i>Total</i>		
81		фильтр G3, FGR Д250	buc	1,00
	32135435345	фильтр G3, FGR Д250	buc	1,00
		<i>Total</i>		
82		подпружиненный обратный клапан RSK Д250	buc	1,00
	3213422	подпружиненный обратный клапан RSK Д250	buc	1,00
		<i>Total</i>		
83		гибкая вставка EVH O250	buc	1,00
	32134322	гибкая вставка EVH O250	buc	1,00
		<i>Total</i>		
84		шумоглушитель LDC Д250	buc	2,00
	232134322	шумоглушитель LDC Д250	buc	2,00
		<i>Total</i>		
85		наружная решетка IGK Д250	set	1,00
	235131354	наружная решетка IGK Д250	set	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total П2				
		3.3. В1		

1	2	3	4	5
86		Изолированный канальный вентилятор L=1500м3/ч, Рс=420Па, с эл. дв. Nэл=0,615 кВт	buc	1,00
	15453443	Изолированный канальный вентилятор L=1500м3/ч, Рс=420Па, с эл. дв. Nэл=0,615 кВт	buc	1,00
		<i>Total</i>		
87		отсечный клапан TUNE-S-600x300-M5	set	1,00
	351313115-8	отсечный клапан TUNE-S-600x300-M5	set	1,00
		<i>Total</i>		
88		шумоглушитель 600x300 L900	set	1,00
	35132213115-9	шумоглушитель 600x300 L900	set	1,00
		<i>Total</i>		
89		гибкая вставка FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc	2,00
	32136544322	гибкая вставка FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total B1				
		3.4. B2		
90		Канальный вентилятор L=1375м3/ч, Рс=250Па, с эл. дв. Nэл=0,372 кВт	buc	1,00
	3235435345	Канальный вентилятор L=1375м3/ч, Рс=250Па, с эл. дв. Nэл=0,372 кВт	buc	1,00
		<i>Total</i>		
91		предупружинный обратный клапаном Д315	buc	1,00
	3543545	предупружинный обратный клапаном Д315, RSK Д315	buc	1,00
		<i>Total</i>		
92		шумоглушитель LDC Д315	buc	1,00
	23213444322	шумоглушитель LDC Д315	buc	1,00
		<i>Total</i>		
93		монтажный хомут для круглый воздухо водов FK 315 Fast clamp	buc	2,00
	235745213644	монтажный хомут для круглый воздухо водов FK 315 Fast clamp	buc	2,00
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total B2				
		3.5. B3		
94		Канальный вентилятор L=535м3/ч, Рс=330Па, с эл. дв. Nэл=0,158 кВт	buc	1,00
	68323541334	Канальный вентилятор L=535м3/ч, Рс=330Па, с эл. дв. Nэл=0,158 кВт	buc	1,00
		Total		
95		шумоглушитель LDC Д200	buc	1,00
	2321344436522	шумоглушитель LDC Д200	buc	1,00
		Total		
96		монтажный хомут для круглый воздухо водов FK 200 Fast clamp	buc	2,00
	23213644	монтажный хомут для круглый воздухо водов FK 200 Fast clamp	buc	2,00
		Total		
Total				
Total B3				
		3.6. B4		
97		Канальный вентилятор L=160м3/ч, Рс=180Па, с эл. дв. Nэл=0,052 кВт	buc	1,00
	323541334	Канальный вентилятор L=160м3/ч, Рс=180Па, с эл. дв. Nэл=0,052 кВт	buc	1,00
		Total		
98		монтажный хомут для круглый воздухо водов FK 100 Fast clamp	buc	2,00
	232138877	монтажный хомут для круглый воздухо водов FK 100 Fast clamp	buc	2,00
		Total		
Total				
Total B4				
		3.7. K1		
99		Сплит-система настенного типа, инвертор Qx=5,3 кВт Nэл=1,1 кВт	buc	1,00
	2235135315	Сплит-система настенного типа, инвертор Qx=5,3 кВт Nэл=1,1 кВт	buc	1,00
		Total		
100		Клапан противопожарный НО с	buc	3,00

1	2	3	4	5
		электромех. прив. 230В, EI120, Д100		
	3513532115	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 230В, EI120, Д100	buc	3,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total K1				
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Reparatia capitala a blocului
alimentar la IET nr.36 , mun.
Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-4

EEF/IEI

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,48
		<i>Total</i>		
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,09
		<i>Total</i>		
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	400,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	40,00
		<i>Total</i>		
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	400,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	680,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	6,00

