

**Proiectarea transei III a extinderii complexului
de studii a Universitatii de Stat „Alec Russo”
din Balti pentru necesitatile Centrului de
Inovare si Transfer Tehnologic situat
N14450/18,15885-5-EEF**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-5

LOT 2. Bloc N5. Echipament electric de forta si iluminat interioare

Valoarea de deviz 440 424,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-243	buc	1,00	1 667,55	1 667,55
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	191,97	191,97
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	5,00	127,94	639,71
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/16А/30МА	buc	3,00	353,18	1 059,54
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-243	buc	1,00	1 665,65	1 665,65
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	282,97	282,97
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	6,00	162,94	977,65

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30МА	buc	6,00	353,18	2 119,08
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc	0,05	66 486,40	3 324,32
10	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0,27	35 486,30	9 581,30
11	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc	0,12	43 110,25	5 173,23
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete Выход" 11W	100 buc	0,03	31 774,33	953,23
13	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc	0,36	63 486,25	22 855,05
14	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0,85	35 486,26	30 163,32
15	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, BAY50W IP20	100 buc	0,15	63 486,20	9 522,93
16	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc	0,09	40 800,56	3 672,05
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	18,85	922,98	17 398,25
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	4,25	3 126,01	13 285,53
19	590-4002	Cablu ББГНГ-LS-3*1,5	m	2 200,00	8,20	18 040,00

1	2	3	4	5	6	7
20	590-4000	Cablu BBΓ _{HT} -LS-2*1.5	m	110,00	5,60	616,00
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	1,62	362,64	587,48
22	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2.5 mm ²	100 m	13,56	139,05	1 885,54
23	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	1 170,00	4,25	4 972,50
24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	17,00	3 296,11	56 033,85
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,02	7 778,25	7 933,81
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc	1,08	8 778,24	9 480,50
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,12	9 212,17	1 105,46
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,63	6 402,56	4 033,61
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,30	7 037,13	2 111,14
30	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	250,00	3,00	750,00
31	2451085	Cutie отв.	buc	568,00	10,00	5 680,00
		<i>Total</i>	Lei			237 763,22
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			22 729,81
		<i>Transport</i>	8 %			8 976,31
		<i>TOTAL</i>				269 469,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			76 776,25
		<i>TOTAL</i>				346 245,59
		<i>Beneficiu</i>	6 %			20 774,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare				367 020,32
		Inclisiv salariu				101 021,38

		Total	Lei	367 020,32
		TVA	20 %	73 404,06
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu	440 424,38	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat „Alecu Russo” din Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat
N14450/18,15885-5-EEF

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПВ-243	buc			1 667,55
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,50	4,15
	1	ИПВ-243	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			191,97
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,50	2,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	12	BH32-3P/20A	buc	0,0000	91,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			127,94

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	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	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПВ-24з	buc			1 665,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1	ИПВ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,50	4,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			282,97
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,50	2,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			162,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	19	BA47-29/1/B16A	buc	1,0000	65,00	65,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	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	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			66 486,40
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,20
	TUBE80W	TUBE80W	buc	100,0000	380,00	38 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,50	87,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,60
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	53,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,20
10	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			35 486,30
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	TUBE18W	TUBE18W	buc	100,0000	70,00	7 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,50	87,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,52
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,52
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,93
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,19
11	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc			43 110,25
	1	Muncitor	h-om	97,6000	57,66	5 627,58
	111	PANEL18W	buc	100,0000	350,00	35 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	46,47	189,58
	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	0,3100	126,00	39,08
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	30,00	1 614,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete Выход" 11W	100 buc			31 774,33
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,33
	Выход" 11W	Выход" 11W	buc	100,0000	250,00	25 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	46,47	189,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	126,00	26,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	35,00	896,00
13	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc			63 486,25
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	TUBE70W	TUBE70W	buc	100,0000	350,00	35 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,50	87,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,31
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,17
14	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			35 486,26
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	TUBE18W	TUBE18W	buc	100,0000	70,00	7 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,50	87,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,51

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,51
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,29
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,16
15	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, BAY50W IP20	100 buc			63 486,20
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,20
	BAY50W IP20	BAY50W IP20	buc	100,0000	350,00	35 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,50	87,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,47
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,93
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,33
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,20
16	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc			40 800,56
	1	Muncitor	h-om	346,0000	57,66	19 950,33
	SPOT30W	SPOT30W	buc	100,0000	120,00	12 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	18,99	721,67
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	25,00	4 125,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	126,00	63,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	25,00	3 475,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	35,00	465,56
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			922,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	146,00	73,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 126,01
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
19	590-4002	Cablu BBIГнр-LS-3*1,5	m			8,20
	590-4002	Cablu BBIГнр-LS-3*1,5	m	1,0000	8,20	8,20
20	590-4000	Cablu BBIГнр-LS-2*1.5	m			5,60
	590-4000	Cablu BBIГнр-LS-2*1.5	m	1,0000	5,60	5,60
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			362,64
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,45	5,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	126,00	20,16
22	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2.5 mm2	100 m			139,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,45	5,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
23	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m			4,25
	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	1,0000	4,25	4,25
24	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 296,11
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	33,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	41,50	43,58
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	46,47	38,11
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	46,00	31,28
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	25,00	16,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,20	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	46,00	368,00
	71	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	m	1,0000	5,25	5,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	30,00	600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 778,25
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,84
	72	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	100,0000	55,00	5 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,99	28,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,92
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc			8 778,24
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,84
	73	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,99	28,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,92
27	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			9 212,17
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,92
	Priza de fisa tip neingropat,	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	46,47	47,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	126,00	13,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 402,56
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	74	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,45	45,90
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 037,13
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,23
	75	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	100,0000	51,00	5 100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,45	45,90
30	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			3,00
	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	3,00	3,00
31	2451085	Cutie отв.	buc			10,00
	2451085	Cutie отв.	buc	1,0000	10,00	10,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenume)

(funcția, semnătura, nume, prenume)

**Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat „Alecu Russo” din Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat
N14450/18,15885-5-EEF**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-5

LOT 2. Bloc N5. Echipament electric de forta si iluminat interioare

Valoarea de deviz 440 424,38 Lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 752,0186	57,66	101 021,38
		Total manopera				101 021,38

Materiale:

1.	1	III _{PB} -243	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0357	16 000,00	571,20
3.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,9408	13 000,00	12 230,40
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	21,7180	41,50	901,31
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26,0320	18,99	494,32
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,1440	5,00	140,73
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	14,8284	46,47	689,07
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,1240	5,00	195,63
9.	1019852	Vopsea	kg	16,9036	46,00	777,57
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	11,0500	25,00	276,25
11.	111	PANEL18W	buc	12,0000	350,00	4 200,00
12.	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
13.	13	BA47-29/1/C16A	buc	5,0000	30,00	150,00
14.	14	ABJT-32C/16A/30mA	buc	9,0000	250,00	2 250,00
15.	19	BA47-29/1/B16A	buc	6,0000	65,00	390,00
16.	2451085	Cutie отв.	buc	568,0000	10,00	5 680,00
17.	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	250,0000	3,00	750,00
18.	5009031	Scoabe	10 buc	69,7000	1,20	83,64
19.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,2960	15,00	19,44
20.	5009061	Fisa de izolatie	buc	280,0560	0,45	126,02
21.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	136,0000	46,00	6 256,00
22.	5009090	Profil de montaj	buc	14,8500	25,00	371,25
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3036	30,00	9,11
24.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	9,4250	146,00	1 376,05
25.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,0805	126,00	262,14
26.	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	1 170,0000	4,25	4 972,50
27.	590-4000	Cablu ВВГнг-LS-2*1.5	m	110,0000	5,60	616,00

28.	590-4002	Cablu BBΓHr-LS-3*1,5	m	2 200,0000	8,20	18 040,00
29.	71	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	m	17,0000	5,25	89,25
30.	72	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	102,0000	55,00	5 610,00
31.	73	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	buc	108,0000	65,00	7 020,00
32.	74	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	buc	63,0000	45,00	2 835,00
33.	75	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	30,0000	51,00	1 530,00
34.	BAY50W IP20	BAY50W IP20	buc	15,0000	350,00	5 250,00
35.	Priza de fisa tip neingropat,	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	12,0000	65,00	780,00
36.	SPOT30W	SPOT30W	buc	9,0000	120,00	1 080,00
37.	TUBE18W	TUBE18W	buc	112,0000	70,00	7 840,00
38.	TUBE70W	TUBE70W	buc	36,0000	350,00	12 600,00
39.	TUBE80W	TUBE80W	buc	5,0000	380,00	1 900,00
40.	Выход" 11W	ВЫХОД" 11W	buc	3,0000	250,00	750,00
Total materiale de construcții						112 203,88

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	56,5500	30,00	1 696,50
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	56,5500	15,00	848,25
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	470,9440	30,00	14 128,32
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,5100	25,00	312,75
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	118,3754	35,00	4 143,14
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,7200	25,00	118,00
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,8312	13,00	23,81
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	130,6875	25,00	3 267,19
Total utilaje de construcții						24 537,96

Total	Lei	367 020,32
TVA	20 %	73 404,06

Total deviz:

440 424,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat din or.Balti
str.A.Puskin, 36-40. N14450/18,
15885-5-RAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Блок N5. Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare. (Lot 2)

Valoarea de deviz 119 242,89 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Сантехприборы				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S "Компакт"	buc	12,000	2 410,38	28 924,52
2	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S semiinaltime, avind sifonul interior tip S. Унитаз для инвалидов	buc	3,000	3 041,95	9 125,86
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc	12,000	2 160,16	25 921,94
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru	buc	3,000	2 675,26	8 025,79

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Умывальник для инвалидов 650x590)				
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	15,000	190,14	2 852,09
		Total Capitolul 1. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				74 850,20 7 135,43

		Total	lei	74 850,20
		Asigurarea sociale si medicale	22,5 %	1 605,47
		Transportarea materialelor	8 %	5 417,18
		Total		81 872,85
		Cheltuieli de regie	14,5 %	11 871,56
		Total		93 744,41
		Beneficiu de deviz	6 %	5 624,66
		Total		99 369,07
		TVA	20 %	19 873,81
		Total deviz: Inclusiv salariu	119 242,89	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat din
or.Balti str.A.Puskin, 36-40. N14450/18, 15885-5-
RAC.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Сантехприборы				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S "Компакт"	buc			2 410,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760rr	Vas pt. closet cu sifon interior "Компакт"	buc	1,0100	1 850,00	1 961,92
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,60
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	35,00	36,75
2	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S semiinaltime, avind sifonul interior tip S. Унитаз для инвалидов	buc			3 041,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз для инвалидов	buc	1,0100	2 500,00	2 651,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,60
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	35,00	36,75
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (570x480)	buc			2 160,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 500,00	1 545,30
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	450,00	459,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,00	5,51
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Умывальник для инвалидов 650x590)	buc			2 675,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	26221024380004	Lavoar (Умывальник для инвалидов 650x590)	buc	1,0100	2 000,00	2 060,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	450,00	459,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,00	5,51
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoare sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			190,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14

1	2	3	4	5	6	7
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat din or.Balti
str.A.Puskin, 36-40. N14450/18,
15885-5-RAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3

Блок N5. Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare. (Lot 2)

Valoarea de deviz 119 242,89 lei						
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-3:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	123,750	57,66	7 135,43
		Total manopera				7 135,43

Materiale:

1.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,750	12,00	189,00
2.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30,000	15,00	450,00
3.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,750	35,00	551,25
4.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,590	18,00	82,62
5.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	15,750	32,00	504,00
6.	2622102438000	Lavoar	buc	12,362	1 500,00	18 543,60
7.	26221024380004	Lavoar (Умывальник для инвалидов 650x590)	buc	3,091	2 000,00	6 181,20
8.	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз для инвалидов	buc	3,182	2 500,00	7 953,75
9.	2622102442760r	Vas pt. closet cu sifon interior "Компакт"	buc	12,726	1 850,00	23 543,10
10.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,750	35,00	551,25
11.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,300	450,00	6 885,00
12.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,300	40,00	612,00
13.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	15,000	65,00	975,00
14.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,600	55,00	693,00

		Total materiale de construcții				67 714,77
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	74 850,20
Asigurarea sociale si medicale	22,5 %	1 605,47
Transportarea materialelor	8 %	5 417,18
Total		81 872,85
Cheltuieli de regie	14,5 %	11 871,56
Total		93 744,41
Beneficiu de deviz	6 %	5 624,66
Total		99 369,07
TVA	20 %	19 873,81

Total deviz: 119 242,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.7
WinCmeta

**Proectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
„Alecu Russo” din. Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare si Transfer
Tehnologic situat
N14450/18-15885-AIVC**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

LOT 2. Bloc N4 Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC

Valoarea de deviz 101 202,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune	buc	11,000	129,74	1 427,09

1	2	3	4	5	6	7
		atmosferica, masa, kg, pina la: 10, ESMT				
2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления Щмп-3-0 36-650x500x250)	buc	1,000	1 989,42	1 989,42
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1P)	buc	1,000	31,21	31,21
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель)	buc	2,000	31,21	62,42
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель реле R4	buc	1,000	31,21	31,21
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель реле ТМ М1	buc	1,000	31,21	31,21
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура	buc	4,000	31,21	124,83
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu parus (Присоединение проводов)	100 buc	0,180	656,56	118,18
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,350	872,98	6 416,43
10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de	100 m	2,450	4 128,67	10 115,24

1	2	3	4	5	6	7
		ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2				
11	5901024	Cablu KBBΓHT-LS-4*0,75	m	230,000	7,00	1 610,00
12	59020	Cablu KBBΓHTLS-4*1.0	m	520,000	8,50	4 420,00
13	5901028	Cablu BBΓHT-LS-3*1,5	m	230,000	8,20	1 886,00
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m	0,250	346,39	86,60
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2	100 m	0,250	149,84	37,46
16	590-1001	Conductor ПБ1-1,5	m	50,000	4,25	212,50
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	7,350	2 745,44	20 178,98
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m	0,200	3 200,55	640,11
		<i>Total</i>	lei			49 418,88
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			3 940,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	8 %			1 987,90
		<i>Total</i>				55 347,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13 311,46
		<i>Total</i>				68 659,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 119,55
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				72 778,68 17 515,08
		2. Utilaj				
19	Pretul firmei	Avertizoare ESMT	buc	11,000	160,00	1 760,00
20	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-0	buc	6,000	850,00	5 100,00

1	2	3	4	5	6	7
21	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1,000	80,00	80,00
22	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,000	220,00	220,00
23	Pretul firmei	Releu TM M1 времени	buc	1,000	260,00	260,00
24	Pretul firmei	Avertizoare t NS100	buc	4,000	175,00	700,00
25	Pretul firmei	Comutator УП5313-C142	buc	2,000	450,00	900,00
26	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc	25,000	80,00	2 000,00
27	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4-6мм	buc	1,000	90,00	90,00
28	Pretul firmei	Din-reica 30mm	buc	3,000	50,00	150,00
29	Pretul firmei	Sina N 8x12mm	buc	1,000	25,00	25,00
30	Pretul firmei	Ограничитель на Din-reicu	buc	4,000	65,00	260,00
31	590-155	Sina PIN соединительная	m	0,250	48,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			11 557,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 557,00

		Total	lei	84 335,68
		TVA	20 %	16 867,14
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				101 202,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat „Alecu
Russo” din. Balti pentru necesitatile Centrului de
Inovare si Transfer Tehnologic situat
N14450/18-15885-AIVC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10, ESMT	buc			129,74
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,74
2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Щкаф управления ЩМП-3-0 36- 650x500x250)	buc			1 989,42
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	45 000,00	10,80
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	150,00	1 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	13,00	13,91
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc			31,21
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель)	buc			31,21
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель реле R4	buc			31,21
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель реле ТМ М1	buc			31,21
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура	buc			31,21
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,23
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			656,56
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,56
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	4,00	4,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	13,00	1,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			872,98

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	46,00	23,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 128,67
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	11 500,00	126,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	41,50	72,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	50,00	225,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	2,00	5,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	50,00	225,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,20	19,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,40	34,16
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	1,30	1,08
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	5,00	170,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	123,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
11	5901024	Cablu KBBΓhr-LS-4*0,75	m			7,00
	5901024	Cablu KBBΓhr-LS-4*0,75	m	1,0000	7,00	7,00
12	59020	Cablu KBBΓhrLS-4*1.0	m			8,50
	59020	Cablu KBBΓhrLS-4*1.0	m	1,0000	8,50	8,50
13	5901028	Cablu BBΓhr-LS-3*1,5	m			8,20
	5901028	Cablu BBΓhr-LS-3*1,5	m	1,0000	8,20	8,20
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m			346,39
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,40	17,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	22,00	3,52
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1.5 mm2	100 m			149,84
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,40	17,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
16	590-1001	Conductor ΠB1-1,5	m			4,25
	590-1001	Conductor ΠB1-1,5	m	1,0000	4,25	4,25
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 745,44
	1	Muncitor	h-om	23,8000	12,00	285,60
	503-802	Teava din vinilplast d 20 mm	m	100,0000	3,50	350,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,50	39,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
18	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m			3 200,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	590-4012	Cablu PDS AWG23 LAN	m	100,0000	7,50	750,00
		2. Utilaj				
19	Pretul firmei	Avertizoare ESMT	buc			160,00
	19	Avertizoare ESMT	buc	1,0000	160,00	160,00
20	Pretul firmei	Dulap II[mm-3-0	buc			850,00
	20	Dulap II[mm-3-0	buc	1,0000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
21	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc			80,00
	21	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1,0000	80,00	80,00
22	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc			220,00
	22	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	220,00	220,00
23	Pretul firmei	Releu TM M1 времени	buc			260,00
	23	Releu TM M1 времени	buc	1,0000	260,00	260,00
24	Pretul firmei	Avertizoare t NS100	buc			175,00
	24	Avertizoare t NS100	buc	1,0000	175,00	175,00
25	Pretul firmei	Comutator УП5313-C142	buc			450,00
	25	Comutator УП5313-C142	buc	1,0000	450,00	450,00
26	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc			80,00
	26	Clema ЗНИ-4мм	buc	1,0000	80,00	80,00
27	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4-6мм	buc			90,00
	27	Clema ЗНИ-4-6мм	buc	1,0000	90,00	90,00
28	Pretul firmei	Din-reica 30mm	buc			50,00
	28	Din-reica 30mm	buc	1,0000	50,00	50,00
29	Pretul firmei	Sina N 8x12mm	buc			25,00
	29	Sina N 8x12mm	buc	1,0000	25,00	25,00
30	Pretul firmei	Ограничитель на Din-reicu	buc			65,00
	30	Ограничитель на Din-reicu	buc	1,0000	65,00	65,00
31	590-155	Sina PIN соединительная	m			48,00
	590-155	Sina PIN соединительная	m	1,0000	48,00	48,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat „Alec Russo” din. Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat N14450/18-15885-AIVC

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8

LOT 2. Bloc N4 Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC

Valoarea de deviz 101 202,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	174,930 267,359	12,00 57,66	2 099,16 15 415,92
		Total manopera				17 515,08

Materiale:

1.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	45 000,00	10,80
----	---------	--------------------------------	---	-------	-----------	-------

2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,027	11 500,00	309,93
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,343	41,50	470,76
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,315	35,00	11,03
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	109,515	50,00	5 475,75
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,125	2,00	12,25
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	109,515	50,00	5 475,75
8.	1019852	Vopsea	kg	0,010	35,00	0,35
9.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,180	4,00	0,72
10.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	150,00	1 500,00
11.	19	Avertizoare ESMT	buc	11,000	160,00	1 760,00
12.	20	Dulap ЩМП-3-0	buc	6,000	850,00	5 100,00
13.	21	Automat. BA47-29-1P 1, 2.0, 16.0A	buc	1,000	80,00	80,00
14.	22	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,000	220,00	220,00
15.	23	Releu TM M1 времени	buc	1,000	260,00	260,00
16.	24	Avertizoare t NS100	buc	4,000	175,00	700,00
17.	25	Comutator УП5313-С142	buc	2,000	450,00	900,00
18.	26	Clema ЗНН-4мм	buc	25,000	80,00	2 000,00
19.	27	Clema ЗНН-4-6мм	buc	1,000	90,00	90,00
20.	28	Din-reica 30mm	buc	3,000	50,00	150,00
21.	29	Sina N 8x12mm	buc	1,000	25,00	25,00
22.	30	Ограничитель на Din-reicu	buc	4,000	65,00	260,00
23.	5009031	Scoabe	10 buc	40,425	1,20	48,51
24.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,200	2,00	0,40
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	65,880	1,40	92,23
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	1,00	0,01
27.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,034	1,30	2,64
28.	5009816	Fisie de montaj	m	83,300	5,00	416,50
29.	503-802	Teava din vinilplast d 20 mm	m	735,000	3,50	2 572,50
30.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,014	13,00	0,18
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	3,675	46,00	169,05
32.	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	0,040	22,00	0,88
33.	590-1001	Conductor ПБ1-1,5	m	50,000	4,25	212,50
34.	590-155	Sina PIN соединительная	m	0,250	48,00	12,00
35.	590-4012	Cablu PDS AWG23 LAN	m	20,000	7,50	150,00
36.	5901024	Cablu КВВГнг-LS-4*0,75	m	230,000	7,00	1 610,00
37.	5901028	Cablu ВВГнг-LS-3*1,5	m	230,000	8,20	1 886,00
38.	59020	Cablu КВВГнгLS-4*1.0	m	520,000	8,50	4 420,00
		Total materiale de construcții				36 405,73

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,050	30,00	661,50
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,050	15,00	330,75
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	116,130	30,00	3 483,90
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,127	50,00	1 306,33
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	13,00	13,91
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	50,347	25,00	1 258,69

		Total utilaje de construcții				7 055,07
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	84 335,68
TVA	20 %	16 867,14

Total deviz: **101 202,82**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.7
WinCmeta

Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat „Alecu Russo” din Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat N14450/18-15885-4--SI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

LOT 2. Bloc N4. Semnalizare incendiu

Valoarea de deviz 416 810,60 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "П" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc	1,000	1 386,76	1 386,76
2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-20П (прибор приемно- контрольный)	buc	1,000	2 253,26	2 253,26
3	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемно- контрольный)	buc	1,000	2 253,26	2 253,26
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc	2,000	463,88	927,75

1	2	3	4	5	6	7
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc	1,000	1 387,66	1 387,66
6	10-04-001-02	Transmitator radio ATS-100	set	1,000	1 885,48	1 885,48
7	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИПК-8	buc	238,000	118,05	28 094,71
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПП	buc	13,000	58,72	763,39
9	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	5,480	749,58	4 107,70
10	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	4,000	115,32	461,28
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	2,000	4 084,37	8 168,73
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc	1,000	57,66	57,66
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	7,000	57,66	403,62
14	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc	2,000	252,96	505,92
15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1P-20А)	buc	2,000	64,58	129,16
16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению - арматуры 8LP2TL3)	buc	4,000	64,58	258,32
17	CK33C	Broasca	buc	2,000	500,75	1 001,50
18	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m	0,100	2 733,53	273,35
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete	100 m	1,400	2 456,79	3 439,51
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	25,200	1 790,78	45 127,76

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	3,000	1 258,32	3 774,96
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	20,000	1 570,23	31 404,56
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,200	2 208,98	441,80
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	17 341,45	173,41
25		Materiale	buc	0,000	0,00	0,00
26	590-401	Conductor ПБЗ 1x10	m	10,000	4,25	42,50
27	590-4002	Cablu ББГНГ-LS-3*1,5	m	190,000	8,50	1 615,00
28	18	Cablu КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75	m	2 300,000	8,85	20 355,00
29	117	Cablu КПСЭНГ А FRLS 2x2x0,5	m	170,000	10,30	1 751,00
30	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300,000	3,00	900,00
31	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	20,000	10,60	212,00
32	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	2 000,000	4,25	8 500,00
		<i>Total</i>	lei			172 057,00
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			22 051,86
		<i>Transportarea materialelor</i>	8 %			3 416,33
		<i>Total</i>				197 525,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			74 486,29
		<i>Total</i>				272 011,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			16 320,69
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				288 332,17 98 008,28
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
33	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
34	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,000	160,00	160,00
35	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,000	160,00	160,00
36	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	2,000	1 800,00	3 600,00
37	Pretul firmei	Bloc C2000-БКИ	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
38	Pretul firmei	Radioemitor ATC-100	buc	1,000	250,00	250,00
39	60211	Avertizoare ИПК-8	buc	262,000	160,00	41 920,00
40	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc	13,000	105,00	1 365,00
41	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc	7,000	135,00	945,00
42	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc	1,000	120,00	120,00
43	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	2,000	750,00	1 500,00
44	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	4,000	160,00	640,00
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
46	Pretul firmei	Stingator OY	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			59 010,00
		Total Utilaj Inclisiv salariu				59 010,00

		Total	lei	347 342,17
		TVA	20 %	69 468,43
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				416 810,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
„Alec Russo” din Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic
situat
N14450/18-15885-4--SI

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc			1 386,76
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,30	0,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
2	10-08-001-02	Диспозитив Сигнал-20П (прибор приемно- контрольный)	buc			2 253,26
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,30	0,52
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	16,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
3	10-08-001-02	Диспозитив Сигнал-10П (прибор приемно- контрольный)	buc			2 253,26
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,30	0,52
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	16,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП- Ісп.01	buc			463,88
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,30	0,39
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0160	16,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc			1 387,66
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,30	0,52
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	16,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
6	10-04-001-02	Transmitator radio ATS-100	set			1 885,48
	1	Muncitor	h-om	32,7000	57,66	1 885,48
7	10-08-002-02	Аввртизоаре де фуи ИПК-8	buc			118,05
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,30	0,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
8	10-08-002-01	Аввртизоаре "ПІС" автоматиче: термич де electrocontact, де contact magnetic in executare normala, ИПП	buc			58,72
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	1,30	0,13
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	16,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
9	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			749,58

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,58
10	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
11	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			4 084,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,30	1,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	350,00	3 500,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,70
12	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc			57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
13	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
14	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 600x500x200	buc			252,96
	1	Muncitor	h-om	4,3600	57,66	251,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	1,30	1,56
15	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению выключателя нагрузки ВН32-1Р-20А)	buc			64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
16	08-03-575-1	Dispozitiv (подг.к.включению -арматуры 8LP2TL3)	buc			64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
17	CK33C	Broasca	buc			500,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
18	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, ПБ3 1x10	100 m			2 733,53
	1	Muncitor	h-om	38,3000	57,66	2 208,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	41,50	124,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1800	50,00	309,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	15,00	91,65
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete	100 m			2 456,79
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	2,00	6,24
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 790,78
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 500,00	2,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	46,00	23,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 258,32
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	13,00	79,04
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			1 570,23
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	13,00	62,92
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 208,98
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	13,00	90,48
24	08-01-087-3	Constructii metalice	t			17 341,45
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,45

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	13 000,00	13 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,00
25		Materiale	buc			0,00
26	590-401	Conductor ПВ3 1x10	m			4,25
	590-401	Conductor ПВ3 1x10	m	1,0000	4,25	4,25
27	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1,5	m			8,50
	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1,5	m	1,0000	8,50	8,50
28	18	Cablu КПСэнг А FRLS 1x2x0,75	m			8,85
	18	Cablu КПСэнг А FRLS 1x2x0,75	m	1,0000	8,85	8,85
29	117	Cablu КПСэнг А FRLS 2x2x0,5	m			10,30
	117	Cablu КПСэнг А FRLS 2x2x0,5	m	1,0000	10,30	10,30
30	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m			3,00
	30	Cablu-canal din plastic 10x22	m	1,0000	3,00	3,00
31	3470004	Teava de PVC Д40mm	m			10,60
	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	1,0000	10,60	10,60
32	3470006	Teava de PVC Д16mm	m			4,25
	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	1,0000	4,25	4,25
		2. Utilaj				
33	Pretul firmei	Panou C2000M	buc			1 300,00
	33	Panou C2000M	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
34	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			160,00
	34	Dispozitiv Сигнал-20ПТ	buc	1,0000	160,00	160,00
35	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc			160,00
	35	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,0000	160,00	160,00
36	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1 исп.1	buc			1 800,00
	36	Panou C2000-СП-1 исп.1	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
37	Pretul firmei	Bloc C2000-БКИ	buc			1 850,00
	37	Bloc C2000-БКИ	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
38	Pretul firmei	Radioemitorator АТС-100	buc			250,00
	38	Radioemitorator АТС-100	buc	1,0000	250,00	250,00
39	60211	Avertizoare ИПК-8	buc			160,00
	39	Avertizoare ИПК-8	buc	1,0000	160,00	160,00
40	Pretul firmei	Avertizoare IPR	buc			105,00
	40	Avertizoare IPR	buc	1,0000	105,00	105,00
41	Pretul firmei	Sonerie SA-107	buc			135,00
	41	Sonerie SA-107	buc	1,0000	135,00	135,00
42	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc			120,00
	42	Sonerie SA-913F	buc	1,0000	120,00	120,00
43	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc			750,00
	43	Bloc de alimentare РИП	buc	1,0000	750,00	750,00
44	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			160,00
	44	Acumulator 12V	buc	1,0000	160,00	160,00
45	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc			2 000,00
	45	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
46	Pretul firmei	Stingator ОУ	buc			1 200,00
	46	Stingator ОУ	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat „Alecu Russo” din Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat N14450/18-15885-4--SI