1	2	3	4	5
		electric		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,00
		<i>Total</i>		
5	TsA02C	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren tare	m3	1,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11
		<i>Total</i>		
6	TsD01C	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren tare	m3	1,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,43
		<i>Total</i>		
7	CA03B2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasă C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	231,90
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,62
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,57
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,23
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,48
	2952270003700 2	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,26
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,20
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurări sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Lucrări de				

1	2	3	4	5
constructie				
		2. Montare utilaj		
		2.1. Tablou de evidenta si distributie ID- (Existent)		
8	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	3,39
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCY3KП2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,06
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de evidenta si distributie ID- (Existent)				
		2.2. Tablou de distributie general TDG-1,		
9	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Tablou de distributie general TDG-1 ,tablou (1000x650x270), IP65)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,84
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,29
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12
		<i>Total</i>		
10	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A (Intrerupator de sarcina BP-32-35	buc	1,00

1	2	3	4	5
		3P/250A, IP20)		
	1	Muncitor	h-om	3,52
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03
		<i>Total</i>		
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 100A 3P BA88-33)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-	buc	1,00

1	2	3	4	5
		50"		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 50A 3P, Clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de	h-ut	0,20

1	2	3	4	5
		actionare electrica		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 25A 3P, clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 3P, clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01

1	2	3	4	5
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 16A 3P, clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,01

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 1P, clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 1P, clasa C BA47-29)	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,02

1	2	3	4	5
		inclusiv		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie general TDG-1,				
		2.3. Tablou de distributie prize TDP-1		
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 18 module)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22
		<i>Total</i>		
20	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Intrerupator de sarcina BH-32 3P/32A, IP20)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,81
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00

1	2	3	4	5
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	4,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,39
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie prize TDP-1				
		2.4. Tablou de distributie prize TDP-2		
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module)	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22
		<i>Total</i>		
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Intrerupator de sarcina BH-32 3P/100A, IP20)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,81
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 25A (Idif 30mA), 4P, tip C)	buc	2,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44
	1019852	Vopsea	kg	0,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,08
		<i>Total</i>		
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 4P, tip C)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04
		<i>Total</i>		
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc	7,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	10,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,34
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,54
	1019852	Vopsea	kg	0,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	7,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,28
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie prize TDP-2				
		2.5. Tablou de distributie prize TDP-3		
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22
		<i>Total</i>		
28	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Intrerupator de sarcina BH-32 3P/100A, IP20)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,81
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 20A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44
	1019852	Vopsea	kg	0,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
	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	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,08
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, tip C)	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	3,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,03
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44
	1019852	Vopsea	kg	0,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
	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	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,08
		<i>Total</i>		
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	6,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,08
	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	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,16
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total Tablou de distributie prize TDP-3				
		2.6. Tablou de distributie iluminat TDI-1		
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 12 module)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22
		<i>Total</i>		
33	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Intrerupator de sarcina BH-32 3P/32A, IP20)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,81
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa B BA47-29)	buc	6,00
	1	Muncitor	h-om	9,36
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,42
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,12
	5009619	Ate de cusut	kg	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie iluminat TDI-1				
		2.7. Tablou de distributie ventilare TDV-1		
35	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Tablou de distributie general TDG-1, tablou (800x650x250), IP65)	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,84
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,29
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12
		<i>Total</i>		
36	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 125A 3P BA88-33)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,76
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,23

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 80A 3P BA88-33)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 3P, clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22

1	2	3	4	5
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 3P, clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 16A 1P, clasa C BA47-29)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 1P, clasa C BA47-29)	buc	8,00
	1	Muncitor	h-om	12,48
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,39
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,11

1	2	3	4	5
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,29
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,16
	5009619	Ate de cusut	kg	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02
		<i>Total</i>		
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Demaror electromagnetice U bobina- 230V, Icontact- 115A)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Demaror electromagnetic U bobina- 230V)	buc	5,00
	1	Muncitor	h-om	7,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,35
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03
	1019852	Vopsea	kg	0,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,03
	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	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Declansator independent PH-47)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01

1	2	3	4	5
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01
	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	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie ventilare TDV-1				
		2.8. Conductori electrici (Cabluri)		
45	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	1,07
	1	Muncitor	h-om	24,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,24
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,71
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	5,71