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
LOT 2. Bloc N4. Semnalizare incendiu

Valoarea de deviz 416 810,60 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 694,762	57,66	97 719,98
2.	7422010060100	Timplar	h-om	4,840	57,66	279,07
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	57,66	9,23
		Total manopera				98 008,28

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	1,20	720,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,020	3 500,00	70,56
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	41,50	12,45
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	67,400	1,30	87,62
5.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,368	2,00	8,74
6.	117	Cablu КПСЭнг А FRLS 2x2x0,5	m	170,000	10,30	1 751,00
7.	18	Cablu КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75	m	2 300,000	8,85	20 355,00
8.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	13 000,00	130,00
9.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	350,00	700,00
10.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,000	1,10	13,20
11.	30	Cablu-canal din plastic 10x22	m	300,000	3,00	900,00
12.	33	Panou C2000M	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
13.	34	Dispozitiv Сигнал-20ПТ	buc	1,000	160,00	160,00
14.	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	20,000	10,60	212,00
15.	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	2 000,000	4,25	8 500,00
16.	35	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	1,000	160,00	160,00
17.	36	Panou C2000-СП-1 исп.1	buc	2,000	1 800,00	3 600,00
18.	37	Bloc C2000-БКИ	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
19.	38	Radioemitor ATC-100	buc	1,000	250,00	250,00
20.	39	Avertizoare ИПК-8	buc	262,000	160,00	41 920,00
21.	40	Avertizoare IPR	buc	13,000	105,00	1 365,00
22.	41	Sonerie SA-107	buc	7,000	135,00	945,00

23.	42	Sonerie SA-913F	buc	1,000	120,00	120,00
24.	43	Bloc de alimentare ПИП	buc	2,000	750,00	1 500,00
25.	44	Acumulator 12V	buc	4,000	160,00	640,00
26.	45	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 600x500x200 (set)	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
27.	46	Stingator OY	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,000	350,00	7 000,00
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,314	16,00	5,02
30.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	12,600	46,00	579,60
31.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,040	35,00	1,40
32.	590-4002	Cablu БВГнг-LS-3*1,5	m	190,000	8,50	1 615,00
33.	590-401	Conductor ПБЗ 1x10	m	10,000	4,25	42,50
Total materiale de construcții						101 714,09

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	75,600	150,00	11 340,00
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	75,600	200,00	15 120,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	55,309	50,00	2 765,45
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	40,371	15,00	605,57
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	116,432	13,00	1 513,62
Total utilaje de construcții						31 344,63

Total	lei	347 342,17
TVA	20 %	69 468,43

Total deviz:

416 810,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat „Alec Russo” din Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situate N14450/18-15885-4--TS
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
LOT 2. Bloc N4. Retea de telecomunicatie

Valoarea de deviz 559 142,11 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare 1.1. Capitolul 1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc	1,00	2 202,61	2 202,61
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,00	210,23	210,23
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,00	210,24	420,47
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc	6,60	2 202,61	14 537,24
5	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей 1u)	buc	3,00	230,64	691,92
6	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,00	588,07	588,07
7	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc	1,00	2 150,47	2 150,47
8	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1,00	4 350,47	4 350,47
9	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,00	3 731,27	3 731,27

1	2	3	4	5	6	7
10	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,00	207,66	207,66
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc	41,00	152,79	6 264,23
12	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc	41,00	57,66	2 364,06
13	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc	5,00	57,79	288,93
14	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	-5,00	415,15	-2 075,76
15	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set	1,00	2 974,01	2 974,01
16	08-02-152-12	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc	0,01	19 159,00	191,59
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	31,50	3 550,55	111 842,32
18	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-16	100 m	0,85	1 964,89	1 670,16
		<i>Total</i>	Lei			152 609,95
		Total Capitolul 1.1. Retea de calculatoare Inclusiv salariu				152 609,95 103 829,16
		1.2. Capitolul 1.2. Ceasoficarea				
19	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc	9,00	172,98	1 556,82
20	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc	9,00	590,58	5 315,24
		<i>Total</i>	Lei			6 872,06
		Total Capitolul 1.2. Ceasoficarea Inclusiv salariu				6 872,06 6 798,11
		1.3. Capitolul 1.4. Piese de montaj				
21	Pretul Firmei	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	8,00	500,00	4 000,00
22	08-02-409-1	Teava din ПВД pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,00	2 766,81	16 600,85

1	2	3	4	5	6	7
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,55	2 687,82	1 478,30
24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc	54,00	412,85	22 293,87
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m	0,15	1 661,27	249,19
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,005	17 126,00	85,63
		<i>Total</i>	Lei			44 707,84
		Total Capitolul 1.4. Piese de montaj Inclusiv salariu				44 707,84 12 541,31
		<i>Total</i>	Lei			204 189,85
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			27 712,93
		<i>Transport</i>	8 %			6 423,77
		<i>TOTAL</i>				238 326,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			93 608,12
		<i>TOTAL</i>				331 934,67
		<i>Beneficiu</i>	6 %			19 916,09
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				351 850,76 123 168,58
		2. Capitolul 2. Utilaj				
27	Pretul firmei	PDulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
28	Pretul firmei	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,00	6 000,00	6 000,00
29	Pretul firmei	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,00	6 800,00	13 600,00
30	Pretul firmei	24-port cat.5e патч-панель	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
31	ut 4	Organizator 1U	buc	3,00	300,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,00	14 000,00	14 000,00
33	Pretul firmei	Panou pentru FO	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
34	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	41,00	11,00	451,00
35	54022	WI-FI точка доступа	buc	11,00	1 500,00	16 500,00
36	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5,00	1 500,00	7 500,00
37	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc	17,00	2 000,00	34 000,00
38	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	9,00	850,00	7 650,00
		<i>Total</i>	Lei			114 101,00
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				114 101,00

		Total	Lei	465 951,76
		TVA	20 %	93 190,35
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				559 142,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat „Alec Russo” din Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situate N14450/18-15885-4--TS

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Capitolul 1.1. Retea de calculatoare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 42U/ 800x1000	buc			2 202,61
	1	Muncitor	h-om	38,2000	57,66	2 202,61
2	10-02-016-02	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			210,23
	1	Muncitor	h-om	3,3800	57,66	194,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	18,99	12,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,20	0,48
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	126,00	2,52
3	10-02-016-02	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			210,24
	1	Muncitor	h-om	3,3800	57,66	194,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	18,99	12,35
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,20	0,48
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	126,00	2,52
4	10-01-003-03	Patch Panel 24-ports Cat 5e, 1U	10 buc			2 202,61
	1	Muncitor	h-om	38,2000	57,66	2 202,61
5	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Организатор для кабелей 1u)	buc			230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
6	10-02-016-06	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			588,07
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	18,99	5,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	0,01	0,00
7	10-04-066-02	Aparataj de perete: Bloc de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 6	buc			2 150,47
	1	Muncitor	h-om	31,0000	57,66	1 787,46
	620-8249	Bloc pentru 6 prize	buc	1,0000	300,00	300,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,0000	0,01	0,01
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,5000	126,00	63,00
8	10-04-066-02	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc			4 350,47
	1	Muncitor	h-om	31,0000	57,66	1 787,46
	620-825	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,0000	0,01	0,01
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,5000	126,00	63,00
9	10-04-066-04	Modul (вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc			3 731,27
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	126,00	0,63
	245-1888	Modul 9вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
10	10-04-066-07	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc			207,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	54022	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,0000	150,00	150,00
11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45 UTP5E	buc			152,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	126,00	0,13
	620-8242	Priza RJ-45 UTP5E	buc	1,0000	95,00	95,00
12	10-04-066-07	Patch-Cord UTP cat.5e 1.0m	buc			57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
13	10-04-066-07	WI-FI точка доступа	buc			57,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	126,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
14	10-02-030-01	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			415,15
	1	Muncitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	0,01	0,00
15	10-02-030-05	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	set			2 974,01
	1	Muncitor	h-om	8,2000	57,66	472,81
	24516	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,0010	0,01	0,00
	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,0010	0,01	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,20	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	0,01	0,00
16	08-02-152-12	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	100 buc			19 159,00
	1	Muncitor	h-om	45,4000	57,66	2 618,00
	24567	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	100,0000	150,00	15 000,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	5,2500	41,50	218,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,8000	35,00	1 323,00
17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			3 550,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	590-4012	Conductor UTP 4pair cat5e	m	100,0000	11,00	1 100,00
18	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-16	100 m			1 964,89
	1	Muncitor	h-om	15,0000	57,66	864,89
	590-42	Cablu optico FO-16	m	100,0000	11,00	1 100,00
		1.2. Capitolul 1.2. Ceasoficarea				
19	10-08-015-01	Ceasornice autonome	buc			172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
20	10-02-016-06	Bloc de alimentare	buc			590,58
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	18,99	5,70
	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮС40", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	126,00	2,52
		1.3. Capitolul 1.4. Piese de montaj				
21	Pretul Firmei	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc			500,00
	21	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	1,0000	500,00	500,00
22	08-02-409-1	Teava din ПВД pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 766,81
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	530-0007	Teava din ПВД D25	m	100,0000	13,00	1 300,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 687,82
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	530-0006	Teava din ПВД D25	m	100,0000	11,00	1 100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,51
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, КП-1 подпольная	buc			412,85
	1	Muncitor	h-om	1,0900	57,66	62,85
	01-129	Cutie (подпольная)	buc	1,0000	350,00	350,00
25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: MCS-1	100 m			1 661,27
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,27
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,00
	24518	Canal plastic MCS-1	m	100,0000	5,00	500,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t			17 126,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	18,99	512,00

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,00	528,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
27	Pretul firmei	PDulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc			2 500,00
	10000011	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
28	Pretul firmei	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc			6 000,00
	1000001128	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
29	Pretul firmei	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc			6 800,00
	1000001129	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
30	Pretul firmei	24-port cat.5e патч-панель	buc			3 000,00
	1000001130	24-port cat.5e патч-панель	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
31	ut 4	Organizator 1U	buc			300,00
	10000011www30	Organizator 1U	buc	1,0000	300,00	300,00
32	Pretul firmei	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc			14 000,00
	1000001131	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
33	Pretul firmei	Panou pentru FO	buc			2 000,00
	1000001133	Panou pentru FO	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
34	ut 344	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc			11,00
	1000001134	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	1,0000	11,00	11,00
35	54022	WI-FI точка доступа	buc			1 500,00
	1000001135	WI-FI точка доступа	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
36	Pretul firmei	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc			1 500,00
	1000001136	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
37	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc			2 000,00
	1000001137	Ceasornice autonome	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
38	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc			850,00
	1000001138	Bloc de alimentare автономный	buc	1,0000	850,00	850,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat
„Alec Russo” din Balti pentru necesitatile
Centrului de Inovare si Transfer
Tehnologic situate N14450/18-15885-4--TS**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6 LOT 2. Bloc N4. Retea de telecomunicatie

Valoarea de deviz 559 142,11 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 136,1185	57,66	123 168,58
		Total manopera				123 168,58

Materiale:

1.	01-129	Cutie (подпольная)	buc	54,0000	350,00	18 900,00
2.	10000011	Dulap 19" 42U/800x1000 Legrand	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
3.	1000001128	Comutator PoE HP ProCurve Switch 2610-24PWR	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
4.	1000001129	Comutator Giga HP ProCurve Switch 2810-24G	buc	2,0000	6 800,00	13 600,00
5.	1000001130	24-port cat.5e патч-панель	buc	3,0000	3 000,00	9 000,00
6.	1000001131	Bloc de alimentare APC Smart UPS 1500	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
7.	1000001133	Panou pentru FO	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
8.	1000001134	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	41,0000	11,00	451,00
9.	1000001135	WI-FI точка доступа	buc	11,0000	1 500,00	16 500,00
10.	1000001136	Aparat de telefon IP Phone FANIL X3P	buc	5,0000	1 500,00	7 500,00
11.	1000001137	Ceasornice autonome	buc	17,0000	2 000,00	34 000,00
12.	1000001138	Bloc de alimentare автономный	buc	9,0000	850,00	7 650,00
13.	10000011www30	Organizator 1U	buc	3,0000	300,00	900,00
14.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	0,35	10,50
15.	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,0010	0,01	0,00
16.	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,0010	0,01	0,00
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0525	41,50	2,18
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0850	18,99	96,56
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,2000	1,20	2,64
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	12 500,00	62,50
21.	21	Sicane bord 50mm (разделительная перегородка)	buc	8,0000	500,00	4 000,00
22.	245-1888	Modul 9вентиляторный 2 эл. с термостатом)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
23.	24516	Polita (полка для тяжелого оборудования в шкаф/ун.стойку 19", 600мм)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
24.	24518	Canal plastic MCS-1	m	15,0000	5,00	75,00
25.	24567	Constructii metalice: поддержка для тяжелого оборудования REC-SV 60FB	buc	1,0000	150,00	150,00
26.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	2,0400	0,01	0,02
27.	530-0006	Teava din ПВХ D25	m	55,0000	11,00	605,00
28.	530-0007	Teava din ПВД D25	m	600,0000	13,00	7 800,00
29.	54022	Sina (шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки)	buc	1,0000	150,00	150,00
30.	5440089	Banda adeziva de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,2910	126,00	162,67
31.	590-4012	Conductor UTP 4pair cat5e	m	3 150,0000	11,00	34 650,00
32.	590-42	Cablu optico FO-16	m	85,0000	11,00	935,00
33.	620-8242	Priza RI-45 UTP5E	buc	41,0000	95,00	3 895,00
34.	620-8249	Bloc pentru 6 prize	buc	1,0000	300,00	300,00
35.	620-825	Bloc de comutatie a cablurilor FO	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total materiale de constructii				194 398,07