1	2	3	4	5
		156,96 (16) kN (t)		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,24
		<i>Total</i>		
46		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=70mm2, ВВГнг-LS 5x70mm2	m	25,00
	3535135	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=70mm2, ВВГнг-LS 5x70mm2	m	25,00
		<i>Total</i>		
47		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=35mm2, ВВГнг-LS 5x35mm2	m	10,00
	13535135	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=35mm2, ВВГнг-LS 5x35mm2	m	10,00
		<i>Total</i>		
48		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=25mm2, ВВГнг-LS 5x25mm2	m	42,00
	13534325135	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=25mm2, ВВГнг-LS 5x25mm2	m	42,00
		<i>Total</i>		
49		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=16mm2, ВВГнг-LS 5x16mm2	m	30,00
	135343255	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=16mm2, ВВГнг-LS 5x16mm2	m	30,00
		<i>Total</i>		
50	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	1,50
	1	Muncitor	h-om	16,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00

1	2	3	4	5
	1019852	Vopsea	kg	0,03
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,46
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03
	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	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12
		<i>Total</i>		
51		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=6mm2, ВВГнг-LS 5x6mm2	m	130,00
	1353443	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=6mm2, ВВГнг-LS 5x6mm2	m	130,00
		<i>Total</i>		
52		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=4mm2, ВВГнг-LS 5x4mm2	m	20,00
	135387443	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=4mm2, ВВГнг-LS 5x4mm2	m	20,00
		<i>Total</i>		
53	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	1,20
	1	Muncitor	h-om	9,43
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,37
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,38

1	2	3	4	5
		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	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,05
		<i>Total</i>		
54		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2, BBΓHT-LS 5x2.5mm2	m	15,00
	1354333443	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2, BBΓHT-LS 5x2.5mm2	m	15,00
		<i>Total</i>		
55		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2, NYM-J 5x2.5mm2	m	60,00
	135433387	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2, NYM-J 5x2.5mm2	m	60,00
		<i>Total</i>		
56		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2,5mm2, NYM-J 5x2.5mm2	m	45,00
	135433387	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2.5mm2, NYM-J 5x2.5mm2	m	45,00
		<i>Total</i>		
57	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	12,83
	1	Muncitor	h-om	86,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,98
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	156,53
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,26

1	2	3	4	5
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,26
		<i>Total</i>		
58		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=2,5mm2, NYM-J 3x2.5mm2	m	350,00
	8713545	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2, NYM-J 3x1.5mm2	m	350,00
		<i>Total</i>		
59		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2, NYM-J 3x1.5mm2	m	751,00
	8713545	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2, NYM-J 3x1.5mm2	m	751,00
		<i>Total</i>		
60		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2, KBBГНГ-LS 3x1.5mm2	m	182,00
	8713543339	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U-0.66kV, PVC izolatie, cu intirziere la propagarea flacarilor, S=1.5mm2, KBBГНГ-LS 3x1.5mm2	m	182,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Conductori electrici (Cabluri)				
		2.9. Jghiab metalic		
61	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,35
	1	Muncitor	h-om	39,69
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	9,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,88

1	2	3	4	5
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,47
		<i>Total</i>		
62		Jghiab metalic cu capac 100x50x3000	m	81,00
	466554	Jghiab metalic cu capac 100x50x3000	m	81,00
		<i>Total</i>		
63		Jghiab metalic cu capac 50x50x3000	m	54,00
	1466554	Jghiab metalic cu capac 50x50x3000	m	54,00
		<i>Total</i>		
64		Tija filetata (spilca) L-1000 mm D6mm	buc	270,00
	35354	Tija filetata (spilca) L-1000 mm D6mm	buc	270,00
		<i>Total</i>		
65		Ancore d6/8	buc	135,00
	235354	Ancore d6/8	buc	135,00
		<i>Total</i>		
66		Set pentru jgheab metalic piulita+ gaica+ saibe	buc	270,00
	364433	Set pentru jgheab metalic piulita+ gaica+ saibe	buc	270,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Jghiab metalic				
		2.10. Intrerupatoare/ Prize		
67	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata,	100 buc	0,26
	1	Muncitor	h-om	9,91
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,39
	5009061	Fisa de izolatie	buc	26,52
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,01

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
68		Priza cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 54 Inom 16A, Unom 250V		26,00
	3213566	Priza cu contact de protectie, montare oncorporata, IP 54 Inom 16A, Unom 250V	buc	26,00
		<i>Total</i>		
69	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,19
	1	Muncitor	h-om	7,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,19
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,20
	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	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
70		Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	19,00
	9835353	Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	19,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Intrerupatoare/ Prize				
		2.11. Corp de iluminat		
71	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,38
	1	Muncitor	h-om	33,55
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,55
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,78

1	2	3	4	5
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	9,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,52
		<i>Total</i>		
72		Corp de iluminat 25W, IP65	buc	25,00
	26435345	Corp de iluminat 25W, IP65	buc	25,00
		<i>Total</i>		
73		Corp de iluminat 12W IP65	buc	6,00
	766435345	Corp de iluminat 12W IP65	buc	6,00
		<i>Total</i>		
74		Corp de iluminat 12W	buc	5,00
	76649	Corp de iluminat 12W	buc	5,00
		<i>Total</i>		
75		Corp de iluminat 1.5W	buc	2,00
	78777	Corp de iluminat 1.5W	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Corp de iluminat				
		2.12. Accesorii		
76		Doze D75x40	buc	20,00
	5884332	Doze D75x40	buc	20,00
		<i>Total</i>		
77		Conector universal 32A/3P	buc	250,00
	534535	Conector universal 32A/3P	buc	250,00
		<i>Total</i>		
78		Conector universal 32A/5P	buc	20,00
	1887676	Conector universal 32A/5P	buc	20,00
		<i>Total</i>		
79		Papuci de cablu din cupru d35mm	buc	10,00
	31887676	Papuci de cablu din cupru d35mm	buc	10,00
		<i>Total</i>		
80		Papuci de cablu din cupru d25mm	buc	20,00
	531887676	Papuci de cablu din cupru d25mm	buc	20,00
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
81		Dibluri 6x40	buc	300,00
	5318454	Dibluri 6x40	buc	300,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Accesorii				
		2.13. Priza de pamint artificiala		
82	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, h=5m	10 buc	0,40
	1	Muncitor	h-om	3,32
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCY3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,03
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
83	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Platbanda 40x4mm)	100 m	0,30
	1	Muncitor	h-om	4,98
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,27
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
84	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (Platbanda 25x4mm)	100 m	0,90
	1	Muncitor	h-om	13,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,44
	10195373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,07

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,50
		<i>Total</i>		
Total				
Total Priza de pamint artificiala				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Montare utilaj				
		3. Utilaj		
		3.1. Tablou de evidenta si distributie ID- (Existent)		
85		Sigurante fuzibile Inom=125A	buc	3,00
	1345354345	Sigurante fuzibile Inom=125A	buc	3,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de evidenta si distributie ID- (Existent)				
		3.2. Tablou de distributie general TDG-1,		
86		Tablou de distributie general TDG-1 ,tablou (1000x650x270), IP65	buc	1,00
	5353534	Tablou de distributie general TDG-1 ,tablou (1000x650x270), IP65	buc	1,00
		<i>Total</i>		
87		Intrerupator de sarcina BP-32-35 3P/250A, IP20	buc	1,00
	13535	Intrerupator de sarcina BP-32-35 3P/250A, IP20	buc	1,00
		<i>Total</i>		
88		Intrerupator automat cu declansator	buc	1,00

1	2	3	4	5
		combinat IP 20, Inom 100A 3P BA88-33		
	5213535	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 100A 3P BA88-33	buc	1,00
		<i>Total</i>		
89		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 50A 3P, Clasa C BA47-29	buc	1,00
	43213535	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 50A 3P, Clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
90		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 25A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	43213534545	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 25A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
91		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	43213598	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
92		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 16A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	543213535	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 16A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
93		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 1P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	65598	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 1P, clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
94		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	65555453	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa C	buc	1,00

1	2	3	4	5
		BA47-29		
		<i>Total</i>		
95		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 1P, clasa C BA47-29	buc	2,00
	65654651	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 1P, clasa C BA47-29	buc	2,00
		<i>Total</i>		
96		Sina PE si N	buc	2,00
	353543535	Sina PE si N	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie general TDG-1,				
		3.3. Tablou de distributie prize TDP-1		
97		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 18 module	buc	1,00
	54534378	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 18 module	buc	1,00
		<i>Total</i>		
98		Intrerupator de sarcina BH-32 3P/32A, IP20	buc	1,00
	8735435	Intrerupator de sarcina BH-32 3P/32A, IP20	buc	1,00
		<i>Total</i>		
99		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	3,00
	545465465	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	3,00
		<i>Total</i>		
100		Sina PE si N	buc	2,00
	353543535	Sina PE si N	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie prize TDP-1				
		3.4. Tablou de distributie prize TDP-2		