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,1385	35,00	634,85
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,5740	25,00	89,35
		Total utilaje de construcții				724,20

Total	Lei	465 951,76
TVA	20 %	93 190,35

Total deviz: **559 142,11**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.7
WinCmeta

Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat „Alecu Russo” din Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat N14450/18,15885-4-EEF

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

LOT 2. Bloc N4. Echipament electric de forta si iluminat interioare

Valoarea de deviz 930 010,84 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIQPБ-243	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	189,06	189,06

1	2	3	4	5	6	7
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	127,94	511,77
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	353,18	706,36
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	3,00	393,18	1 179,54
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРБ-24з	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	280,06	280,06
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,00	122,94	122,94
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	353,18	706,36
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	2,00	393,18	786,36
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/20А/30мА	buc	1,00	383,18	383,18
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРБ-24з	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	273,96	273,96
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	127,94	511,77

1	2	3	4	5	6	7
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	353,18	706,36
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	2,00	393,18	786,36
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИРБ-243	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
18	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	273,96	273,96
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	4,00	127,94	511,77
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	103,18	206,36
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	3,00	393,18	1 179,54
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,,265x310x120 ИРБ-243	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	280,06	280,06
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	353,18	706,36
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	2,00	393,18	786,36
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,00	383,18	383,18

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, АДТ-32С/20А/30мА				
27	08-03-526-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/С10А	buc	1,00	122,94	122,94
28	08-03-573-4	Дулап (пупитру) де команда suspendat, inaltime,265x310x120 ИПВ-24з	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
29	08-03-525-2	Интреруптор сау комутатор де пакет ин инелис металич, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/40А	buc	1,00	269,06	269,06
30	08-03-526-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/С16А	buc	4,00	127,94	511,77
31	08-03-526-2	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/С40А	buc	1,00	316,19	316,19
32	08-03-526-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	353,18	706,36
33	08-03-526-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	2,00	393,18	786,36
34	08-03-573-4	Дулап (пупитру) де команда suspendat, inaltime,265x310x120 ИПВ-24з	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
35	08-03-525-2	Интреруптор сау комутатор де пакет ин инелис металич, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20А	buc	1,00	326,06	326,06
36	08-03-526-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/С16А	buc	4,00	97,94	391,77
37	08-03-526-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	353,18	706,36
38	08-03-526-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	3,00	393,18	1 179,54

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,265x310x120 ИРВ-24з	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-3Р/20А	buc	1,00	330,60	330,60
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/С16А	buc	4,00	127,94	511,77
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	353,18	706,36
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	2,00	393,18	786,36
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/20А/30мА	buc	1,00	383,18	383,18
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,265x310x120 ИРВ-24з	buc	1,00	1 663,40	1 663,40
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-3Р/20А	buc	1,00	326,06	326,06
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/С16А	buc	4,00	123,39	493,57
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/16А/30мА	buc	2,00	346,43	692,86
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32С/25А/30мА	buc	2,00	387,08	774,16

1	2	3	4	5	6	7
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,265x310x120 ИПВ-243	buc	3,00	1 663,40	4 990,21
51	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	3,00	326,06	978,19
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	30,00	162,94	4 888,27
53	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc	0,09	62 176,00	5 595,84
54	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc	0,77	61 176,12	47 105,61
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	0,30	33 176,13	9 952,84
56	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc	0,05	41 496,20	2 074,81
57	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete Выход" 11W	100 buc	0,12	31 774,33	3 812,92
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc	0,05	64 399,20	3 219,96
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc	1,42	28 469,11	40 426,13
60	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc	0,69	40 800,48	28 152,33
61	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT12W	100 buc	0,21	35 300,52	7 413,11

1	2	3	4	5	6	7
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	43,09	922,98	39 771,38
63	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	4,59	3 126,01	14 348,37
64	590-4002	Cablu BBΓ _{HF} -LS-3*1,5	m	4 500,00	8,20	36 900,00
65	590-4000	Cablu BBΓ _{HF} -LS-2*1.5	m	100,00	5,60	560,00
66	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	11,34	362,64	4 112,36
67	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2.5 mm2	100 m	22,40	139,05	3 114,76
68	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	3 360,00	4,25	14 280,00
69	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	11,00	2 037,95	22 417,43
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,00	1 743,20	8 715,99
71	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	36,00	3 218,93	115 881,60
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,62	7 778,25	12 600,77
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc	1,74	8 778,25	15 274,15
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,43	6 402,56	2 753,10
75	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,18	7 037,11	1 266,68

1	2	3	4	5	6	7
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	-0,02	6 999,00	-139,98
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	9,00	438,95	3 950,58
78	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	102,00	3,00	306,00
		<i>Total</i>	Lei			491 487,01
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			50 867,70
		<i>Transport</i>	8 %			16 966,09
		<i>TOTAL</i>				559 320,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			171 819,79
		<i>TOTAL</i>				731 140,59
		<i>Beneficiu</i>	6 %			43 868,44
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				775 009,03 226 078,67

		Total	Lei	775 009,03
		TVA	20 %	155 001,81
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				930 010,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat „Alecu Russo” din Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat N14450/18,15885-4-EEF

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-243	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	1	ИПБ-243	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			189,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	12	BH32-3P/20A	buc	0,0000	91,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			127,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			393,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІРВ-24з	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1	ИІРВ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			280,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			122,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	16	BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	25,00	25,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			393,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			383,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	17	AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1,0000	280,00	280,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІРВ-24з	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1	ИІРВ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			273,96
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			127,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			393,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПВ-24з	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1	ИПВ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
18	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			273,96
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			127,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			103,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	0,0000	250,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			393,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,,265x310x120 ИРБ-24з	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	11	265x310x120 ИРБ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			280,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			393,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			383,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	17	AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1,0000	280,00	280,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			122,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	16	BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	25,00	25,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, 265x310x120 ИПБ-24з	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	11	265x310x120 ИПБ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/40A	buc			269,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	18	BH32-3P/40A	buc	1,0000	80,00	80,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			127,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A	buc			316,19
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	18	BH32-3P/40A	buc	1,0000	80,00	80,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,99	7,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	46,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	46,00	46,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	126,00	4,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			393,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,265x310x120 ИПБ-24з	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	11	265x310x120 ИПБ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			326,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	46,00	46,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			97,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	BA47-29/1/C16A	buc	0,0000	30,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСОИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			393,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,265x310x120 ИПБ-24з	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	11	265x310x120 ИПБ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85

1	2	3	4	5	6	7
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			330,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	46,00	46,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	126,00	4,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			127,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			353,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			393,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/20A/30mA	buc			383,18
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	17	AB/IT-32C/20A/30mA	buc	1,0000	280,00	280,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, 265x310x120 III PB-243	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	11	265x310x120 III PB-243	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			326,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	46,00	46,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc			123,39
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/16A/30mA	buc			346,43
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	14	AB/IT-32C/16A/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
49	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32C/25A/30mA	buc			387,08
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	15	AB/IT-32C/25A/30mA	buc	1,0000	290,00	290,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, 265x310x120 ИПБ-24з	buc			1 663,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	11	265x310x120 ИПБ-24з	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,99	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
51	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			326,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	12	BH32-3P/20A	buc	1,0000	91,00	91,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	18,99	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,47	0,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	46,00	46,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			162,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	19	BA47-29/1/B16A	buc	1,0000	65,00	65,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,99	0,93
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	126,00	1,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
53	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			62 176,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	TUBE80W	TUBE80W	buc	100,0000	360,00	36 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,44
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,33
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,22
54	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE70W	100 buc			61 176,12
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	TUBE70W	TUBE70W	buc	100,0000	350,00	35 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,51
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,51
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,17
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			33 176,13
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,23
	TUBE18W	TUBE18W	buc	100,0000	70,00	7 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,93
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,17
56	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, PANEL18W	100 buc			41 496,20
	1	Muncitor	h-om	97,6000	57,66	5 627,60
	PANEL18W	PANEL18W	buc	100,0000	350,00	35 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	46,47	189,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	126,00	39,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
57	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete Выход" 11W	100 buc			31 774,33
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,25
	Выход" 11W	Выход" 11W	buc	100,0000	250,00	25 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	46,47	189,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	126,00	26,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	35,00	896,00
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE80W	100 buc			64 399,20
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,20
	TUBE80W	TUBE80W	buc	100,0000	360,00	36 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,60

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	53,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,20
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, TUBE18W	100 buc			28 469,11
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	TUBE18W	TUBE18W	buc	1,0000	70,00	70,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 280,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,99	197,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	46,00	138,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	30,00	2 223,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	13,00	14,17
60	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT30W	100 buc			40 800,48
	1	Muncitor	h-om	346,0000	57,66	19 950,36
	SPOT30W	SPOT30W	buc	100,0000	120,00	12 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	18,99	721,62
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	25,00	4 125,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	126,00	63,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	25,00	3 475,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	35,00	465,49
61	08-03-596-5	Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, SPOT12W	100 buc			35 300,52
	1	Muncitor	h-om	346,0000	57,66	19 950,38
	SPOT12W	SPOT12W	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	18,99	721,62
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	25,00	4 125,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	126,00	63,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	139,0000	25,00	3 475,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	35,00	465,52
62	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			922,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	146,00	73,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
63	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 126,01
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
64	590-4002	Cablu BBΓnr-LS-3*1,5	m			8,20
	590-4002	Cablu BBΓnr-LS-3*1,5	m	1,0000	8,20	8,20
65	590-4000	Cablu BBΓnr-LS-2*1.5	m			5,60
	590-4000	Cablu BBΓnr-LS-2*1.5	m	1,0000	5,60	5,60
66	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			362,64
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,45	5,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	126,00	20,16
67	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2.5 mm2	100 m			139,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,45	5,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
68	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m			4,25
	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	1,0000	4,25	4,25
69	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 037,95
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,45	8,10
	69	Teava din vinilplast diametru pina la 20 mm	m	100,0000	3,00	300,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 743,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	70	Teava din vinilplast diametru pina la 25 mm	m	1,0000	5,25	5,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,45	8,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
71	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 218,93
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	46,47	38,11
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	46,00	31,28
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	25,00	16,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,20	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	46,00	368,00
	71	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	m	1,0000	5,25	5,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	30,00	600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 778,25
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	72	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	100,0000	55,00	5 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,99	28,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,92
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	100 buc			8 778,25
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,84
	73	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,99	28,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	126,00	52,92
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 402,56
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	74	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	buc	100,0000	45,00	4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,45	45,91
75	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 037,11
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,22
	75	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	100,0000	51,00	5 100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,45	45,89
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6 999,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,50
	76	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	3 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	46,47	47,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	126,00	14,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТII-0,25	buc			438,95
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	77	Cutie cu transformatori coboritori ЯТII-0,25	buc	1,0000	350,00	350,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
78	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			3,00
	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	3,00	3,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat „Alecu Russo” din Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat N14450/18,15885-4-EEF

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

LOT 2. Bloc N4. Echipament electric de forta si iluminat interioare

Valoarea de deviz 930 010,84 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 920,8934	57,66	226 078,67
		Total manopera				226 078,67

Materiale:

1.	1	ЩРВ-243	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
2.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	3 500,00	0,00
3.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	1,4728	13 000,00	19 146,40
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	78,6300	18,99	1 493,15
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	268,0590	5,00	1 340,30
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	30,9352	46,47	1 437,52
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	316,8590	5,00	1 584,30
8.	1019852	Vopsea	kg	33,0918	46,00	1 522,22
9.	11	265x310x120 ЩРВ-243	buc	8,0000	1 500,00	12 000,00
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	23,4000	25,00	585,00
11.	12	BH32-3P/20A	buc	10,0000	91,00	910,00
12.	13	BA47-29/1/C16A	buc	24,0000	30,00	720,00
13.	14	ABДТ-32C/16A/30mA	buc	16,0000	250,00	4 000,00
14.	15	ABДТ-32C/25A/30mA	buc	21,0000	290,00	6 090,00
15.	16	BA47-29/1/C10A	buc	2,0000	25,00	50,00
16.	17	ABДТ-32C/20A/30mA	buc	3,0000	280,00	840,00
17.	18	BH32-3P/40A	buc	2,0000	80,00	160,00
18.	19	BA47-29/1/B16A	buc	30,0000	65,00	1 950,00
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
20.	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	102,0000	3,00	306,00
21.	5009031	Scoabe	10 buc	254,8000	1,20	305,76
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,0720	15,00	136,08
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	761,8480	0,45	342,84
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
25.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	295,0000	46,00	13 570,00
26.	5009090	Profil de montaj	buc	148,5000	25,00	3 712,50
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6948	30,00	20,84
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	21,5450	146,00	3 145,57
29.	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	5,6107	126,00	706,97
30.	590-1002	Conductor ПБ1-2,5	m	3 360,0000	4,25	14 280,00
31.	590-4000	Cablu ВВГнг-LS-2*1,5	m	100,0000	5,60	560,00
32.	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1,5	m	4 500,0000	8,20	36 900,00
33.	69	Teava din vinilplast diametru pina la 20 mm	m	1 100,0000	3,00	3 300,00
34.	70	Teava din vinilplast diametru pina la 25 mm	m	5,0000	5,25	26,25
35.	71	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	m	36,0000	5,25	189,00
36.	72	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	162,0000	55,00	8 910,00
37.	73	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (компьютерная)	buc	174,0000	65,00	11 310,00
38.	74	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	buc	43,0000	45,00	1 935,00
39.	75	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	buc	18,0000	51,00	918,00
40.	76	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	-2,0000	45,00	-90,00