1	2	3	4	5
101		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module	buc	1,00
	54534398	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module	buc	1,00
		<i>Total</i>		
102		Intrerupator de sarcina BH-32 3P/100A, IP20	buc	1,00
	6546315445	Intrerupator de sarcina BH-32 3P/100A, IP20	buc	1,00
		<i>Total</i>		
103		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 25A (Idif 30mA), 4P, tip C	buc	2,00
	6546587445	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 25A (Idif 30mA), 4P, tip C	buc	2,00
		<i>Total</i>		
104		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 4P, tip C	buc	1,00
	9545465465	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 4P, tip C	buc	1,00
		<i>Total</i>		
105		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	7,00
	545465465	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	7,00
		<i>Total</i>		
106		Sina PE si N	buc	2,00
	353543535	Sina PE si N	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie prize TDP-2				
		3.5. Tablou de distributie prize TDP-3		
107		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module	buc	1,00

1	2	3	4	5
	54534398	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module	buc	1,00
		<i>Total</i>		
108		Intrerupator de sarcina BH-32 3P/100A, IP20	buc	1,00
	6546315445	Intrerupator de sarcina BH-32 3P/100A, IP20	buc	1,00
		<i>Total</i>		
109		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 20A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	2,00
	654631555445	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 20A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	2,00
		<i>Total</i>		
110		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, tip C	buc	2,00
	54549798	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 10mA), 2P, tip C	buc	2,00
		<i>Total</i>		
111		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	4,00
	545465465	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	4,00
		<i>Total</i>		
112		Sina PE si N	buc	2,00
	353543535	Sina PE si N	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie prize TDP-3				
		3.6. Tablou de distributie iluminat TDI-1		
113		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 12 module	buc	1,00
	545387	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 12 module	buc	1,00
		<i>Total</i>		
114		Intrerupator de sarcina BH-32 3P/32A,	buc	1,00

1	2	3	4	5
		IP20		
	985345	Intrerupator de sarcina BH-32 3P/32A, IP20	buc	1,00
		<i>Total</i>		
115		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa B BA47-29	buc	6,00
	6558955453	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa B BA47-29	buc	6,00
		<i>Total</i>		
116		Sina PE si N	buc	2,00
	353543535	Sina PE si N	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie iluminat TDI-1				
		3.7. Tablou de distributie ventilare TDV-1		
117		Tablou de distributie general TDG-1, tablou (800x650x250), IP65 IIQMII-4-0 Y1	buc	1,00
	3535	Tablou de distributie general TDG-1, tablou (800x650x250), IP65 IIQMII-4-0 Y1	buc	1,00
		<i>Total</i>		
118		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 125A 3P BA88-33	buc	1,00
	213535	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 125A 3P BA88-33	buc	1,00
		<i>Total</i>		
119		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 80A 3P BA88-33	buc	1,00
	3213535	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 80A 3P BA88-33	buc	1,00
		<i>Total</i>		
120		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	54328	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 20A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
121		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	5454328	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 3P, clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
122		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 16A 1P, clasa C BA47-29	buc	1,00
	965555453	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 16A 1P, clasa C BA47-29	buc	1,00
		<i>Total</i>		
123		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 1P, clasa C BA47-29	buc	8,00
	655558	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 6A 1P, clasa C BA47-29	buc	8,00
		<i>Total</i>		
124		Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact- 115A	buc	1,00
	65523558	Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact- 115A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
125		Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact- 25A	buc	1,00
	6552399558	Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact- 25A	buc	1,00
		<i>Total</i>		
126		Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact- 20A KM40-20M	buc	1,00
	56552399558	Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact- 20A KM40-20M	buc	1,00
		<i>Total</i>		
127		Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact- 20A KM20-20M	buc	3,00
	565523954	Demaror electromagnetic U bobina-230V, Icontact- 20A KM20-20M	buc	3,00
		<i>Total</i>		
128		Declansator independent PH-47	buc	1,00

1	2	3	4	5
	8219656904	Declansator independent PH-47	buc	1,00
		<i>Total</i>		
129		Sina PE si N	buc	2,00
	353543535	Sina PE si N	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tablou de distributie ventilare TDV-1				
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Reparatia capitala a blocului
alimentar la IET nr.36 , mun.
Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-5

Semnalizarea de incendiu

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	100,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,00
		<i>Total</i>		
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	100,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	170,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,00
		<i>Total</i>		
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,74
		<i>Total</i>		
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02

1	2	3	4	5
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,03
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Lucrari de constructie				
		2. Montare utilaj		
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	24,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat: Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00
		<i>Total</i>		
7	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата связи с сетью Ethernet)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	6,76
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІПРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,00

1	2	3	4	5
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,27
		<i>Total</i>		
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID100)	buc	46,00
	1	Muncitor	h-om	92,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,23
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	7,36
		<i>Total</i>		
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010)	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	8,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,64
		<i>Total</i>		
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Сирена)	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,02
	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	0,01
		<i>Total</i>		
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (Светозвуковое устройство SL-100)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,00

1	2	3	4	5
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv		
		<i>Total</i>		
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	5,00
	1	Muncitor	h-om	10,30
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	14,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00
		<i>Total</i>		
13	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	3,10
	1	Muncitor	h-om	20,89
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,06
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	37,82
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,06
	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	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
14	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 1*2*0,8	m	270,00
	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 1*2*0,8	m	270,00
		<i>Total</i>		
15		Cablu de putere ВВГнг FRLS 2*1.5	m	40,00
	35435	Cablu de putere ВВГнг FRLS 2*1.5	m	40,00
		<i>Total</i>		
16	08-02-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	3,10

1	2	3	4	5
	409-1	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm		
	1	Muncitor	h-om	73,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	41,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	41,54
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,62
	5009030	Flanse	10 buc	3,10
	5009031	Scoabe	10 buc	20,77
	5009061	Fisa de izolatie	buc	55,80
	5009070	Racordari	10 buc	5,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,34
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	48,98
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,37
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,34
		<i>Total</i>		
17		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	310,00
	535435435	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	310,00
		<i>Total</i>		
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg \buc	kg	5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,15
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,00
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Montare utilaj				
		3. Utilaj		
19		Прибор приемо- контрольный пожарный на 4 шлейфа	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1354345345	Прибор приемо- контрольный пожарный на 4 шлейфа	buc	1,00
		<i>Total</i>		
20		Плата расширения	buc	1,00
	2135454433	Плата расширения	buc	1,00
		<i>Total</i>		
21		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00
	21354345345	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00
		<i>Total</i>		
22		Плата связи с сетью Ethernet	buc	1,00
	421354345345	Плата связи с сетью Ethernet	buc	1,00
		<i>Total</i>		
23		Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID100	buc	46,00
	4213543	Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID100	buc	46,00
		<i>Total</i>		
24		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00
	14213543	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00
		<i>Total</i>		
25		Сирена	buc	4,00
	614213543	Сирена	buc	4,00
		<i>Total</i>		
26		Светозвуковое устройство SL-100	buc	1,00
	221543	Светозвуковое устройство SL-100	buc	1,00
		<i>Total</i>		
27		Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc	1,00
	3221543	Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc	1,00
		<i>Total</i>		
28		Аккумулятор 12В 14Ач	buc	4,00
	322132543	Аккумулятор 12В 14Ач	buc	4,00
		<i>Total</i>		
29		Одноканальная релейная плата REL	buc	2,00

1	2	3	4	5
		1INT		
	3221325443	Одноканальная релейная пплата REL 1INT	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

**Reparatia capitala a blocului
alimentar la IET nr.36 , mun.
Balti , str. Independentei 7,nr.
cad. 0300302.084**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-6

Utilaj tehnologic

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Приемочная		
1		Весы электронные напольные Предел взвешив. 150кг	buc	1,00
	22872621211	Весы электронные напольные Предел взвешив. 150кг	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Приемочная				
		2. Кладовая сырья и сухих продуктов		
2		Ларь морозильный V=472л, габ 1,4x0,63x0,8	buc	1,00
	432112	Ларь морозильный V=472л, габ 1,4x0,63x0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
3		Стол производственный с с нижней полкой (хранение просеянной мукой) габ 0,9x0,5x0,5	buc	1,00
	176221111	Стол производственный с с нижней полкой (хранение просеянной мукой) габ 0,9x0,5x0,5	buc	1,00
		<i>Total</i>		
4		Стеллаж металлический габ 1,35x0,6x1,6	buc	2,00
	652112	Стеллаж металлический габ 1,35x0,6x1,6	buc	2,00
		<i>Total</i>		
5		Подтоварник деревянный габ. 0,8x0,5x0,25	buc	2,00