41.	77	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	9,0000	350,00	3 150,00
42.	PANEL18W	PANEL18W	buc	5,0000	350,00	1 750,00
43.	SPOT12W	SPOT12W	buc	21,0000	65,00	1 365,00
44.	SPOT30W	SPOT30W	buc	69,0000	120,00	8 280,00
45.	TUBE18W	TUBE18W	buc	31,4200	70,00	2 199,40
46.	TUBE70W	TUBE70W	buc	77,0000	350,00	26 950,00
47.	TUBE80W	TUBE80W	buc	14,0000	360,00	5 040,00
48.	Выход" 11W	Выход" 11W	buc	12,0000	250,00	3 000,00
Total materiale de construcții						212 076,15

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	129,2700	30,00	3 878,10
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	129,2700	15,00	1 939,05
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	828,9270	30,00	24 867,81
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	125,1000	25,00	3 127,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	316,8634	35,00	11 090,22
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,0920	25,00	202,30
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,8667	13,00	37,27
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	327,5977	25,00	8 189,94
Total utilaje de construcții						53 332,19

Total	Lei	775 009,03
TVA	20 %	155 001,81

Total deviz:

930 010,84

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.7
WinCmeta

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat din or .Balti
str .A.Puskin, 36-40. N14450/18,
15885-4-RAC.SU**

_____ (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Блок N4. Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare. (Lot 2)

Valoarea de deviz 38 273,37 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Сантехприборы				
1	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, 600x600	buc	6,000	3 362,76	20 176,54
2	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,000	190,14	1 140,83
3	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. 100-150 mm для ТХ оборудов	buc	3,000	743,95	2 231,85
4	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний d15mm	buc	3,000	190,14	570,42
		Total Capitolul 1. Lucrari sanitare Inclisiv salariu				24 119,64 1 582,77

		Total	lei	24 119,64
		Asigurarea sociale si medicale	22,5 %	356,12
		Transportarea materialelor	8 %	1 802,95
		Total		26 278,72
		Cheltuieli de regie	14,5 %	3 810,41
		Total		30 089,13
		Beneficiu de deviz	6 %	1 805,35
		Total		31 894,48
		TVA	20 %	6 378,90
		Total deviz: Inclisiv salariu		38 273,37

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat din
or.Balti str.A.Puskin, 36-40. N14450/18, 15885-4-
RAC.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. Сантехприборы				
1	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, 600x600	buc			3 362,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
	2875114200300	Spalator cu picurator 600x600	buc	1,0000	3 000,00	3 060,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	150,00	153,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	32,00	19,58
2	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			190,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
3	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка ст. 100-150 mm для TX оборудов	buc			743,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	650,00	676,00
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	10,00	0,57
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	9,50	3,95
4	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, Поливочный кран внутренний d15mm	buc			190,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea transei III a
extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat din or.Balti
str.A.Puskin, 36-40. N14450/18,
15885-4-RAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Блок N4. Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizare. (Lot 2)

Valoarea de deviz 38 273,37 lei						
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27,450	57,66	1 582,77
		Total manopera				1 582,77

Materiale:

1.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,172	10,00	1,72
2.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,248	9,50	11,86
3.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	18,000	15,00	270,00
4.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	3,672	32,00	117,50
5.	2875114200300	Spalator cu picurator 600x600	buc	6,120	3 000,00	18 360,00
6.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	6,120	150,00	918,00
7.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,120	40,00	244,80
8.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	3,120	650,00	2 028,00
9.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	9,000	65,00	585,00
		Total materiale de construcții				22 536,88
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	24 119,64
Asigurarea sociale si medicale	22,5 %	356,12
Transportarea materialelor	8 %	1 802,95
Total		26 278,72
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 810,41
Total		30 089,13
Beneficiu de deviz	6 %	1 805,35
Total		31 894,48
TVA	20 %	6 378,90

Total deviz:**38 273,37**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.7
WinCmeta**Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat „Alec Russo” din or.Balti
№14450/18;15885-5-IVC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4**Блок N5 Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)****Valoarea de deviz 2 384 140,86 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,В1)	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,В2)	buc	1,00	12 000,00	12 000,00
3	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,В4)	buc	1,00	65 000,00	65 000,00
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/В5)	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,00	40 000,00	80 000,00
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,00	28 000,00	56 000,00

1	2	3	4	5	6	7
7	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
8	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,00	1 540,00	3 080,00
9	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1,тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)	buc	1,00	14 000,00	14 000,00
10	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2,тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт(П2/В2)	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
11	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3,тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc	1,00	55 000,00	55 000,00
12	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5,тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc	1,00	32 000,00	32 000,00
13	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
14	Systemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	4,00	5 500,00	22 000,00
15	Systemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	2,00	5 500,00	11 000,00
16	Systemair	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
17	Systemair	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	6,00	350,00	2 100,00
18	Systemair	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc	1,00	500,00	500,00
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	4,00	430,00	1 720,00
20	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	2,00	460,00	920,00
21	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,00	450,00	450,00
22	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,00	1 290,00	1 290,00

1	2	3	4	5	6	7
23	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	4,00	1 200,00	4 800,00
24	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	2,00	720,00	1 440,00
25	Systemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
26	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
27	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
28	Systemair	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	3,00	315,00	945,00
29	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc	1,00	8 000,00	8 000,00
30	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	3,00	8 000,00	24 000,00
31	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
		<i>Total</i>	lei			491 995,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				491 995,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжной агрегат)	buc	4,00	3 416,05	13 664,21
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc	4,00	689,86	2 759,42
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc	4,00	689,86	2 759,42
35	VC09A	Montarea agraatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Компрессорно-конденсаторный блок)	buc	4,00	1 257,74	5 030,97
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 419,78	1 419,78
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc	6,00	548,69	3 292,14

1	2	3	4	5	6	7
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	6,00	2 837,55	17 025,32
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	14,00	295,63	4 138,76
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	12,00	78,78	945,31
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	4,00	468,69	1 874,78
		<i>Total</i>	lei			52 910,11
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			7 553,31
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			1 484,91
		<i>TOTAL</i>				61 948,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			25 513,39
		<i>TOTAL</i>				87 461,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 247,70
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inklusiv salariu				92 709,42 33 570,25
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Вентиляция				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. П1/В1				
42	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m	12,00	218,48	2 621,75
43	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m	12,00	109,08	1 308,96
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	12,00	68,22	818,67
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	12,00	5,41	64,89
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 60-35	buc	1,00	221,71	221,71
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile	buc	1,00	221,71	221,71

1	2	3	4	5	6	7
		manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x150				
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc	8,00	221,71	1 773,64
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6,00	221,71	1 330,23
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc	1,00	221,71	221,71
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,68	231,07	157,13
52	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	2,60	22 255,35	57 863,92
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	119,90	302,85	36 311,13
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	94,70	295,37	27 971,37
55	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	5,40	225,51	1 217,77
56	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Короб)	m2	2,08	262,54	546,09
57	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Короб)	m2	1,14	281,71	321,15
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	12,80	215,05	2 752,70

1	2	3	4	5	6	7
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	17,81	333,91	5 946,92
60	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	0,37	323,46	119,68
61	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	6,00	225,51	1 353,07
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2	15,22	115,35	1 755,70
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	5,00	139,23	696,13
		<i>Total</i>	lei			145 596,03
		Total Capitolul 3.1.1. П1/В1 Inclusiv salariu				145 596,03 47 819,98
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. П2/В2				
64	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m	16,00	263,17	4 210,66
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m	16,00	109,08	1 745,28
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m	16,00	68,22	1 091,55
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16,00	5,41	86,52
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc	1,00	221,71	221,71
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	2,00	1 828,42	3 656,85
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind pentru	buc	2,00	93,21	186,42

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm				
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR Решетка RAR 400x150	buc	6,00	221,71	1 330,23
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR Решетка RAR 300x150	buc	4,00	221,71	886,82
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,99	11 929,56	11 810,26
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	74,50	287,64	21 429,40
75	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	m2	6,93	978,54	6 781,25
76	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Короб)	m2	0,54	281,70	152,12
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7,07	333,92	2 360,78
78	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1,66	323,46	536,95
79	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1,76	580,33	1 021,38
80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	1,20	225,52	270,62
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2	26,27	115,35	3 030,32
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	4,00	139,22	556,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			61 366,01
		Total Capitolul 3.1.2. II2/B2 Inclusiv salariu				61 366,01 18 424,90
		3.1.3. Capitolul 3.1.3. II3/B4				
83	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,2 mm	m	16,00	238,53	3 816,40
84	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m	16,00	139,78	2 236,56
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	16,00	68,55	1 096,75
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m	16,00	5,41	86,52
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 062	buc	1,00	221,71	221,71
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x100	buc	3,00	221,71	665,12
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc	12,00	221,71	2 660,46
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc	28,00	221,71	6 207,74
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	3,00	221,71	665,12
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc	4,00	221,71	886,82
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	2,00	22 254,26	44 508,53
94	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2	69,20	518,83	35 902,85

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm				
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	260,80	286,32	74 671,28
96	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	5,40	307,97	1 663,05
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	4,29	295,87	1 269,27
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2	7,21	219,41	1 581,94
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	15,61	333,91	5 212,32
100	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Отвод)	m2	0,14	631,14	88,36
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2	1,02	384,82	392,52
102	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	0,97	239,10	231,93
103	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	3,48	323,48	1 125,72
104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	3,00	225,50	676,51
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2	65,37	115,35	7 540,63
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	19,00	137,18	2 606,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			196 014,46
		Total Capitolul 3.1.3. П3/В4 Inclusiv salariu				196 014,46 65 569,74
		3.1.4. Capitolul 3.1.4. П4/В5				
107	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm	m	13,00	132,31	1 720,03
108	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m	13,00	136,72	1 777,42
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m	13,00	66,38	862,99
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m	13,00	5,19	67,49
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc	1,00	221,71	221,71
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x250	buc	4,00	221,71	886,82
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc	6,00	221,71	1 330,23
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,60	243,42	146,05
115	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	13,80	281,74	3 888,06
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	87,70	268,68	23 562,91
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2	7,92	2 326,80	18 428,26

1	2	3	4	5	6	7
118	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	0,71	4 311,52	3 061,18
119	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	2,30	323,47	743,99
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	3,00	225,50	676,51
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2	48,10	115,35	5 548,46
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	3,00	139,22	417,66
		<i>Total</i>	lei			63 339,77
		Total Capitolul 3.1.4. П4/B5 Inclusiv salariu				63 339,77 21 028,43
		3.1.5. Capitolul 3.1.5. B3				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc	1,00	6 449,97	6 449,97
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc	4,00	93,21	372,84
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc	6,00	221,71	1 330,23
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x100	buc	1,00	221,71	221,71
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc	4,00	221,71	886,82
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc	5,00	221,71	1 108,53

1	2	3	4	5	6	7
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	0,64	243,39	155,77
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	54,90	225,51	12 380,53
131	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	4,67	2 459,96	11 488,03
132	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2	1,48	328,35	485,96
133	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход)	m2	1,44	449,78	647,69
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	1,80	1 540,27	2 772,49
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2	12,70	115,35	1 464,99
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc	5,00	137,18	685,89
		<i>Total</i>	lei			40 451,45
		Total Capitolul 3.1.5. B3 Inclusiv salariu				40 451,45 12 202,76
		3.1.6. Capitolul 3.1.6. Естественная вентиляция				
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 350x200	buc	2,00	221,71	443,41
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc	2,00	221,71	443,41
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc	1,00	221,71	221,71

1	2	3	4	5	6	7
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2	1,08	645,05	696,65
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	74,00	345,28	25 550,44
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2	2,80	225,50	631,41
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2	14,80	115,35	1 707,21
144	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d20mm (дренаж)	m	10,00	63,31	633,08
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25mm	m	10,00	26,78	267,80
146	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	20,00	0,40	8,00
		<i>Total</i>	lei			30 603,12
		Total Capitolul 3.1.6. Естественная вентиляция Inclusiv salariu				30 603,12 16 287,85
		<i>Total</i>	lei			537 370,84
		Total Capitolul 3.1. Вентиляция Inclusiv salariu				537 370,84 181 333,66
		3.2. Capitolul 3.2. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,00	835,44	835,44
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,00	885,44	885,44
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	6,00	985,44	5 912,63

1	2	3	4	5	6	7
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	2,00	1 035,43	2 070,87
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	2,00	1 015,43	2 030,87
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	2,00	1 135,43	2 270,87
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	6,00	1 145,82	6 874,94
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc	9,00	1 757,41	15 816,67
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800	buc	3,00	1 857,41	5 572,22
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,00	2 535,44	2 535,44
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	15,00	985,44	14 781,57
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	16,00	1 135,44	18 167,01
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	8,00	1 355,44	10 843,51
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,00	1 440,44	14 404,38
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	2,00	1 535,43	3 070,87
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,00	1 620,83	3 241,65
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,00	1 650,83	1 650,83
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	55,00	120,00	6 600,00
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	32,00	200,00	6 400,00

1	2	3	4	5	6	7
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	87,00	151,17	13 151,44
167	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	87,00	86,38	7 514,98
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	78,00	360,81	28 143,24
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	78,00	740,81	57 783,24
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	32,00	265,81	8 505,95
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	55,00	180,81	9 944,59
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ -GP 1/2"	buc	9,00	370,81	3 337,30
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-М d 1"	buc	2,00	643,98	1 287,96
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	22,00	813,98	17 907,60
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1"	buc	2,00	963,98	1 927,96
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc	22,00	2 013,98	44 307,60
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc	4,00	997,08	3 988,33
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d1 1/2"	buc	2,00	965,50	1 930,99

1	2	3	4	5	6	7
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	54,00	309,21	16 697,51
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	54,00	98,98	5 345,02
181	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc - AL d16x2мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	430,00	33,78	14 524,54
182	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, aPE-Xc-AL d20x2мм K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	425,00	37,90	16 106,65
183	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d26x3мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m	20,00	46,96	939,22
184	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	875,00	5,59	4 890,73
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m	87,00	33,73	2 934,73
186	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	44,00	58,62	2 579,47
187	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	32,00	75,98	2 431,21
188	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	63,00	84,15	5 301,45

1	2	3	4	5	6	7
189	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	40,00	104,38	4 175,10
190	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 2,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	30,00	114,76	3 442,83
191	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	76,00	5,59	424,79
192	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	103,00	6,84	704,79
193	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	30,00	8,10	242,87
194	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	360,00	23,76	8 554,25
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	44,00	38,27	1 684,10
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m	32,00	41,30	1 321,70
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	63,00	45,63	2 874,65
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m	40,00	49,36	1 974,41
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m	30,00	62,93	1 887,99
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala	buc	6,00	201,17	1 207,00

1	2	3	4	5	6	7
		Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"				
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp 4000x40x88	m	880,00	47,56	41 854,34
202	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5mm L=1050	buc	2,00	81,33	162,67
		<i>Total</i>	lei			465 958,41
		Total Capitolul 3.2. Отопление Inclusiv salariu				465 958,41 81 938,32
		3.3. Capitolul 3.3. Теплоснабжение				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. П1/В1				
203	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc	2,00	1 003,75	2 007,50
204	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	400,00	400,00
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,00	445,72	445,72
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,00	120,00	240,00
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,00	480,00	480,00
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,00	90,00	180,00
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,00	195,40	390,80
		<i>Total</i>	lei			5 544,02
		Total Capitolul 3.3.1. П1/В1 Inclusiv salariu				5 544,02 235,25

1	2	3	4	5	6	7
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. П2/В2, П4/В5				
211	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc	2,00	1 003,75	2 007,50
212	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	400,00	400,00
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,00	445,72	445,72
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,00	120,00	240,00
216		Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	1,00	480,00	480,00
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,00	90,00	180,00
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,00	195,40	390,80
		<i>Total</i>	lei			5 544,02
		Total Capitolul 3.3.2. П2/В2, П4/В5 Inclusiv salariu				5 544,02 235,25
		3.3.3. Capitolul 3.3.3. П3/В4				
219	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc	2,00	3 112,09	6 224,18
220	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	400,00	400,00
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,00	445,72	445,72
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,00	1 400,00	1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,00	120,00	240,00
224		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,00	480,00	480,00
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,00	90,00	180,00
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	2,00	195,40	390,80
227	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	30,00	20,25	607,60
228	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	25,00	35,35	883,75
229	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	8,00	48,09	384,71
230	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m	46,00	51,58	2 372,55
231	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	63,00	0,40	25,20
232	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	46,00	0,50	23,00
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,00	10,50	525,00

1	2	3	4	5	6	7
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m	30,00	111,17	3 335,10
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	25,00	8,87	221,71
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m	8,00	11,90	95,17
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	46,00	16,22	746,24
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc	2,00	5,30	10,60
		<i>Total</i>	lei			18 991,33
		Total Capitolul 3.3.3. II3/B4 Inclusiv salariu				18 991,33 7 657,25
		<i>Total</i>	lei			30 079,37
		Total Capitolul 3.3. Теплоснабжение Inclusiv salariu				30 079,37 8 127,75
		<i>Total</i>	lei			1 033 408,62
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			61 064,94
		<i>Transportul materialelor</i>	8 %			60 737,46
		<i>Total</i>				1 155 211,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			167 505,60
		<i>Total</i>				1 322 716,62
		<i>Beneficiu</i>	6 %			79 363,01
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 402 079,63 271 399,73

		Total	lei	1 986 784,05
		TVA	20 %	397 356,81
		Total deviz:		2 384 140,86

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea transei III a extinderii
complexului de studii a Universitatii de Stat „Alecu
Russo” din or.Balti
№14450/18;15885-5-IVC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/ч, Lвыт=1355 м3/ч (П1,B1)	buc			25 000,00
	Systemair1	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/ч, Lвыт=1355 м3/ч (П1,B1)	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
2	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/ч, Lвыт=640 м3/ч (П2,B2)	buc			12 000,00
	Systemair2	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/ч, Lвыт=640 м3/ч (П2,B2)	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
3	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/ч, Lвыт=2250 м3/ч (П3,B4)	buc			65 000,00
	Systemair3	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/ч, Lвыт=2250 м3/ч (П3,B4)	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00
4	Systemair	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/ч, Lвыт=1265 м3/ч (П4/B5)	buc			15 000,00
	Systemair4	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1145 м3/ч, Lвыт=1265 м3/ч (П4/B5)	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
5	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/B1,П3/B4)	buc			40 000,00
	Systemair5	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/B1,П3/B4)	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
6	Systemair	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/B2,П4/B5)	buc			28 000,00
	Systemair6	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/B2,П4/B5)	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00

1	2	3	4	5	6	7
7	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc			2 500,00
	Systemair7	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
8	Systemair	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc			1 540,00
	Systemair8	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	1,0000	1 540,00	1 540,00
9	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1,тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт,Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)	buc			14 000,00
	CLINT9	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1,тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт,Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
10	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2,тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт,Qохл.ном=5,8кВт(П2/В2)	buc			25 000,00
	CLINT10	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2,тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт,Qохл.ном=5,8кВт(П2/В2)	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
11	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3,тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт,Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc			55 000,00
	CLINT11	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3,тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт,Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc	1,0000	55 000,00	55 000,00
12	CLINT	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5,тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт,Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc			32 000,00
	CLINT12	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5,тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт,Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00
13	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc			6 500,00
	Systemair13	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
14	Systemair	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc			5 500,00
	Systemair14	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
15	Systemair	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc			5 500,00
	Systemair15	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
16	Systemair	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc			2 000,00
	Systemair16	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
17	Systemair	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc			350,00
	Systemair17	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	1,0000	350,00	350,00
18	Systemair	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc			500,00
	Systemair18	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc	1,0000	500,00	500,00
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc			430,00
	Systemair19	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	1,0000	430,00	430,00
20	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc			460,00
	Systemair20	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	1,0000	460,00	460,00
21	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc			450,00
	Systemair21	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
22	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc			1 290,00
	Systemair22	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,0000	1 290,00	1 290,00
23	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc			1 200,00
	Systemair23	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
24	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc			720,00
	Systemair24	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	1,0000	720,00	720,00
25	Systemair	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc			1 000,00
	Systemair25	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
26	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc			1 500,00
	Systemair26	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
27	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc			1 250,00
	Systemair27	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
28	Systemair	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc			315,00
	Systemair28	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	1,0000	315,00	315,00
29	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc			8 000,00
	Systemair29	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
30	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc			8 000,00
	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
31	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc			9 000,00
	REMAK31	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжной агрегат)	buc			3 416,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	10,50	5,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,55	2,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	22,00	5,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,55	8,80
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,49	29,40
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,80	12,80
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,45	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	35,00	17,50
33	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухоохладитель)	buc			689,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	19,00	1,92
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,50	20,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,45	3,63
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,70	28,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	60,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	35,00	14,00
34	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg (Каплеотделитель для воздухоохладителя)	buc			689,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	19,00	1,92
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,50	20,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,45	3,63
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	0,70	28,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	60,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	35,00	14,00
35	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor	buc			1 257,74

1	2	3	4	5	6	7
		metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Компрессорно-конденсаторный блок)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	57,66	1 213,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	22,00	4,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	35,00	22,75
36	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 419,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	14,35	3,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	22,00	3,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	16,00	2,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	10,50	1,89
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	52,00	10,40
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,37	8,14
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,40	10,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	35,00	45,50
37	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc			548,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	57,66	511,44
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	10,50	3,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,55	1,55
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	19,00	1,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	19,00	0,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,55	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,80	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	35,00	6,30
38	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			2 837,55
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	2 500,00	2 575,00
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	21,00	10,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,50	0,34
39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			295,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,55	2,33
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,3000	19,00	5,70
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,54	4,32
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
40	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			78,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,30	5,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,40
41	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			468,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	120,00	240,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	12,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	12,00	1,08
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	10,00	5,00
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Вентиляция				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. III/B1				
42	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m			218,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	29,41
	274616333400042	Teava din cupru diametrul exterior de 19,05 mm	m	1,0150	185,00	187,78
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	25,00	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	10,50	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	35,00	1,23
43	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m			109,08
	2746163334000442	Teava din cupru diametrul exterior de 12,7 mm	m	1,0100	108,00	109,08
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			68,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	58,81
	33205173522344	Termoizolatie conducte Armaflex d20x9mm	m	1,0300	8,70	9,41
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			5,41
	332051735223446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	5,00	5,41
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 60-35	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	281123630620046	Жалюзи WSG 60-35	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 600x150	Решетка RAR 600x150	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x200	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 500x200	Решетка RAR 500x200	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 500x150	Решетка RAR 500x150	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200R AR 300x200	Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
51	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			231,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,79
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,35	2,15
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,04
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	19,00	1,90
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	16,00	5,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,29
52	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			22 255,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	14,35	0,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	22,00	2,28
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	19,00	139,81
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	10,50	41,02
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	10,50	48,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,96
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	14,50	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,30	16,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	10,50	43,13
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,00	12 049,38
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	20,00	9 671,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,30	16,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,20	11,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			302,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	22,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,50	21,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,50	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	67,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			295,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,50	23,10

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,50	46,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
55	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			225,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
56	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Копо6)	m2			262,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	14,35	0,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	22,00	2,28
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,96
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	14,50	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,30	16,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,30	16,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,20	11,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
57	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Копо6)	m2			281,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	22,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,50	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	67,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
58	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			215,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	35,00	7,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	15,00	1,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	15,00	0,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
59	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			333,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	15,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
60	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			323,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,49
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,35
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,81
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	60,00	5,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
61	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			225,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
62	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2			115,35
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala Heralan-Lam	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	10,50	0,47
63	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			139,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	10,50	2,05
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	1,50	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	14,35	4,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	16,00	6,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	13,50	0,68
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	15,00	13,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,42	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. II2/B2				
64	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19,05 mm	m			263,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	74,09
	274616333400042	Teava din cupru diametrul exterior de 19,05 mm	m	1,0150	185,00	187,78
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	25,00	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	10,50	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	35,00	1,23
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m			109,08
	274616333400044 2	Teava din cupru diametrul exterior de 12,7 mm	m	1,0100	108,00	109,08
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d20x9mm	m			68,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	58,81
	33205173522344	Termoizolatie conducte Armaflex d20x9mm	m	1,0300	8,70	9,41
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			5,41
	332051735223446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	5,00	5,41
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	281123630620068	Жалюзи WSG 50-25	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
69	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc			1 828,42
	287527420500069	Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	1,0000	750,00	1 500,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	150,00	150,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	0,03	0,01
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	0,30	14,40
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,20	9,60
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	0,30	14,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	2,50	3,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	16,00	27,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	14,35	66,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	10,50	32,76
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0800	65,00	10,40
70	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d300x200mm	buc			93,21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	16,00	27,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	14,35	66,01
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR Решетка RAR 400x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 400x150	Решетка RAR 400x150	buc	1,0000	190,00	190,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 300x150	Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
73	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			11 929,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,35	2,14
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,04
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,01
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,28
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	19,00	1,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	19,00	119,39
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	16,00	5,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	10,50	39,69
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	11 527,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			287,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,50	19,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,50	42,41
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
75	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	m2			978,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	5,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	10,50	18,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,97
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	20,00	259,32
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	25,00	457,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
76	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Kopo6)	m2			281,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,13
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	22,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,50	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	67,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
77	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			333,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	222,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	15,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
78	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			323,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	15,00	0,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	60,00	5,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
79	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			580,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	57,66	471,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,35
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	15,00	0,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	60,00	5,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			225,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2			115,35
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala Heralan-Lam	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	10,50	0,47
82	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			139,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	10,50	2,05
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	1,50	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	14,35	4,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	16,00	6,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	13,50	0,68
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	15,00	13,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,42	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.3. Capitolul 3.1.3. П3/B4				
83	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,2 mm	m			238,53
	274616333400044 4	Teava din cupru diametrul exterior de 22 mm	m	1,0150	235,00	238,53
84	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m			139,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	29,41
	274616333400044 2	Teava din cupru diametrul exterior de 12,7 mm	m	1,0100	108,00	109,08
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	25,00	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	10,50	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	35,00	1,23
85	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m			68,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	58,81
	33205173522fffff	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	1,0300	9,00	9,73
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d12x6mm	m			5,41
	332051735223446	Termoizolatie conducte Armaflex d12x6mm	m	1,0300	5,00	5,41
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 062	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	281123630620087	Жалюзи WSG 062	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x100	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 500x100	Решетка RAR 500x100	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 400x150	Решетка RAR 400x150	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 400x100	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 400x100	Решетка RAR 400x100	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 300x150	Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 200x200	Решетка RAR 200x200	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
93	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			22 254,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,82
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,35	2,15
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,04
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,01
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,29
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,1000	19,00	1,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	19,00	219,51
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	16,00	5,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	10,50	79,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	21 712,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
94	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			518,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	22,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,50	21,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,50	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	67,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	20,00	215,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			286,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,50	17,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,50	43,10
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
96	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			307,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	31,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,50	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			295,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,50	0,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
98	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Отвод)	m2			219,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	35,00	11,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	15,00	1,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	15,00	0,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
99	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			333,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	15,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
100	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm (Отвод)	m2			631,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	57,66	510,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,43
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	15,00	112,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,30	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,20	0,79
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	60,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,21
101	VA10G	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (Отвод)	m2			384,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	15,00	94,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	60,00	3,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
102	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2			239,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,49
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,33
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	15,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	15,00	0,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	60,00	7,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,51
103	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Пепеход)	m2			323,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	15,00	0,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	60,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			225,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2			115,35
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala Heralan-Lam	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	10,50	0,47
106	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			137,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	1,50	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	14,35	4,31
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	16,00	6,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	13,50	0,67
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	15,00	13,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,42	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.4. Capitolul 3.1.4. П4/B5				
107	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,88 mm	m			132,31
	274616333400044 ddd2	Teava din cupru diametrul exterior de 15,88 mm	m	1,0100	131,00	132,31

1	2	3	4	5	6	7
108	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 12,7 mm	m			136,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	26,52
	2746163334000442	Teava din cupru diametrul exterior de 12,7 mm	m	1,0100	108,00	109,08
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	25,00	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	10,50	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	35,00	1,05
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d16x9mm	m			66,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	58,81
	332051735223436	Termoizolatie conducte Armaflex d16x9mm	m	1,0300	7,00	7,57
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm	m			5,19
	332051735223445	Termoizolatie conducte Armaflex d10x6mm	m	1,0300	4,80	5,19
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-25	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	281123630620068	Жалюзи WSG 50-25	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 600x250	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 600x250	Решетка RAR 600x250	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 500x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 500x150	Решетка RAR 500x150	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
114	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			243,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,83
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,35	2,15
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,05
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,28
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	19,00	1,90
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	16,00	5,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
115	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			281,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,0520	22,00	1,14

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,50	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	67,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			268,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,50	43,17
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
117	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Отвод)	m2			2 326,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	57,66	221,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	10,50	211,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	35,00	4,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	19,00	17,80
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	15,00	0,72
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	10,50	6,23
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	16,00	1 753,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
118	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Пепехон)	m2			4 311,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	57,66	210,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	10,50	375,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,49
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,35
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	15,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	15,00	0,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	20,00	3 696,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	60,00	7,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,49
119	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2			323,47

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	15,00	0,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	60,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			225,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2			115,35
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala Heralan-Lam	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	10,50	0,47
122	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			139,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	10,50	2,05
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	1,50	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	14,35	4,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	16,00	6,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	13,50	0,67
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	15,00	13,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,42	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.5. Capitolul 3.1.5. B3				
123	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d250x200mm	buc			6 449,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	893,73
	287527420500069	Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	1,0000	750,00	3 750,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	150,00	1 500,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	0,03	0,01
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	0,30	36,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,20	24,00
	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	0,30	36,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	2,50	9,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	16,00	27,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	14,35	66,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	10,50	81,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0800	65,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
124	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind pentru instalatiile de incalzire centrala, Клапан огнезадерживающий d200x200mm	buc			93,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	16,00	27,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	14,35	66,01
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 300x150	Решетка RAR 300x150	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
126	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x100	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 300x100	Решетка RAR 300x100	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
127	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x200	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 200x200	Решетка RAR 200x200	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
128	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 150x100	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 150x100	Решетка RAR 150x100	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
129	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			243,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,81
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,35	2,16
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,05
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,02
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,28
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	19,00	1,91
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	16,00	5,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			225,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
131	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			2 459,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	24,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	19,00	15,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	198,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,50	0,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,50	5,84
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	20,00	268,96
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	1 650,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
132	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход)	m2			328,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	35,00	4,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	15,00	0,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	15,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	15,00	91,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	60,00	5,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
133	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход)	m2			449,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	57,66	341,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	19,00	0,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	15,00	95,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	60,00	4,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Патрубки)	m2			1 540,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,50	1 314,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
135	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2			115,35
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala Heralan-Lam	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	10,50	0,47
136	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (A9-57)	buc			137,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt. etansare	kg	0,0400	1,50	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	14,35	4,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	16,00	6,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	13,50	0,68
	2710403603280	Tabla cons. mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	15,00	13,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,42	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.1.6. Capitolul 3.1.6. Естественная вентиляция				
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 350x200	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 350x200	Решетка RAR 350x200	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 300x200	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 300x200	Решетка RAR 300x200	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAR 200x150	buc			221,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
	2811236306200R AR 200x150	Решетка RAR 200x150	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
140	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime	m2			645,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,81
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,50	12,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,35	2,15
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,50	3,05
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,50	11,01
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,50	12,29
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	19,00	1,90
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	16,00	5,28

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	16,00	401,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			345,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	19,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,50	15,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,50	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,50	0,35
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	14,50	44,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Парубки)	m2			225,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
143	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 Heralan-Lam	m2			115,35
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala Heralan-Lam	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	10,50	0,47
144	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala,PPR PN10 d20mm (дренаж)	m			63,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	47,86
	2521216710000454	Teava din polietilena PPR d20mm	m	1,0300	15,00	15,45
145	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25mm	m			26,78
	2521216710000463	Teava din polietilena PPR d25mm	m	1,0300	26,00	26,78
146	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			0,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Capitolul 3.2. Отопление				
147	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc			835,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000030 0/400	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
148	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc			885,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000030 0/520	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
149	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc			985,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000030 0/600	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
150	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc			1 035,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000030 0/720	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
151	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc			1 015,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000015 300/800	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	1,0000	980,00	980,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
152	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc			1 135,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000030 0/920	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
153	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc			1 145,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700000 22K 300/1320	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	12,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	12,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
154	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc			1 757,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	282211570000022K 300/1600	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	12,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	12,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
155	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800	buc			1 857,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	282211570000022K 300/1800	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	12,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	12,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
156	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc			2 535,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000022K 900/1000	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
157	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc			985,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000021K 500/520	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
158	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc			1 135,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000021K 500/720	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
159	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc			1 355,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000021K 500/800	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
160	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc			1 440,44

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000021 K 500/920	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	1,0000	1 405,00	1 405,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
161	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc			1 535,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000021 K 500/1000	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
162	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc			1 620,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570000021 K 500/1200	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	12,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	12,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
163	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc			1 650,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570000021 K 500/1400	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	1 605,00	1 605,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	12,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	12,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
164		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc			120,00
	125	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	1,0000	120,00	120,00
165		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc			200,00
	126	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	1,0000	200,00	200,00
166	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc			151,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000012 7	Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	1,0000	130,00	130,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	154,00	15,40
167	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc			86,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	287527420520012 8	Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc			360,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270013 0	Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
169	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, instalatii de incalzire central, Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc			740,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700131	Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	1,0000	730,00	730,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
170	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, instalatii de incalzire central, Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc			265,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700131vv	Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	1,0000	255,00	255,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
171	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc			180,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700132	Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	1,0000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной HERZ -GP 1/2"	buc			370,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700133	Вентиль ручной HERZ -GP 1/2"	buc	1,0000	360,00	360,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
173	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru iinstalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-М d 1"	buc			643,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700135	Вентиль Штремакс-М d 1"	buc	1,0000	630,00	630,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
174	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc			813,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700139	Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
175	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1"	buc			963,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752742027001dd39	Вентиль Штремакс-G d 1"	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
176	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc			2 013,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700ddasa139	Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
177	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc			997,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	aa2875274202700	Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc	1,0000	980,00	980,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	12,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	12,00	0,62
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс-G d1 1/2"	buc			965,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274205100178d	Вентиль Штремакс-G d1 1/2"	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc			309,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100143	Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,38
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			98,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700142	Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
181	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc -AL d16x2мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			33,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710000144	Teava PE-Xc -AL d16x2мм	m	1,0300	16,00	16,48
182	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, aPE-Xc- AL d20x2мм K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			37,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710000145	Teava din polietilena aPE-Xc- AL d20x2мм	m	1,0300	20,00	20,60
183	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc- AL d26x3мм (K=1,6 ко всем нормам на фитинги)	m			46,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710000146	Teava din polietilena PE-Xc- AL d26x3mm	m	1,0300	26,00	26,78
184	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			5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
185	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m			33,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223161185	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	1,0300	4,00	4,33
186	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-	m			58,62

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701000149	Teava din otel diametrul de 3/4"	m	1,0150	33,45	33,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	14,35	0,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	10,50	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	10,50	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
187	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			75,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701000150	Teava din otel avind diametrul de 1"	m	1,0150	46,00	46,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	14,35	0,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	10,50	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	10,50	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
188	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			84,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701000151	Teava din otel avind diametrul de 1 1/4"	m	1,0150	49,00	49,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	14,35	1,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	10,50	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	10,50	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,61
189	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			104,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701000152	Teava din otel avind diametrul de 1 1/2"	m	1,0150	65,00	65,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	14,35	1,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	10,50	0,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	10,50	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,00	0,80
190	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57 x 2,5 mm (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			114,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701000153	Teava din otel 57 x 2,5 mm	m	1,0150	60,00	60,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	16,00	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	14,35	1,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	10,50	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,00	3,75
191	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			5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
192	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			6,84

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
193	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
194	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,50	10,50
195	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			38,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223161	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	1,0300	8,20	8,87
196	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			41,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223161 196	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	1,0300	11,00	11,90
197	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			45,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522162	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	1,0300	15,00	16,22
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d42x10mm Dynaflex	m			49,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223163	Termoizolatie conducte d42x10mm Dynaflex	m	1,0300	18,45	19,95
199	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m			62,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223164	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex	m	1,0300	31,00	33,53
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			201,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000016 8	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	154,00	15,40
201	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp 4000x40x88	m			47,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 .4000x40x88	m	1,0200	9,00	9,18
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	22,00	0,13
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	35,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,01	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	250,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,55	0,19
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	13,00	1,56
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
202	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 5mm L=1050	buc			81,33

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,77
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	15,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	14,35	1,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	149,90	10,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,55	0,99
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	0,01	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,01	0,00
		3.3. Capitolul 3.3. Теплоснабжение				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. П1/В1				
203	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc			1 003,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	51,31
	2875274202700203	Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	12,00	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	1,63
204	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			400,00
	287527420270017204	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	400,00	400,00
205	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc			445,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065173	Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,0000	310,00	313,10
206	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			1 400,00
	2875274202700206s	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			120,00
	2072875274205100	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	120,00	120,00
208		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			480,00
	208	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	480,00	480,00
209	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			90,00
	2875274202700209	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	90,00	90,00
210	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			195,40
	2913134500000210s	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	154,00	15,40
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. П2/В2, П4/В5				
211	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc			1 003,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	51,31
	2875274202700203	Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	12,00	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	1,63
212	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			400,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202700177204	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	400,00	400,00
213	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc			445,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065173	Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,0000	310,00	313,10
214	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			1 400,00
	2875274202700206s	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			120,00
	2072875274205100	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	120,00	120,00
216		Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc			480,00
	208	Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	480,00	480,00
217	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			90,00
	2875274202700209	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	90,00	90,00
218	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			195,40
	2913134500000210s	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	154,00	15,40
		3.3.3. Capitolul 3.3.3. ПЗ/В4				
219	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc			3 112,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	2 159,66
	2875274202700203	Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	1,63
220	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			400,00
	2875274202700177204	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	400,00	400,00
221	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc			445,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065173	Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,0000	310,00	313,10
222	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			1 400,00
	2875274202700206s	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
223	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			120,00
	2072875274205100	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	120,00	120,00
224		Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc			480,00
	208	Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	480,00	480,00
225	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			90,00
	2875274202700209	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	90,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
226	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			195,40
	2913134500000210s	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	154,00	15,40
227	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			20,25
	2521216701000148	Teava din otel diametrul de 1/2"	m	1,0150	18,50	18,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	14,35	0,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	10,50	0,64
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	10,50	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	16,00	0,22
228	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			35,35
	2521216701000149	Teava din otel diametrul de 3/4"	m	1,0150	33,45	33,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	14,35	0,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
229	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			48,09
	2521216701000150	Teava din otel avind diametrul de 1"	m	1,0150	46,00	46,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	14,35	0,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
230	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 ко всем нормам на фитинги)	m			51,58
	2521216701000151	Teava din otel avind diametrul de 1 1/4"	m	1,0150	49,00	49,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	14,35	1,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,61
231	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			0,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
232	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			0,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
233	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			10,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,50	10,50
234	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m			111,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	106,84
	332051735223192	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	1,0300	4,00	4,33

1	2	3	4	5	6	7
235	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			8,87
	332051735223161	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	1,0300	8,20	8,87
236	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			11,90
	332051735223194	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	1,0300	11,00	11,90
237	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			16,22
	33205173522162	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	1,0300	15,00	16,22
238	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x2,5mm L=1050mm	buc			5,30
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	15,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	16,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	14,35	0,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	149,90	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,55	0,50
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	0,01	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,01	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a
Universitatii de Stat „Alecu Russo” din or.Balti
№14450/18;15885-5-IVC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4

Блок N5 Incalzire, ventilare si conditionare. (Lot 2A)

Valoarea de deviz 2 384 140,86 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	52,170	57,66	3 008,11
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	484,000	57,66	27 907,44
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	86,485	57,66	4 986,72
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,900	57,66	397,86
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	890,190	57,66	51 328,36
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	264,690	57,66	15 262,02
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3 431,183	57,66	197 842,02
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	26,160	57,66	1 508,39
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,330	57,66	2 729,06
		Total manopera				304 969,98

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala Heralan-Lam	m2	187,934	85,00	15 974,39
2.	125	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	55,000	120,00	6 600,00
3.	126	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для напольной установки	buc	32,000	200,00	6 400,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,176	250,00	44,00
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,011	250,00	2,75
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,495	0,03	0,02
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,720	65,00	46,80
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,371	5,50	2,04
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,958	12,00	95,53
10.	2072875274205100	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	6,000	120,00	720,00
11.	208	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	3,000	480,00	1 440,00
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	62,807	19,00	1 193,34
13.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6,792	14,50	98,48
14.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3,090	21,00	64,89
15.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	52,00	10,40
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	73,842	16,00	1 181,45
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,716	19,00	146,61
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	88,786	14,35	1 274,07
19.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,114	25,00	2,85
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,152	149,90	22,79
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	16,036	12,00	192,41
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	41,538	22,00	913,83
23.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,280	22,00	116,16
24.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	44,000	35,00	1 540,00
25.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	105,600	13,00	1 372,80
26.	2462106110443	Prenadez 400	kg	1,800	13,50	24,30
27.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,440	1,50	2,16
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	6,570	2,50	16,42
29.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 .4000x40x88	m	897,600	9,00	8 078,40
30.	2521216701000148	Teava din otel diametrul de 1/2"	m	30,450	18,50	563,32
31.	2521216701000149	Teava din otel diametrul de 3/4"	m	70,035	33,45	2 342,67
32.	2521216701000150	Teava din otel avind diametrul de 1"	m	40,600	46,00	1 867,60
33.	2521216701000151	Teava din otel avind diametrul de 1 1/4"	m	110,635	49,00	5 421,11
34.	2521216701000152	Teava din otel avind diametrul de 1 1/2"	m	40,600	65,00	2 639,00
35.	2521216701000153	Teava din otel 57 x 2,5 mm	m	30,450	60,00	1 827,00
36.	2521216710000144	Teava PE-Xc -AL d16x2mm	m	442,900	16,00	7 086,40
37.	2521216710000145	Teava din polietilena aPE-Xc- AL d20x2mm	m	437,750	20,00	8 755,00
38.	2521216710000146	Teava din polietilena PE-Xc- AL d26x3mm	m	20,600	26,00	535,60
39.	2521216710000454	Teava din polietilena PPR d20mm	m	10,300	15,00	154,50
40.	2521216710000463	Teava din polietilena PPR d25mm	m	10,300	26,00	267,80
41.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	9,900	154,00	1 524,60
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	48,926	1,55	75,84

43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	165,500	1,55	256,58
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	0,01	0,00
45.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,800	5,00	44,00
46.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	32,580	15,00	488,71
47.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	1 947,574	14,50	28 239,83
48.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4 458,807	15,00	66 882,11
49.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6 762,188	16,00	108 195,01
50.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2 287,891	20,00	45 757,82
51.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	126,699	25,00	3 167,47
52.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	3,980	10,50	41,79
53.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	410,000	10,50	4 305,00
54.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	6,279	10,50	65,94
55.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 148,077	10,50	12 054,82
56.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	418,632	10,50	4 395,64
57.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	16,369	10,50	171,87
58.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	11,934	10,50	125,31
59.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,737	10,50	18,24
60.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	89,436	10,50	939,08
61.	2722103310000	Teava instalatie	m	1,400	15,00	21,00
62.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	7,164	10,50	75,23
63.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,014	10,50	10,64
64.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8,210	10,50	86,20
65.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,599	10,50	69,29
66.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,930	35,00	67,55
67.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	39,435	10,50	414,06
68.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	14,040	10,50	147,42
69.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,122	10,50	1,28
70.	27461633340004 2	Teava din cupru diametrul exterior de 19,05 mm	m	28,420	185,00	5 257,70
71.	27461633340004 42	Teava din cupru diametrul exterior de 12,7 mm	m	57,570	108,00	6 217,56
72.	27461633340004 44	Teava din cupru diametrul exterior de 22 mm	m	16,240	235,00	3 816,40
73.	27461633340004 4ddd2	Teava din cupru diametrul exterior de 15,88 mm	m	13,130	131,00	1 720,03
74.	28112363062004 6	Жалюзи WSG 60-35	buc	1,000	190,00	190,00
75.	28112363062006 8	Жалюзи WSG 50-25	buc	2,000	190,00	380,00
76.	28112363062008 7	Жалюзи WSG 062	buc	1,000	190,00	190,00
77.	2811236306200 RAR 150x100	Решетка RAR 150x100	buc	5,000	190,00	950,00
78.	2811236306200 RAR 200x150	Решетка RAR 200x150	buc	1,000	190,00	190,00
79.	2811236306200 RAR 200x200	Решетка RAR 200x200	buc	8,000	190,00	1 520,00
80.	2811236306200 RAR 300x100	Решетка RAR 300x100	buc	1,000	190,00	190,00
81.	2811236306200 RAR 300x150	Решетка RAR 300x150	buc	13,000	190,00	2 470,00
82.	2811236306200 RAR 300x200	Решетка RAR 300x200	buc	3,000	190,00	570,00

83.	2811236306200 RAR 350x200	Решетка RAR 350x200	buc	2,000	190,00	380,00
84.	2811236306200 RAR 400x100	Решетка RAR 400x100	buc	28,000	190,00	5 320,00
85.	2811236306200 RAR 400x150	Решетка RAR 400x150	buc	18,000	190,00	3 420,00
86.	2811236306200 RAR 500x100	Решетка RAR 500x100	buc	3,000	190,00	570,00
87.	2811236306200 RAR 500x150	Решетка RAR 500x150	buc	12,000	190,00	2 280,00
88.	2811236306200 RAR 500x200	Решетка RAR 500x200	buc	8,000	190,00	1 520,00
89.	2811236306200 RAR 600x150	Решетка RAR 600x150	buc	1,000	190,00	190,00
90.	2811236306200 RAR 600x250	Решетка RAR 600x250	buc	4,000	190,00	760,00
91.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	6,180	2 500,00	15 450,00
92.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,350	18,00	78,30
93.	2822115700000 22K 300/1320	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/1320	buc	6,000	1 100,00	6 600,00
94.	2822115700000 22K 300/1600	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1600	buc	9,000	1 700,00	15 300,00
95.	28221157000001 5300/800	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/800	buc	2,000	980,00	1 960,00
96.	28221157000002 1K 500/1000	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
97.	28221157000002 1K 500/1200	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	2,000	1 575,00	3 150,00
98.	28221157000002 1K 500/1400	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,000	1 605,00	1 605,00
99.	28221157000002 1K 500/520	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	15,000	950,00	14 250,00
100.	28221157000002 1K 500/720	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	16,000	1 100,00	17 600,00
101.	28221157000002 1K 500/800	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	8,000	1 320,00	10 560,00
102.	28221157000002 1K 500/920	Radiator Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	10,000	1 405,00	14 050,00
103.	28221157000002 2K 300/1800	Radiator Vogel&Noot Vanova 22K 300/1800	buc	3,000	1 800,00	5 400,00
104.	28221157000002 2K 900/1000	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 900/1000	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
105.	28221157000003 00/400	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/400	buc	1,000	800,00	800,00
106.	28221157000003 00/520	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/520	buc	1,000	850,00	850,00
107.	28221157000003 00/600	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/600	buc	6,000	950,00	5 700,00
108.	28221157000003 00/720	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/720	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
109.	28221157000003 00/920	Radiator Vogel&Noot Vonova 22K 300/920	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
110.	2822135722600	Racord flexibil	buc	4,000	150,00	600,00
111.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	7,562	35,00	264,67
112.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	12,000	0,20	2,40
113.	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	216,000	0,30	64,80
114.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16 950,696	0,20	3 390,14

115.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	216,000	0,30	64,80
116.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	36,000	0,42	15,12
117.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	96,640	0,45	43,48
118.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,37	8,14
119.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,40	10,40
120.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	240,000	0,49	117,60
121.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	371,200	0,70	259,84
122.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	82,000	0,80	65,60
123.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	112,000	0,54	60,48
124.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	112,000	0,20	22,40
125.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,50	24,00
126.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	216,000	0,20	43,20
127.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	611,200	0,50	305,60
128.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	82,000	0,55	45,10
129.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	216,000	0,20	43,20
130.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16 986,696	0,30	5 096,04
131.	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	216,000	0,30	64,80
132.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,857	15,00	27,86
133.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,522	15,00	127,81
134.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	5,249	15,00	78,71
135.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	17 311,336	0,30	5 193,44
136.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	16,650	14,00	233,10
137.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,500	25,00	112,50
138.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	8,000	120,00	960,00
139.	28752742027001 30	Клапан термост. HERZ - TS-90 d1/2"	buc	78,000	350,00	27 300,00
140.	28752742027001 31	Термост.головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	78,000	730,00	56 940,00
141.	28752742027001 31vv	Узел подключения проходной HERZ 3000 d1/2"	buc	32,000	255,00	8 160,00
142.	28752742027001 32	Вентиль запорный угловой HERZ -RL-5 d1/2"	buc	55,000	170,00	9 350,00
143.	28752742027001 33	Вентиль ручной HERZ -GP 1/2"	buc	9,000	360,00	3 240,00

144.	2875274202700135	Вентиль Штремакс-M d 1"	buc	2,000	630,00	1 260,00
145.	2875274202700139	Вентиль Штремакс-GM d 3/4"	buc	22,000	800,00	17 600,00
146.	2875274202700142	Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	54,000	85,00	4 590,00
147.	2875274202700177204	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	3,000	400,00	1 200,00
148.	28752742027001dd39	Вентиль Штремакс-G d 1"	buc	2,000	950,00	1 900,00
149.	2875274202700203	Кран шаровый X3777 DN1" Danfoss	buc	6,000	950,00	5 700,00
150.	2875274202700206s	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	3,000	1 400,00	4 200,00
151.	2875274202700209	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	6,000	90,00	540,00
152.	2875274202700ddasa139	Вентиль Штремакс-G d 3/4"	buc	22,000	2 000,00	44 000,00
153.	287527420500069	Клапан огнезадерживающий d400x200mm	buc	9,000	750,00	6 750,00
154.	2875274205100143	Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	54,000	300,00	16 200,00
155.	2875274205100178d	Вентиль Штремакс-G d1 1/2"	buc	2,000	950,00	1 900,00
156.	2875274205200128	Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vanova	buc	87,000	60,00	5 220,00
157.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	12,000	150,00	1 800,00
158.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	306,000	1,20	367,20
159.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	25,823	2,50	64,53
160.	2913134500000127	Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	87,000	130,00	11 310,00
161.	2913134500000168	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,000	180,00	1 080,00
162.	2913134500000210s	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,000	180,00	1 080,00
163.	2924127322065173	Фильтр Y222P DN25mm Danfoss	buc	3,030	310,00	939,30
164.	33205173522162	Termoizolatatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	117,884	15,00	1 768,27
165.	332051735223161	Termoizolatatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	74,624	8,20	611,92
166.	332051735223161185	Termoizolatatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	94,091	4,00	376,36
167.	332051735223161196	Termoizolatatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	34,608	11,00	380,69
168.	332051735223163	Termoizolatatie conducte d42x10mm Dynaflex	m	43,260	18,45	798,15
169.	332051735223164	Termoizolatatie conducte d57x20mm Dynaflex	m	32,445	31,00	1 005,79
170.	332051735223192	Termoizolatatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	32,445	4,00	129,78
171.	332051735223194	Termoizolatatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	8,652	11,00	95,17
172.	332051735223436	Termoizolatatie conducte Armaflex d16x9mm	m	14,060	7,00	98,42

173.	33205173522344	Термоизолатие conducte Armaflex d20x9mm	m	30,282	8,70	263,45
174.	33205173522344 5	Термоизолатие conducte Armaflex d10x6mm	m	14,060	4,80	67,49
175.	33205173522344 6	Термоизолатие conducte Armaflex d12x6mm	m	47,586	5,00	237,93
176.	33205173522ffff f	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d22x9mm	m	17,304	9,00	155,74
177.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,440	0,01	0,00
178.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,003	0,01	0,00
179.	aa287527420270 0	Вентиль Штремакс-G d 1 1/4"	buc	4,000	980,00	3 920,00
180.	CLINT10	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П2, тип МНА/К 21/SSL , Nпотр=2,1кВт, Qохл.ном=5,8кВт(П2/В2)	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
181.	CLINT11	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П3, тип МНА/К 91/SSL , Nпотр=8,6кВт, Qохл.ном=26,4кВт (П3/В4)	buc	1,000	55 000,00	55 000,00
182.	CLINT12	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П5, тип МНА/К 41/SSL , Nпотр=3,7кВт, Qохл.ном=10,8кВт (П4/В5)	buc	1,000	32 000,00	32 000,00
183.	CLINT9	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением для воздухоохладителя DX системы П1, тип МНА/К 61/SSL , Nпотр=5,1кВт, Qохл.ном=15,8кВт (П1/В1)	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
184.	РЕМАК	Смесительный узел SUMX 1,0 (П1/В1;П2/В2;П4/В5)	buc	3,000	8 000,00	24 000,00
185.	РЕМАК31	Смесительный узел SUMX 2,5 (П3/В4)	buc	1,000	9 000,00	9 000,00
186.	Systemair1	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=1705 м3/h, Lвыт=1355 м3/h (П1,В1)	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
187.	Systemair13	Вентилятор КТ 50-30-4 (В3)	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
188.	Systemair14	Клапан воздушный EFD 60-40 с эл.приводом (П1/В1,П3/В4)	buc	4,000	5 500,00	22 000,00
189.	Systemair15	Клапан воздушный EFD 315 с эл.приводом (П2/В2)	buc	2,000	5 500,00	11 000,00
190.	Systemair16	Клапан воздушный EFD 50-25 с эл.приводом (П4/В5)	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
191.	Systemair17	Гибкая вставка DS 60-40 (П1/В1,П3/В4,П4/В5)	buc	6,000	350,00	2 100,00

192.	Systemair18	Гибкая вставка DS 80-50 (П1/В1)	buc	1,000	500,00	500,00
193.	Systemair19	Гибкая вставка DS 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	4,000	430,00	1 720,00
194.	Systemair2	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR03 HW в комплекте, Lприт=640 м3/h, Lвыт=640 м3/h (П2,В2)	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
195.	Systemair20	Гибкая вставка DS 70-40 (П3/В4)	buc	2,000	460,00	920,00
196.	Systemair21	Гибкая вставка DS 50-30 (В3)	buc	1,000	450,00	450,00
197.	Systemair22	Шумоглушитель LDR 60-30 (П1/В1)	buc	1,000	1 290,00	1 290,00
198.	Systemair23	Шумоглушитель LDR 50-25 (П1/В1,П4/В5)	buc	4,000	1 200,00	4 800,00
199.	Systemair24	Шумоглушитель LDC 250-900 (П2/В2)	buc	2,000	720,00	1 440,00
200.	Systemair25	Шумоглушитель LDR 40-20 (П2/В2)	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
201.	Systemair26	Шумоглушитель LDR 70-40 (П3,В4)	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
202.	Systemair27	Шумоглушитель LDR 50-30 (В3)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
203.	Systemair28	Хомут FK 315 (П2/В2)	buc	3,000	315,00	945,00
204.	Systemair29	Регулятор мощности RTRD 2 (В3)	buc	1,000	8 000,00	8 000,00
205.	Systemair3	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR09 HW в комплекте, Lприт=3370 м3/h, Lвыт=2250 м3/h (П3,В4)	buc	1,000	65 000,00	65 000,00
206.	Systemair4	Воздухообрабатывающий агрегат с роторным рекуператором тепла TOPVEX SR04 HW в комплекте, Lприт=1 145 м3/h, Lвыт=1265 м3/h (П4/В5)	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
207.	Systemair5	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 80-50-3-2.5 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,000	40 000,00	80 000,00
208.	Systemair6	Воздухоохладитель фреоновый DXRE 50-25-3-2.5 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,000	28 000,00	56 000,00
209.	Systemair7	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 80-50 (П1/В1,П3/В4)	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
210.	Systemair8	Каплеотделитель для воздухоохладителя DE 50-25 (П2/В2,П4/В5)	buc	2,000	1 540,00	3 080,00
		Total materiale de construcții				1 269 774,63

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	67,614	10,00	676,14
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,400	10,00	44,00
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	50,610	10,00	506,10
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,180	35,00	356,30

5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,000	10,00	20,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,050	10,00	190,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28,768	60,00	1 726,08
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	200,00	50,00
		Total utilaje de constructii				3 569,12

Total	lei	1 986 784,05
TVA	20 %	397 356,81

Total deviz: **2 384 140,86**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)