1	2	3	4	5
	32112	Подтоварник деревянный габ. 0,8x0,5x0,25	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Кладовая сырья и сухих продуктов				
		3. Овощной цех		
6		Холодильник 1-дверный (подю поз 20) габ 0,5x0,5x0,8	buc	1,00
	66211	Холодильник 1-дверный (подю поз 20) габ 0,5x0,5x0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
7		Картофелечистка профессиональная на подставке габ. 0,3x0,4x0,8 габ 0,3x0,4x0,8	buc	1,00
	626211	Картофелечистка профессиональная на подставке габ. 0,3x0,4x0,8 габ 0,3x0,4x0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
8		Машина для резки овощей (настольная)	buc	1,00
	6236211	Машина для резки овощей (настольная)	buc	1,00
		<i>Total</i>		
9		Стол производственный со встроенной ванной (с нижней полкой) габ 1,8x0,6x0,8	buc	1,00
	87621645	Стол производственный со встроенной ванной (с нижней полкой) габ 1,8x0,6x0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
10		Ванна 1-гнездная с нижней полкой габ 0,4x0,6x0,8	buc	1,00
	73333462111	Ванна 1-гнездная с нижней полкой габ 0,4x0,6x0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
11		Стол производственный с нижней полкой габ 1,0x0,6x0,8	buc	1,00
	876663112	Стол производственный с нижней полкой габ 1,0x0,6x0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
12		Ванна 1-гнездная с нижней полкой габ 0,4х0,6х0,8	buc	1,00
	73333462111	Ванна 1-гнездная с нижней полкой габ 0,4х0,6х0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
13		Стол производственный с нижней полкой габ 1,3х0,6х0,8	buc	1,00
	85876663112	Стол производственный с нижней полкой габ 1,3х0,6х0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
14		Стеллаж металлический для овощей габ 1,3х0,3х1,6	buc	1,00
	54542112	Стеллаж металлический для овощей габ 1,3х0,3х1,6	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Овощной цех				
		4. мясо- рыбный цех		
15		Холодильник бытовой 2-х дверный (для сырья- мясо, рыба) габ 0,6х0,6х2,4	buc	1,00
	6211	Холодильник бытовой 2-х дверный (для сырья- мясо, рыба) габ 0,6х0,6х2,4	buc	1,00
		<i>Total</i>		
16		Мясорубка бытовая электрическая (настольная)	buc	1,00
	76211	Мясорубка бытовая электрическая (настольная)	buc	1,00
		<i>Total</i>		
17		Стол производственный со встроенной ванной (для рыбы- с нижней полкой) габ 0,8х0,6х0,8	buc	1,00
	654455	Стол производственный со встроенной ванной (для рыбы- с нижней полкой) габ 0,8х0,6х0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
18		Ванна 1-гнездная (для рыбы- с нижней полкой) габ 0,4х0,6х0,8	buc	1,00
	733362111	Ванна 1-гнездная (для рыбы- с нижней полкой) габ 0,4х0,6х0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
19		Стол производственный со встроенной	buc	1,00

1	2	3	4	5
		ванной (для мяса- с нижней полкой) габ 0,8х0,6х0,8		
	58762111	Стол производственный со встроенной ванной (для мяса- с нижней полкой) габ 0,8х0,6х0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
20		Ванна 1-гнездная (для мяса- с нижней полкой) габ 0,8х0,6х0,8	buc	1,00
	22733362111	Ванна 1-гнездная (для мяса- с нижней полкой) габ 0,8х0,6х0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
21		Стол с накопительным объемом габ 1,0х0,5х0,8	buc	2,00
	876251211	Стол с накопительным объемом габ 1,0х0,5х0,8	buc	2,00
		<i>Total</i>		
22		Весы электронные настольные Предел взвешив. 15кг	buc	1,00
	872621211	Весы электронные настольные Предел взвешив. 15кг	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total мясо- рыбный цех				
		5. Горячий цех (совмещен с холодным цехом)		
23		Холодильник бытовой 2-х дверный (для п/ф- мясо, рыба) габ 0,6х0,6х2,4	buc	1,00
	36211	Холодильник бытовой 2-х дверный (для п/ф- мясо, рыба) габ 0,6х0,6х2,4	buc	1,00
		<i>Total</i>		
24		Плита электрическая 2-х конфорная с духовкой габ 1,6х0,8х0,9	buc	1,00
	23629811	Плита электрическая 2-х конфорная с духовкой габ 1,6х0,8х0,9	buc	1,00
		<i>Total</i>		
25		Плита электрическая 2-х конфорная габ 1,6х0,8х0,9	buc	1,00
	66362811	Плита электрическая 2-х конфорная габ 1,6х0,8х0,9	buc	1,00
		<i>Total</i>		
26		Местный отсос вытяжной 1,6х0,8	buc	2,00

1	2	3	4	5
		(установить на высоту Н от пола =1,7М)		
	36254811	Местный отсос вытяжной 1,6х0,8 (установить на высоту Н от пола =1,7М)	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Горячий цех (совмещен с холодным цехом)				
		6. в.ч. участок мучного цеха		
27		Холодильник 1-дверный (подю поз) габ 0,5х0,5х0,8	buc	1,00
	166211	Холодильник 1-дверный (подю поз) габ 0,5х0,5х0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
28		Машина тестомесильная настольная v=6,9л, габ 0,45х0,25х0,7	buc	1,00
	623236211	Машина тестомесильная настольная v=6,9л, габ 0,45х0,25х0,7	buc	1,00
		<i>Total</i>		
29		Стол производственный с с нижней полкой (хранение просеянной мукой) габ 1,5х0,9х0,8	buc	2,00
	762621111	Стол производственный с с нижней полкой (хранение просеянной мукой) габ 1,5х0,9х0,8	buc	2,00
		<i>Total</i>		
30		Весы электронные настольные Предел взвешив. 15кг	buc	1,00
	45454	Весы электронные настольные Предел взвешив. 15кг	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total в.ч. участок мучного цеха				
		7. в т.ч. участок холодного цеха		
31		Холодильник 1-дверный (для холодных закусок) габ 0,6х0,6х2,1	buc	1,00
	1696211	Холодильник 1-дверный (для холодных закусок) габ 0,6х0,6х2,1	buc	1,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
32		Стол производственный с бортиком, с нижней полкой (холодные закуски) габ 1,1x0,6x0,8	buc	3,00
	544329	Стол производственный с бортиком, с нижней полкой (холодные закуски) габ 1,1x0,6x0,8	buc	3,00
		<i>Total</i>		
33		Весы электронные настольные Предел взвешив. 0,2-3кг	buc	1,00
	1872621211	Весы электронные настольные Предел взвешив. 0,2-3кг	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total в т.ч. участок холодного цеха				
		8. в т.ч. участок мойки кухонного инвентаря		
34		Ванна моечная 2-гнездная (для мойки сменных деталей) с подставкой габ, 1,2x0,6x0,9	buc	1,00
	54329	Ванна моечная 2-гнездная (для мойки сменных деталей) с подставкой габ, 1,2x0,6x0,9	buc	1,00
		<i>Total</i>		
35		Стеллаж металлический (для чистого инвентаря) габ 1,5x0,6x1,6)	buc	1,00
	6552231	Стеллаж металлический (для чистого инвентаря) габ 1,5x0,6x1,6)	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total в т.ч. участок мойки кухонного инвентаря				
		9. Отделение стирки постельного белья		
36		Машина стиральная бытовая габ 0,5x0,5x0,8	buc	1,00
	2445435	Машина стиральная бытовая габ 0,5x0,5x0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
37		Машина стиральная бытовая габ 0,5x0,5x0,8	buc	1,00

1	2	3	4	5
	2445435	Машина стиральная бытовая габ 0,5x0,5x0,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
38		Доска гладильная с электрическим утюгом	buc	1,00
	12445435	Доска гладильная с электрическим утюгом	buc	1,00
		<i>Total</i>		
39		Шкаф купе (для грязного белья) габ. 0,8x0,4x1,8	buc	1,00
	124445435	Шкаф купе (для грязного белья) габ. 0,8x0,4x1,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
40		Шкаф купе (для грязного белья) габ. 1,0x0,5x1,8	buc	1,00
	12444543	Шкаф купе (для грязного белья) габ. 1,0x0,5x1,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Отделение стирки постельного белья				
		10. Кладовая уборочного инвентаря		
41		Шкаф купе для уборочного инвентаря габ 1,1x0,4x1,8	buc	1,00
	5413155	Шкаф купе для уборочного инвентаря габ 1,1x0,4x1,8	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Кладовая уборочного инвентаря				
		11. Под навесом (для хол. камеры поз. 5 в экспликации)		
42		Компрессорно -конденсторный агрегат со щитом управл.	buc	1,00
	443232	Компрессорно -конденсторный агрегат со щитом управл.	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Под навесом (для				

1	2	3	4	5
хол. камеры поз. 5 в экспликации)				
		12. Гардероб, персонала		
43		Шкафчик для одежды двойной	buc	4,00
	55422231	Шкафчик для одежды двойной	buc	4,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Гардероб, персонала				
Total				
Depozitare				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu